



CATALOGUE COMMERCIAL 2024

Équipements pour piscines collectives

Pompes • Filtres • Pièces à sceller • Traitement de l'eau • Robot • Pompes à chaleur • Équipements extérieurs

ÉDITO

Nos produits sont conçus en Europe, pour le marché européen, ce qui signifie que vous pouvez compter sur nous, quelles que soient les circonstances.

Fort de 60 ans d'expérience, Hayward® possède une expertise bien établie en matière de filtration. Pour répondre à vos besoins en matière de centres aquatiques, campings, cascades et autres projets, nos 10 modèles de pompes, disponibles en fonte ou en thermoplastique, conviennent à toutes vos contraintes. De même, notre gamme de filtres, dotée de notre expertise avancée en matière de filtres bobinés avec une gamme complète d'options et du célèbre filtre à cartouche SwimClear™, est la solution aux projets les plus exigeants. Pour compléter cette gamme de filtres, nous proposons également un large choix de batteries automatiques et manuelles. Nous sommes également leaders dans l'introduction de la technologie de l'électrolyse au sel pour les piscines commerciales et nous disposons d'une gamme complète d'équipements conçus pour couvrir tous les besoins des piscines collectives.

Pour cette édition 2024, nous souhaitons attirer votre attention sur les nouveautés qui viennent consolider notre offre globale. Côté équipements de filtration, le filtre bobiné HCF Barcelona est désormais doté d'un couvercle transparent haute résistance. De plus, notre gamme d'équipements outdoor s'est élargie avec une catégorie de produits d'équipements de compétition. Enfin, nous élargissons notre gamme de traitement de l'eau par électrolyse au sel avec l'ajout d'AquaRite® Flo Commercial et d'AquaRite® LTO. Hayward® propose désormais, en plus d'AquaRite® HC, deux solutions de pointe adaptées à tous les projets de piscines publiques. AquaRite® Flo Commercial, électrolyseur « in line », avec un seul boîtier, permet la production de désinfectant jusqu'à 250 g de chlore par heure. Quant à AquaRite® LTO, il ajoute simplicité et sécurité à votre installation en contrôlant et en automatisant les niveaux de pH et de redox.

Chez Hayward®, en tant qu'équipementier reconnu pour les piscines publiques, nous connaissons les spécificités et les besoins uniques de nos partenaires. Notre équipe technique commerciale est à votre disposition pour offrir un support dédié, alors n'hésitez pas à les contacter !

Vous pouvez compter sur nous et sur la marque Hayward® pour atteindre vos objectifs les plus ambitieux.

Fernando Blasco
VP, General Manager Europe & RoW

10-51 > POMPES

52-73 > FILTRES

74-89 > PIÈCES À SCELLER

90-103 > ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

112-131 > TRAITEMENT DE L'EAU

132-135 > NETTOYEURS

136-139 > POMPES À CHALEUR

140-141 > GARANTIES / CGV

La force d'une offre globale pour les piscines collectives

TRAITEMENT - CONTROL STATION PANEL

FILTRES - HCF UNI-SERIES

POMPES - HCP 4000 SERIES



POMPES À CHALEUR - MACROLINE

SYSTÈME UV - SMART SERIES

Organisation commerciale européenne

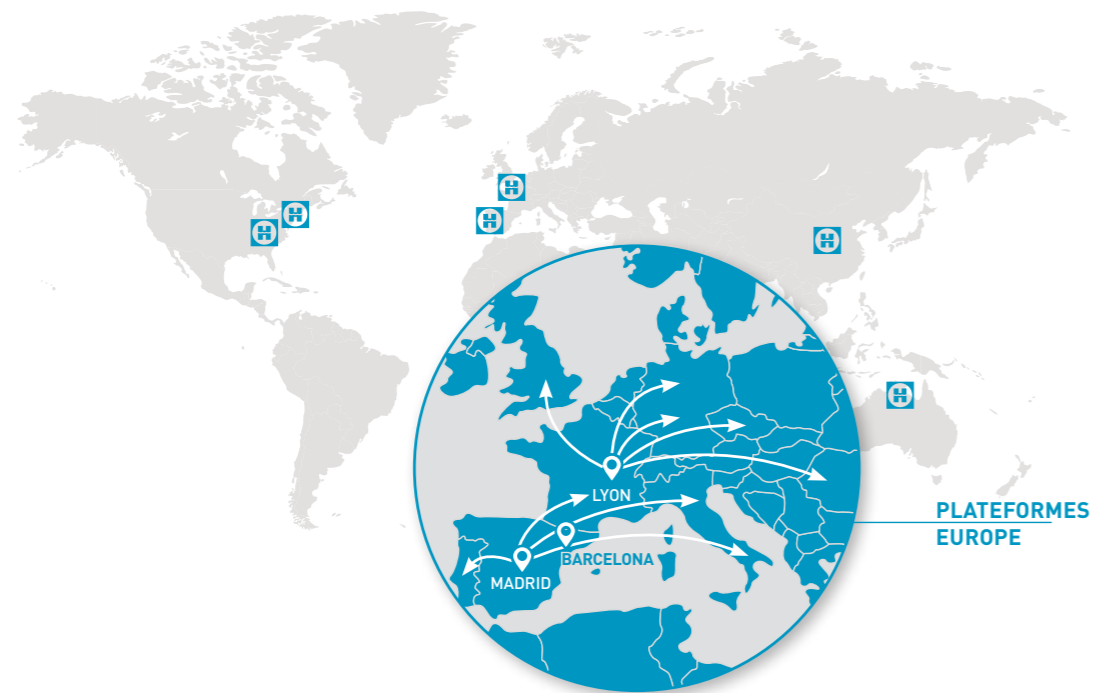
HAYWARD® est présent sur tout le territoire européen avec une **équipe commerciale et technique de plus de 50 personnes**, qui vous est dédiée.

REJOIGNEZ-NOUS
ET SUIVEZ NOS
ACTUALITÉS SUR NOS
RÉSEAUX SOCIAUX



HAYWARD® conçoit, fabrique et commercialise des équipements pour piscines résidentielles et collectives.

Une présence mondiale



60
60 ANS
D'EXPÉRIENCE ET DE
PRÉSENCE EN EUROPE

1 000
RÉFÉRENCES
EN EUROPE

11
USINES
(CENTRES DE
DISTRIBUTION INCLUS)

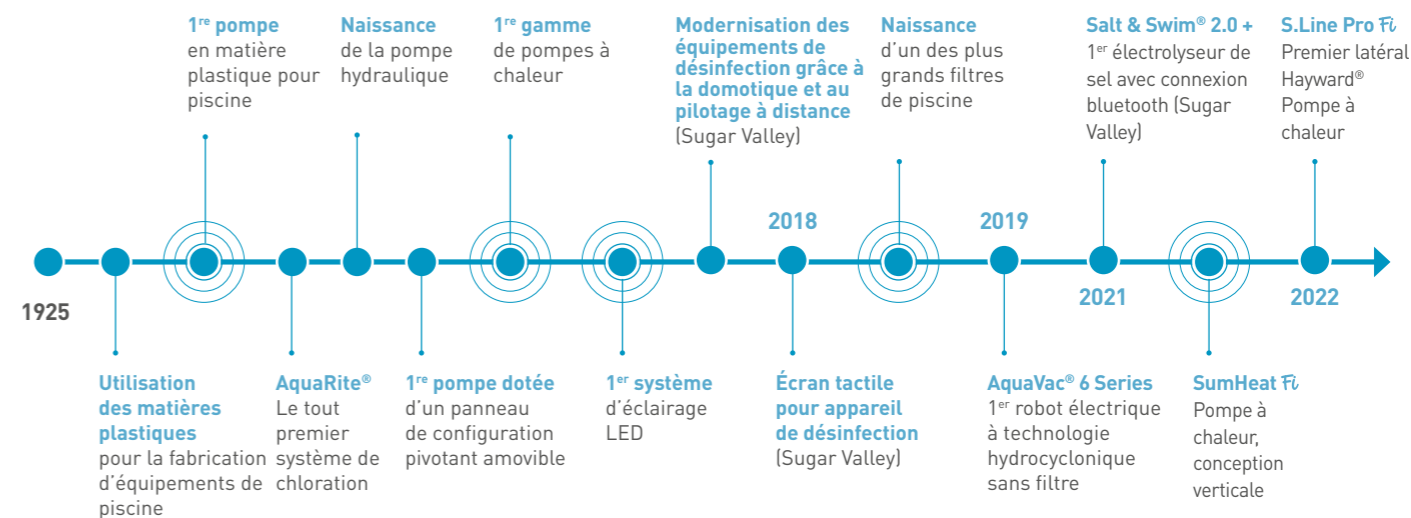
2 300
COLLABORATEURS À
TRAVERS LE MONDE

**PLUS DE
6 MILLION
DE PISCINES
ÉQUIPÉES DE
PRODUITS HAYWARD®**



Présent en Europe depuis plus de 60 ans, Hayward® possède plusieurs sites industriels et logistiques sur le continent

...Une histoire empreinte **d'innovations produits...**

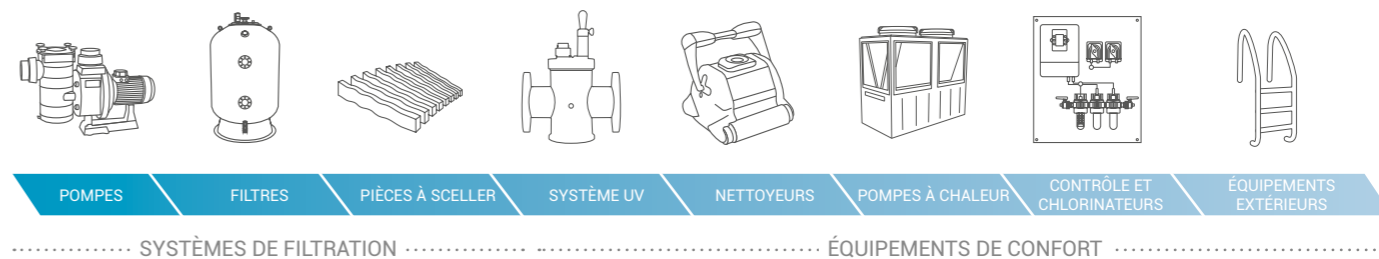


HAYWARD® EUROPE – UNE OFFRE GLOBALE

- Nous disposons en interne de toutes les ressources nécessaires (ingénierie, marketing, production...) pour concevoir des produits adaptés au marché européen
 - Une expertise reconnue en traitement de l'eau grâce à notre technologie Sugar Valley
 - Une offre globale pour les piscines collectives avec notre gamme Hayward Commercial Aquatics
 - Une gamme complète de produits (filtration et confort) pour piscines résidentielles
 - Différentes gammes – Hayward®, Kripsol®
- pour couvrir tous les marchés et répondre à toutes les exigences

TOUJOURS PLUS PROCHE DE VOUS

Une gamme complète





ATTENTION

Veuillez noter qu'en raison de la nouvelle réglementation, nous ne pouvons plus vendre les modèles monophasés avec moteur IE1 et les modèles triphasés avec moteur IE1 dans les pays de l'Union européenne*. Les références monophasées 230 V avec moteur IE1 seront disponibles jusqu'à épuisement du stock. Plus tard, ils seront remplacés par les modèles correspondants monophasés 230 V avec moteur IE2.

* Liste des pays de l'Union Européenne: Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Suède.

POMPES

Solution globale pour les piscines publiques

NOTRE GAMME DE POMPES

Hayward® Commercial Aquatics offre une gamme complète de pompes adaptées à tous types de bassins collectifs.

Des bassins de taille réduite aux grands bassins, les performances hydrauliques sont idéales pour répondre aux contraintes d'installations complexes.

Nos moteurs performants IE3 sont conformes à la directive européenne Ecodesign, qui favorise les moteurs à rendement élevé dans le but de réduire les consommations énergétiques des installations.

POMPES HCP SERIES

HCP7200 SERIES.....	12
HCP5200 SERIES.....	14
HCP5000 SERIES.....	19
HCP4200 SERIES.....	21
HCP4000 SERIES.....	22
HCP3800 SERIES.....	23
HCP3600 SERIES.....	24
HCP1100 SERIES.....	25
HCP1000 SERIES.....	27
HCP0900 SERIES.....	28
VARIATEUR DE FRÉQUENCE.....	30
PERFORMANCES À DIFFÉRENTES FRÉQUENCES	
PRÉFILTRES	40
ACCESSOIRES	43
BLOWERS.....	44
GUIDE DE CHOIX POMPES COMMERCIALES.....	48

HCP7200 SERIES

Pompes 1450 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE



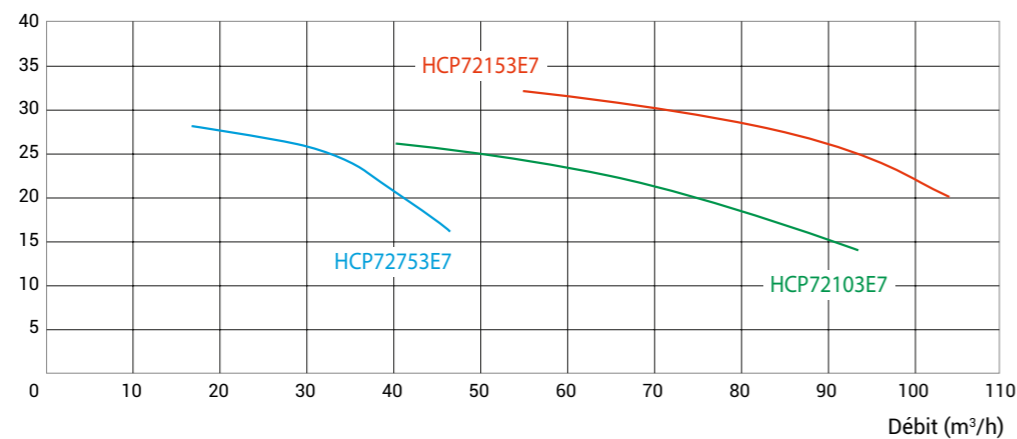
La solution pour les piscines commerciales

- Toutes les pompes en fonte incorporent un revêtement électrolytique qui leur confère une grande résistance à la corrosion
- Panier de préfiltre en acier inoxydable
- Pompe fournie avec préfiltre et kit de raccordement
- Débit maximum : 325 m³/h
- Garniture mécanique en carbone
- Pour du 60 Hz, nous contacter
- Moteurs performants IE3 conformes à la directive européenne Ecodesign

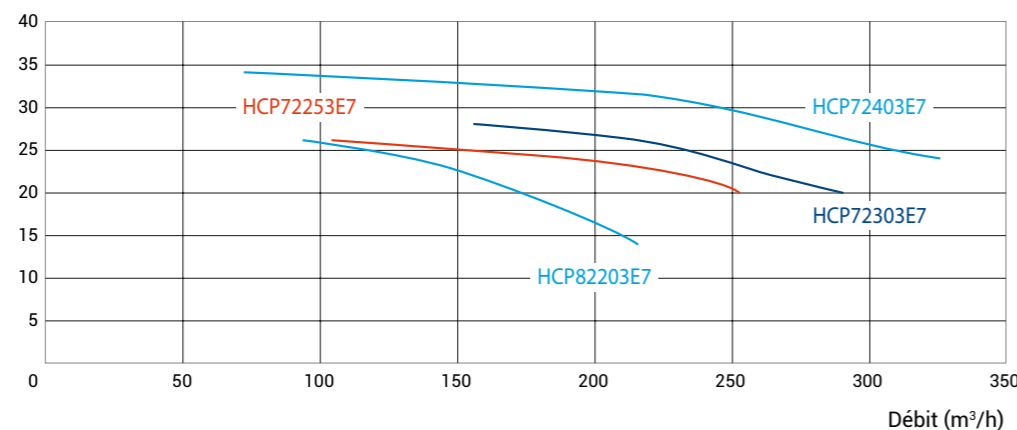
- ▶ 7,5 cv à 40 CV
- ▶ 1450 tr/min
- ▶ Pompe en fonte
- ▶ Turbine en bronze de série

HCP7200 SERIES Courbes

Hauteur manométrique (m)



Hauteur manométrique (m)



HCP7200 SERIES

Pompes 1450 tr/min

2

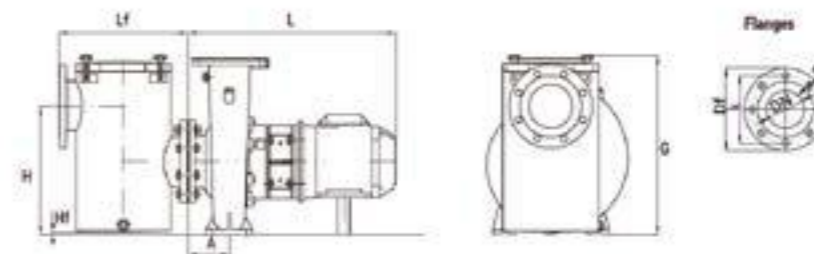
ANNÉES DE GARANTIE

HCP7200 SERIES Tableau des performances

Référence	P2	Ampérage (A)		Pression (mce)										Connexions	
		400/700 V		14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	Entrée	Sortie
		cv	A	A	Débit (m ³ /h)										DN
HCP72753E7	7,5	11	6,2	-	47	44	41	38	35	29	17	-	-	80	3"
HCP72103E7	10	14	8,3	94	88	81	74	66	56	40	-	-	-	80	3"
HCP72153E7	15	20	12	-	-	-	104	100	96	90	82	70	55	80	65
HCP82203E7	20	27	16	216	203	188	173	156	132	94	-	-	-	125	100
HCP72253E7	25	33	19	-	-	-	252	231	186	104	-	-	-	150	125
HCP72303E7	30	40	23	-	-	-	290	265	244	216	156	-	-	150	125
HCP72403E7	40	54	31	-	-	-	-	-	325	296	270	240	198	150	125

P2 : Puissance nominale - DN : Diamètre nominale

HCP7200 SERIES dimensions

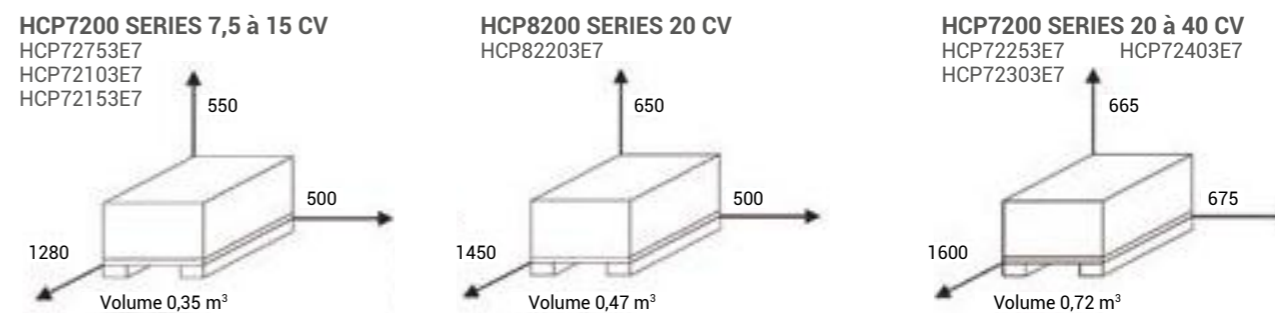


HCP7200 SERIES Tableau des dimensions

Référence	P2	DIMENSIONS (mm)														Capacité préfiltre	Poids
		cv	DN	Entrées			Sorties				Dimensions pompe				Lts		
		DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	G	H	Hf	L	Lf		
HCP72753E7	7,5	80	200	160	8 x 19	50	165	125	4 x 19	125	505	225	105	747	300	11	150
HCP72103E7	10	80	200	160	8 x 19	65	185	145	4 x 19	125	505	225	105	784	300	11	159
HCP72153E7	15	80	200	160	8 x 19	65	185	145	4 x 19	125	505	225	105	917	300	11	184
HCP82203E7	20	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	565	250	118	1003	345	13,5	257
HCP72253E7	25	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1017	445	42	355
HCP72303E7	30	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1086	445	42	363
HCP72403E7	40	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	635	280	40	1137	445	42	415

P2 : Puissance nominale / Df : Diamètre extérieur bride / k : Entraxe / s : Nombre et diamètre des perçages

HCP7200 SERIES packaging dimensions (palette)



POMPES
FILTRES
PIÈCES À SCELLER
ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS
TRAITEMENT DE LEAU
NETTOYEURS
POMPES À CHALEUR
GARANTIES / CGV

HCP5200 SERIES

Pompes 1450 tr/min

2
ANNÉES DE GARANTIE

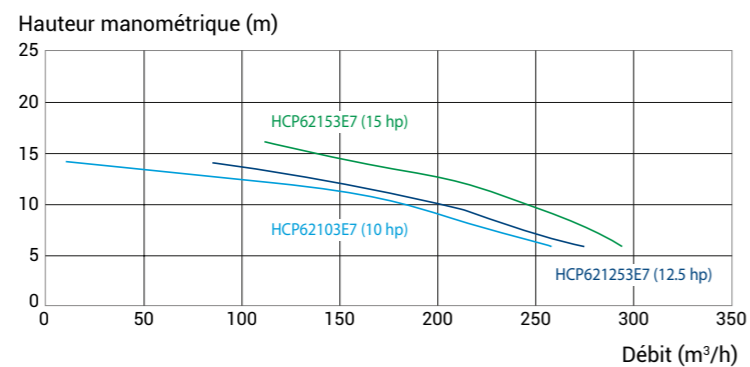
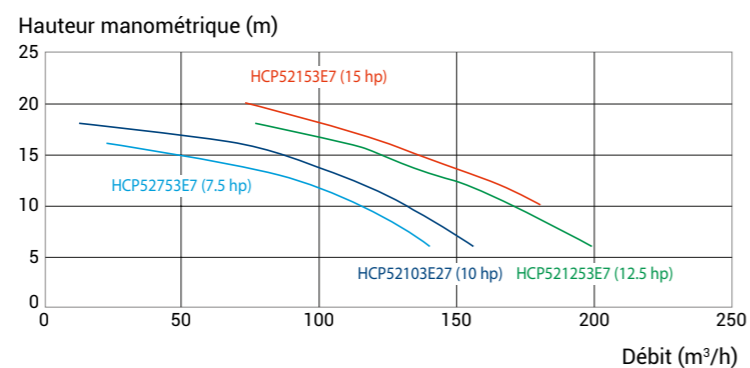
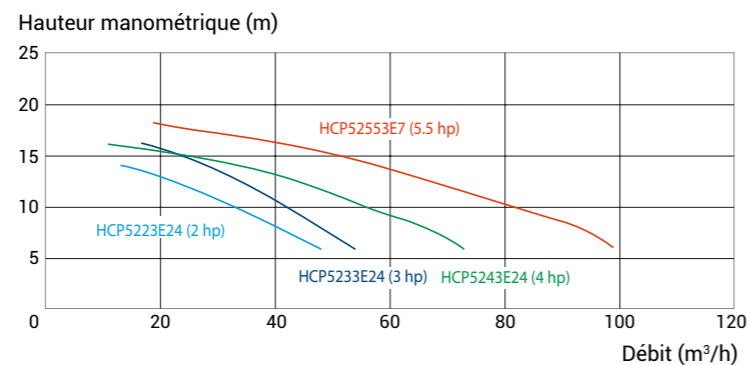


- ▶ 2 cv à 40 CV
- ▶ 1450 tr/min
- ▶ Pompe en fonte
- ▶ Turbine en bronze de série

La solution pour les piscines collectives

- Toutes les pompes en fonte incorporent un revêtement électrolytique qui leur confère une grande résistance à la corrosion
- Pompe fournie avec préfiltre et kit de raccordement
- Débit maximum : 550 m³/h
- Garniture mécanique en carbone
- Pour 60 Hz nous consulter
- Moteurs performants IE3 conformes à la directive européenne Ecodesign

HCP5200 SERIES Courbes



HCP5200 SERIES

Pompes 1450 tr/min pour des installations nécessitant des puissances et des débits élevés

2
ANNÉES DE GARANTIE

HCP 5200 SERIES Tableau des performances

Référence	P2 cv	Ampérage (A)				Pression (mce) - Débit (m ³ /h)								Connexions	
		230/400 V		400/700 V		6	8	10	12	14	16	18	20	Entrée	Sortie
		A	A	A	A									DN	DN
HCP5223E24	2	5,7	3,3	-	-	48	40	33	24	13	-	-	-	100	50
HCP5233E24	3	7,9	4,5	-	-	54	48	42	36	28	17	-	-	100	50
HCP5243E24	4	10,5	6	-	-	73	66	55	46	33	11	-	-	100	80
HCP5253E7	5,5	-	-	7,9	4,6	99	93	82	70	58	42	19	-	100	80
HCP52753E7	7,5	-	-	10,7	6,2	140	128	114	97	67	23	-	-	125	100
HCP52103E7	10	-	-	14,3	8,3	156	145	131	117	97	73	13	-	125	100
HCP521253E7	12,5	-	-	17,5	10,1	199	185	170	154	131	112	77	-	150	100
HCP52153E7	15	-	-	20,4	11,8	-	-	180	165	145	125	102	73	150	100
HCP62103E7	10	-	-	14,3	8,3	258	220	182	121	10	-	-	-	150	125
HCP621253E7	12,5	-	-	17,5	10,1	274	235	202	152	86	-	-	-	150	125
HCP62153E7	15	-	-	20,4	11,8	295	275	245	215	162	111	-	-	150	125

P2 : Puissance nominale / DN : Diamètre nominale



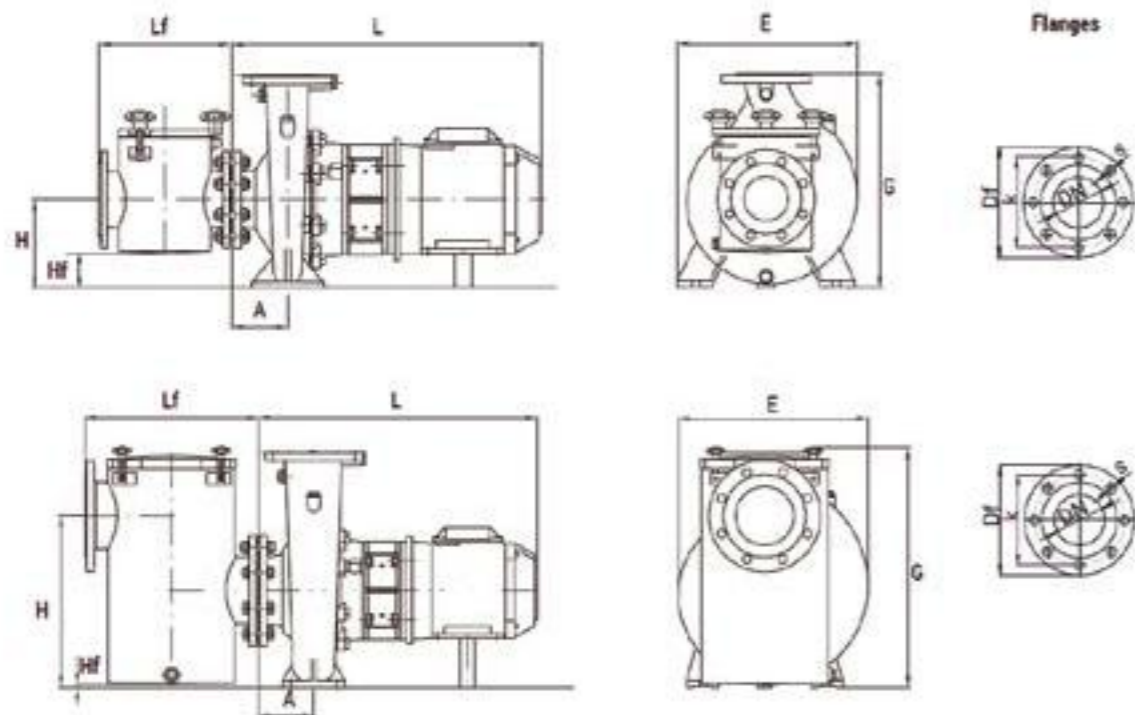
HCP5200 SERIES

Pompes 1450 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE

HCP5200 SERIES Dimensions



Référence	P2	DIMENSIONS (mm)														Capacité préfiltre	Poids	
		Entrées				Sorties				Dimensions pompe								
		cv	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf			L
HCP5223E24	2	100	220	180	8 x 19	50	165	125	4 x 19	100	335	405	180	60	470	298	11	84
HCP5233E24	3	100	220	180	8 x 19	50	165	125	4 x 19	100	335	405	180	60	601	298	11	89
HCP5243E24	4	100	220	180	8 x 19	80	200	160	4 x 19	125	405	480	200	80	641	298	11	104
HCP5253E7	5,5	100	220	180	8 x 19	80	200	160	4 x 19	125	405	480	200	80	641	298	11	111
HCP52753E7	7,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	93	801	345	13,5	143
HCP52103E7	10	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	93	801	345	13,5	154
HCP521253E7	12,5	150	285	240	8 x 23	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	-15	801	445	42	213
HCP52153E7	15	150	285	240	8 x 23	100	220	180	8 x 19	140	430	505	225	-15	921	445	42	244
HCP62103E7	10	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	801	445	42	221
HCP621253E7	12,5	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	801	445	42	228
HCP62153E7	15	150	285	240	8 x 23	125	250	210	8 x 19	140	485	605	250	10	921	445	42	261

HCP5200 SERIES

Pompes 1450 tr/min - grands modèles

2

ANNÉES DE GARANTIE

MADE IN
EU

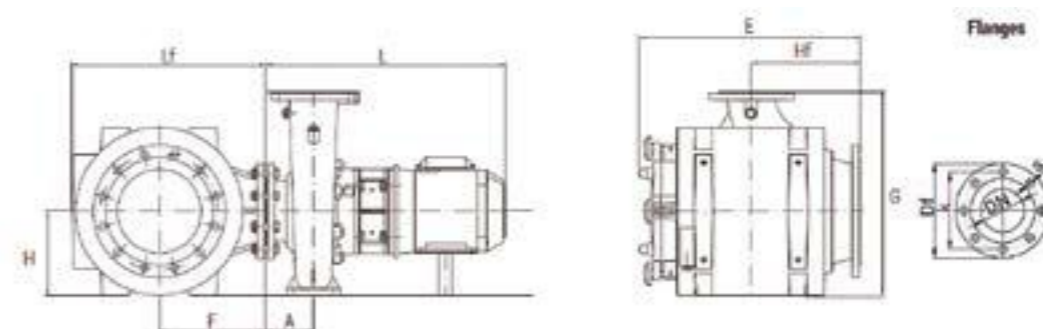


Grands modèles

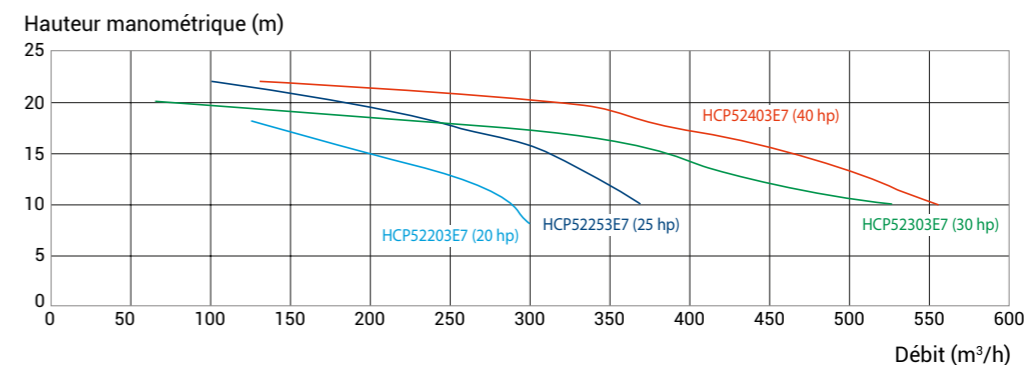
• Peut être installée horizontalement ou verticalement

- ▶ 20 CV à 40 CV
- ▶ 1450 tr/min
- ▶ Pompe en fonte
- ▶ Turbine en bronze de série

HCP5200 SERIES Dimensions



HCP5200 SERIES Courbes - Grands modèles



HCP5200 SERIES Tableau des performances

Référence	cv	Ajouter Ampérage (A)		Pression (mce)								Connexions	
		400/700 V		8	10	12	14	16	18	20	22	Entrée	Sortie
		A	A	Débit (m³/h)								DN	DN
HCP52203E7	20	27,3	15,8	299	287	262	222	171	126	-	-	250	125
HCP52253E7	25	33,5	19,4	-	369	349	324	297	240	184	101	250	125
HCP52303E7	30	39,7	23	-	528	451	403	357	244	66	-	300	150
HCP52403E7	40	53,8	31,2	-	556	521	487	440	375	316	131	300	150

P2 : Puissance nominale / DN : Diamètre nominale

HCP5200 SERIES

Pompes 1450 tr/min - grands modèles

2

ANNÉES DE GARANTIE

HCP5200 SERIES Tableau des dimensions

Référence	P2	DIMENSIONS (mm)															Capacité préfiltre	Poids
		Entrées					Sorties				Dimensions pompe							
		cv	DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf	L		
HCP52203E7	20	250	395	350	12 x 23	125	250	210	8 x 19	140	665	605	250	328	963	570	93	319
HCP52253E7	25	250	395	350	12 x 23	125	250	210	8 x 19	140	665	605	250	328	963	570	93	335
HCP52303E7	30	300	445	400	12 x 23	150	280	240	8 x 23	160	665	655	280	328	893	570	93	361
HCP52403E7	40	300	445	400	12 x 23	150	280	240	8 x 23	160	665	655	280	328	1071	570	93	387

P2 : Puissance nominale / Df : Diamètre extérieur bride / k : Entraxe / s : Nombre et diamètre des perçages

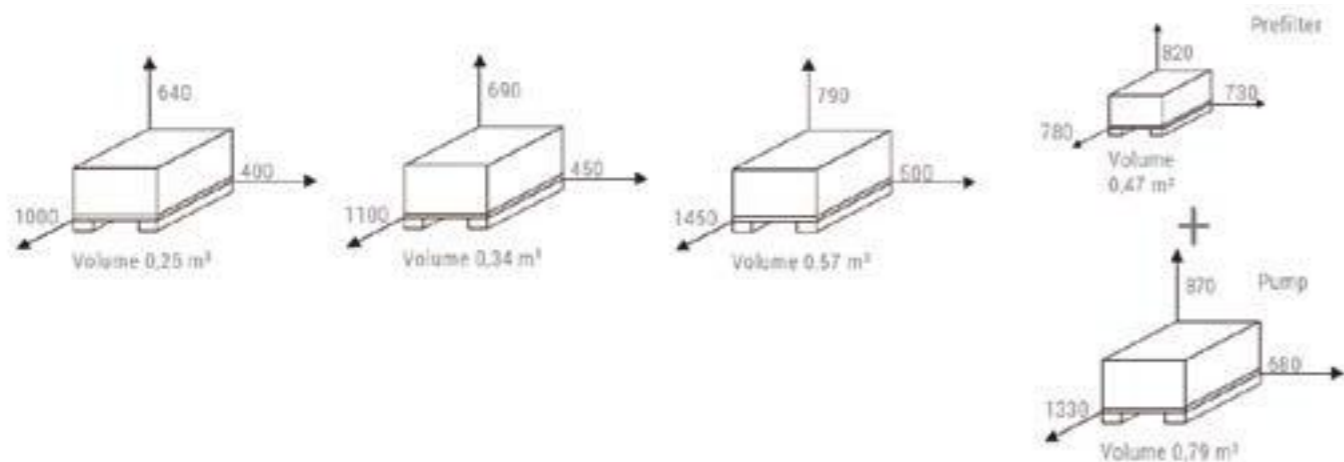
HCP5200 SERIES Packaging dimensions (palette)

HCP5200 SERIES 2 à 3 CV
HCP5223E24
HCP5233E24

HCP5200 SERIES 4 à 5,5 CV
HCP5243E24
HCP5253E7

HCP5200 SERIES 7,5 à 15 CV
HCP5273E7
HCP52103E7
HCP521253E7
HCP52153E7

HCP5200 SERIES 20 à 40 CV
HCP52203E7
HCP52303E7
HCP62103E7
HCP621253E7
HCP62153E7



HCP5000 SERIES

Pompes 2900 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE



MADE IN EU

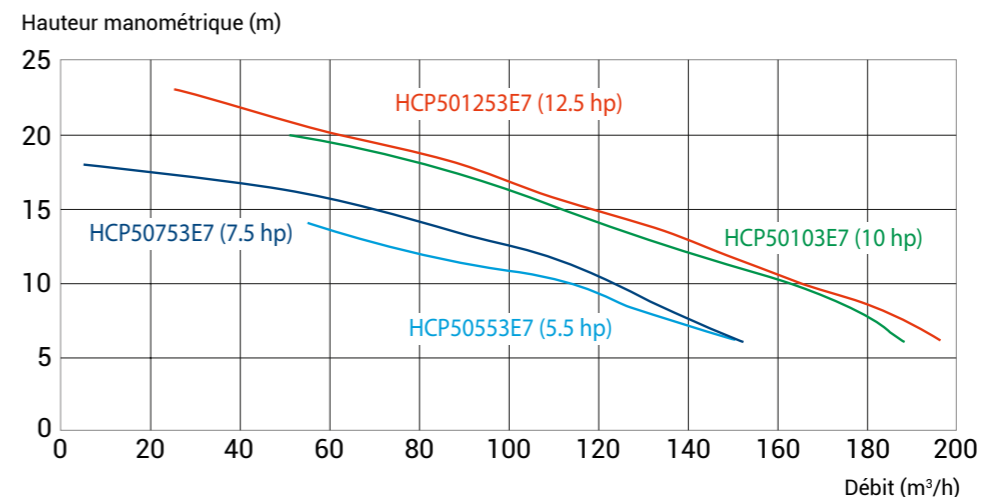
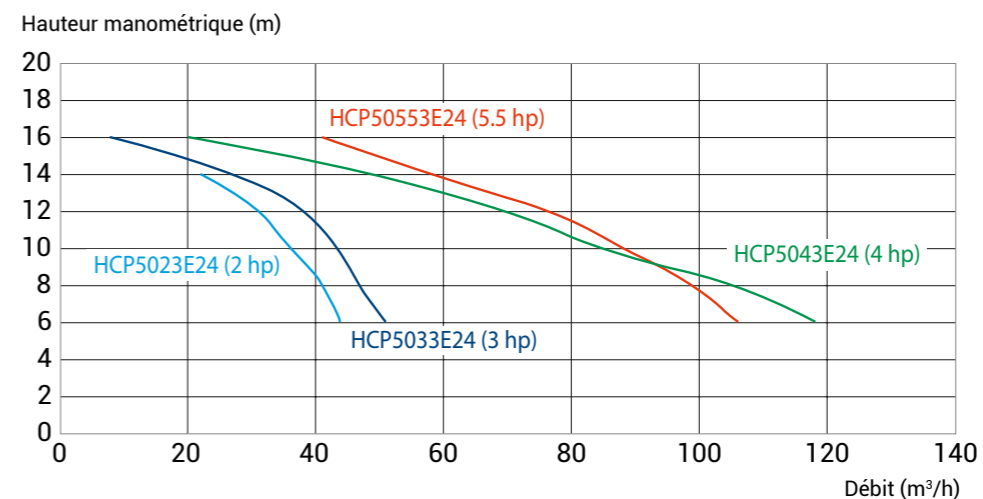
IE3

La solution pour les piscines collectives

- Turbine en bronze de série
- Toutes les pompes en fonte incorporent un revêtement électrolytique qui leur confère une grande résistance à la corrosion
- Panier de préfiltre en inox
- Préfiltre et kit de raccordement inclus
- Débit maximum : 160 m³/h
- Garniture mécanique en carbone
- Pour 60 Hz sur demande
- Moteurs performants IE3 conformes à la directive européenne Ecodesign

- ▶ 2 CV à 12,5 CV
- ▶ 2900 tr/min
- ▶ Pompe en fonte
- ▶ Turbine en bronze de série

HCP5000 SERIES Courbes



HCP5000 SERIES

Pompes 2900 tr/min

2

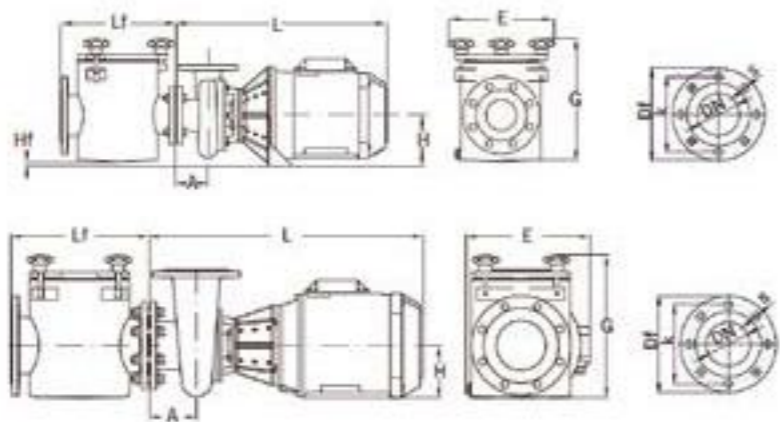
ANNÉES DE GARANTIE

HCP5000 SERIES Tableau des performances

Référence	P2 cv	Ampérage (A)				Pression (mce)								Connexions					
		230/400 V		400/700 V		6	8	10	12	14	16	18	20	22	Entrée	Sortie			
		A	A	A	A	Débit (m³/h)								DN	DN				
HCP5023E24	2	5,3	3,1	-	-	44	41	36	31	22	-	-	-	-	-	-	-	80	3"
HCP5033E24	3	7,6	4,3	-	-	51	47	42	38	27	8	-	-	-	-	-	-	80	3"
HCP5043E24	4	9,9	5,7	-	-	118	105	80	70	49	20	-	-	-	-	-	-	100	100
HCP50553E24	5,5	13	7,4	-	-	106	99	85	76	58	41	-	-	-	-	-	-	100	100
HCP50553E7	5,5	-	-	7,4	4,3	152	130	112	79	55	-	-	-	-	-	-	-	125	100
HCP50753E7	7,5	-	-	10,1	5,9	152	136	123	106	81	55	5	-	-	-	-	-	125	100
HCP50103E7	10	-	-	13,5	7,8	188	178	162	140	115	99	81	51	-	-	-	-	125	100
HCP501253E7	12,5	-	-	16,6	9,6	194	179	163	147	129	109	87	61	26	-	-	-	125	100

P2 : Puissance nominale - DN : Diamètre nominale

HCP5000 SERIES Dimensions

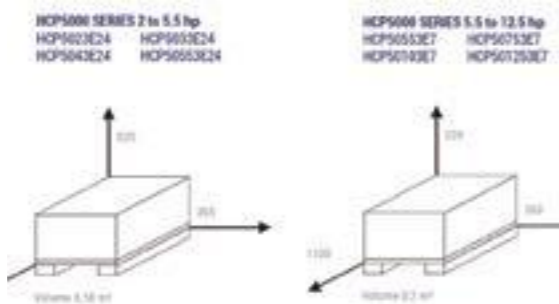


HCP5000 SERIES Tableau des dimensions

Référence	P2 cv	DIMENSIONS (mm)														Capacité préfiltre Lts	Poids kg	
		Entrées				Sorties				Dimensions pompe								
		DN	Df	k	s	DN	Df	k	s	A	E	G	H	Hf	L			Lf
HCP5023E24	2	80	200	160	8 x 19	55	152	125	4 x 14	82	271	319	132	12	491	300	11	54
HCP5033E24	3	80	200	160	8 x 19	55	152	125	4 x 14	82	271	319	132	12	491	300	11	55
HCP5043E24	4	100	220	180	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	288	320	132	-	584	300	11	69
HCP50553E24	5,5	100	220	180	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	288	320	132	-	606	300	11	78
HCP50553E7	5,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	275	347	132	-	606	347	13,5	91
HCP50753E7	7,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	99
HCP50103E7	10	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	105
HCP501253E7	12,5	125	250	210	8 x 19	100	220	180	8 x 19	120	312	360	132	-	724	347	13,5	114

P2 : Puissance nominale / Df : Diamètre extérieur bride / k : Entraxe / s : Nombre et diamètre des perçages

HCP5000 SERIES Packaging dimensions (palette)



HCP4200 SERIES

Pompes 1450 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE

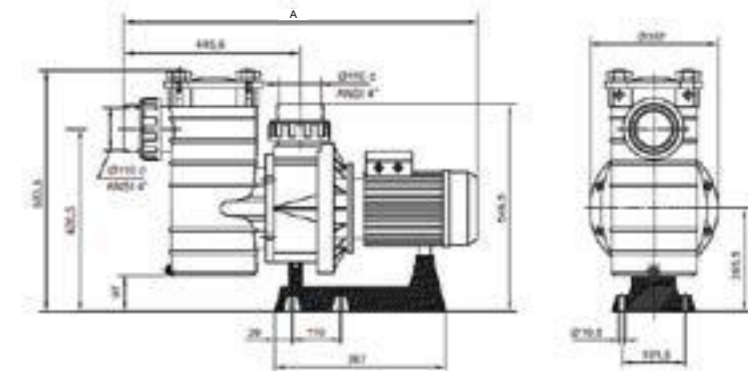


IE3 ✓

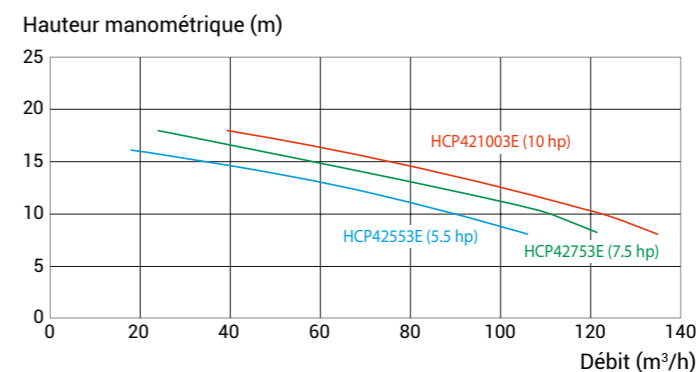
- ▶ 5,5 CV à 10 CV
- ▶ 1450 tr/min
- ▶ Pompe en fonte
- ▶ Turbine en bronze de série

Pompe de grande performance

- Pompe en thermoplastique renforcé fibres de verre
- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Turbine en Noryl renforcé
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Moteur 4 pôles fonctionnant à 1450 tr/min / 50 Hz
- Préfiltre grande capacité (14 litres) avec couvercle transparent pour une maintenance simplifiée
- Base surélevée pour assurer une bonne ventilation du moteur
- Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande



HCP4200 SERIES Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Dim A (mm)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP42553E	5,5	4,71	68	110	46	Triphasé 400 / 700 V	9,1 / 5,3	889	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP42753E	7,5	7	90	110	50	Triphasé 400 / 700 V	12,3 / 7,1	914	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP421003E	10	8,7	104	110	70	Triphasé 400 / 700 V	16,0 / 9,3	944	1101 x 400 x 630	3	IE3 ✓

* à 12 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée/ P2 : Puissance nominale

HCP4000 SERIES

Pompes 2850 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE

MADE IN EU

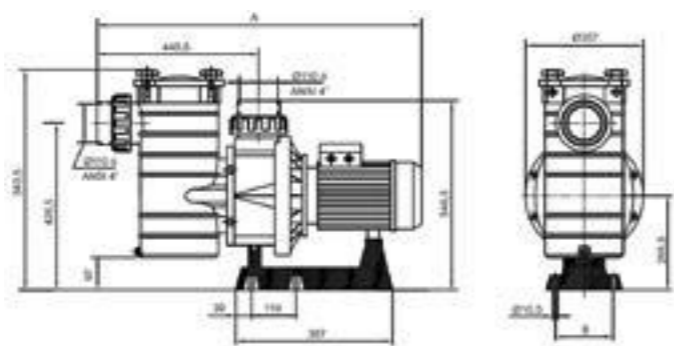


IE3 ✓

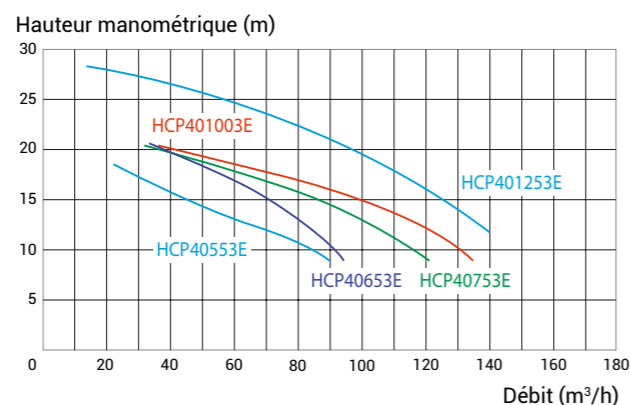
- ▶ 5,5 CV à 12,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique

Pompes de grande capacité

- Pompe auto-amorçante, en thermoplastique renforcé fibres de verre
- Légère et facile à installer
- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Hydraulique de haute performance
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Moteur TEFC hautes performances
- Préfiltre grande capacité (14 litres) avec couvercle transparent
- Base surélevée pour assurer une bonne ventilation du moteur
- Fonctionnement à 50 Hz à 2850 tr/min, IP55 isolement classe F
- Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande
- Usage : Pour très grands bassins, spa, jeux d'eau...



☉ HCP4000 SERIES Courbes



HCP 4000
SERIES

Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Dim A (mm)	Dim B (mm)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP40553E	5,5	4,7	64,0	110	45	Triphasé 400 / 700 V	9,0 / 5,2	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP40653E	6,5	5,9	84,2	110	46	Triphasé 400 / 700 V	11,5 / 6,6	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP40753E	7,5	7,0	104,5	110	52	Triphasé 400 / 700 V	12,1 / 7,0	914	143	940 x 390 x 620	6	IE3 ✓
HCP401003E	10	8,7	115,6	110	66	Triphasé 400 / 700 V	15,8 / 9,2	944	185	940 x 390 x 620	3	IE3 ✓
HCP401253E	12,5	10,2	137	110	76	Triphasé 400 / 700 V	18 / 10,4	984	181,5	-	3	IE3 ✓

* à 12 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale

HCP3800 SERIES

Pompes 2850 tr/min

2

ANNÉES DE GARANTIE

MADE IN EU

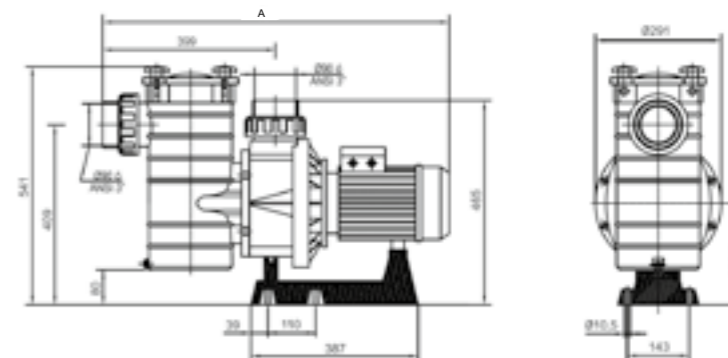


IE3 ✓

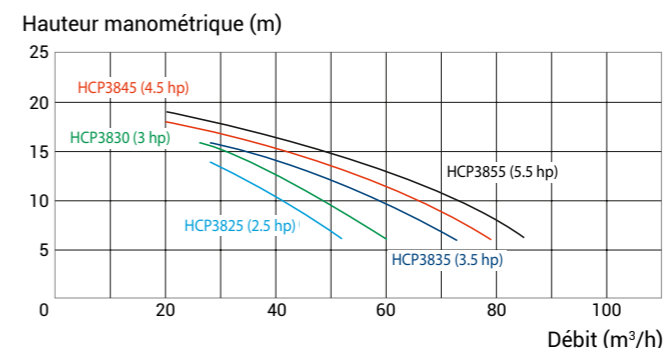
- ▶ 2,5 CV à 5,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique

Design compact, facile à installer

- Pompe en thermoplastique renforcé fibres de verre
- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Préfiltre avec couvercle transparent pour une maintenance simplifiée
- Base surélevée pour assurer une bonne ventilation du moteur
- Fonctionnement à 50 Hz à 2850 tr/min, IP55 isolement classe F
- Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande.
- Usage : pour grands bassins, spas, jeux d'eau...



☉ HCP3800 SERIES Courbes



HCP 3800
SERIES

Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Dim A (mm)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP38251E	2,5	2,3	35	90	25,5	Monophasé 230 V	12,4	760	830 x 330 x 570	12	IE1 ✓
HCP38301E	3	2,8	42	90	26,2	Monophasé 230 V	14,5	760	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38253E	2,5	2,3	35	90	-	Triphasé 230 / 400 V	8,3 / 4,8	760	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38303E	3	2,8	42	90	-	Triphasé 230 / 400 V	8,8 / 5,1	760	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38353E	3,5	3,7	50	90	-	Triphasé 230 / 400 V	10,4 / 6,0	801	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38453E	4,5	4,3	57	90	-	Triphasé 230 / 400 V	11,7 / 6,75	801	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38553E24	5,5	4,7	67	90	35,5	Triphasé 230/400 V	14,6 / 8,5	815	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓
HCP38553E7	5,5	4,7	67	90	35,5	Triphasé 400/700 V	8,5/4,8	815	830 x 330 x 570	12	IE3 ✓

* à 12 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale
Les références monophasées 230 V avec moteur IE1 seront disponibles jusqu'à épuisement du stock.
Plus tard, ils seront remplacés par les modèles correspondants monophasés 230 V avec moteur IE2.

HCP3600 SERIES

Pompes 2850 tr/min

3

ANNÉES DE GARANTIE

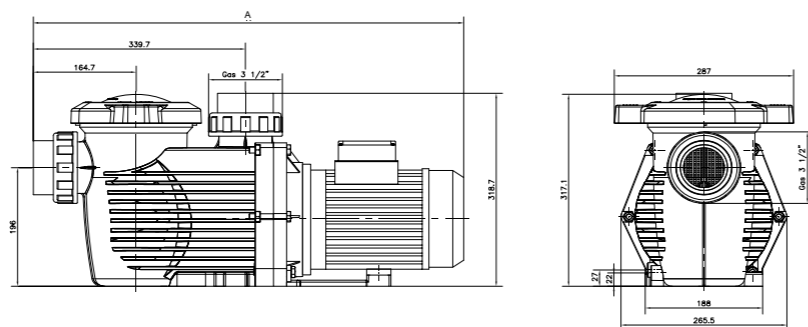


IE3 ✓

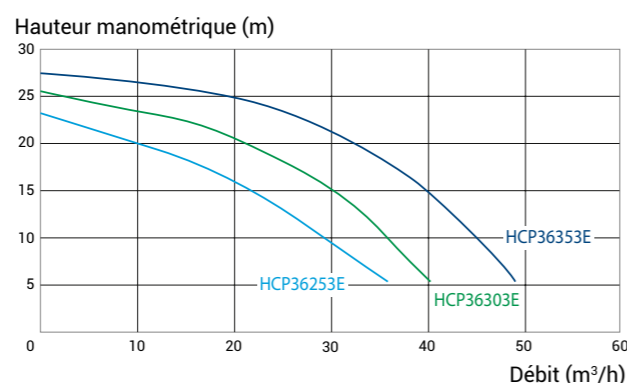
Moteur TEFC hautes performances

- Pompe auto-amorçante, en thermoplastique renforcé fibres de verre
- Légère et facile à installer
- Turbine en Noryl renforcé
- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Préfiltre avec couvercle transparent pour une maintenance simplifiée
- Corps de pompe avec système de fermeture quart de tour et raccords union de 75 mm de diamètre
- Fonctionnement à 50 Hz / 2850 rpm, IP55, isolement class F
- Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande
- Usage : pour grands bassins, spas, jeux d'eau...

- ▶ 2,5 CV à 3,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique



HCP3600 SERIES Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Dim A (mm)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP36251E	2,5	2,4	30	75	24	Monophasé 230 V	12,5	669	285 x 285 x 720	20	IE1 ✓
HCP36301E	3	2,8	36	75	26	Monophasé 230 V	14,5	669	285 x 285 x 720	20	IE1 ✓
HCP36253E	2,5	2,1	30	75	28,5	Triphasé 230 / 400 V	8,3 / 4,8	669	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓
HCP36303E	3	2,8	36	75	28,5	Triphasé 230 / 400 V	8,8 / 5,1	669	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓
HCP36353E	3,5	3,8	45	75	31,5	Triphasé 230 / 400 V	12,1 / 7	710	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓

* à 10 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale
Les références monophasées 230 V avec moteur IE1 seront disponibles jusqu'à épuisement du stock.
Plus tard, ils seront remplacés par les modèles correspondants monophasés 230 V avec moteur IE2.

HCP1100 SERIES

Raccords à coller 2850 tr/min pompe sans préfiltre

2

ANNÉES DE GARANTIE

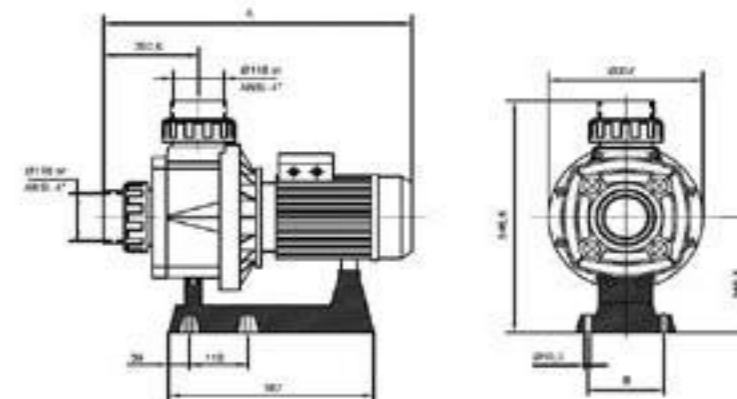


IE3 ✓

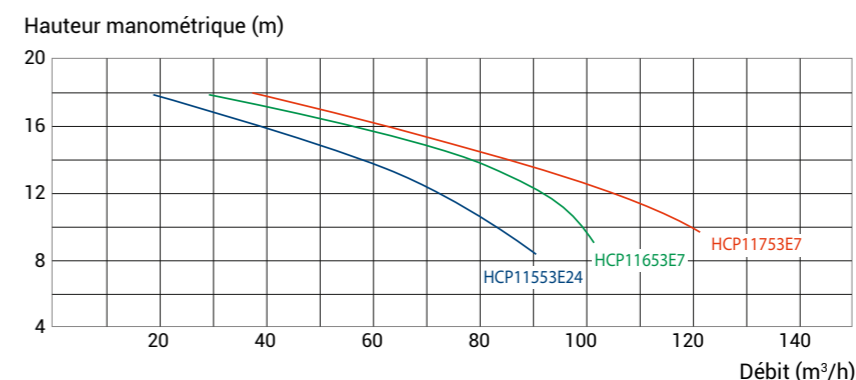
Pompes pour nage à contre-courant, spas

- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Corps de pompe, diffuseur, turbine et bride en Noryl chargé de fibres de verre, renforcé
- Fonctionnement à 50 Hz / 2850 rpm, IP55, isolement class F
- Raccordement, Entrée / Sortie 110 mm. Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande
- Usage : pour grands bassins, spas, jeux d'eau...

- ▶ 5,5 CV à 7,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique



HCP1100 SERIES Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP11553E24	5,5	4,7	70	110	626	143	37	Triphasé 230/400 V	15,6 / 9,0	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓
HCP11553E7	5,5	4,7	70	110	626	143	37	Triphasé 400/700 V	9,0 / 5,2	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓
HCP11653E7	6,5	5,8	88,5	110	626	143	38	Triphasé 400/700 V	11,5 / 6,6	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓
HCP11753E7	7,5	7,0	104	110	671	181,5	44	Triphasé 400/700 V	12,1 / 7,0	675 x 377 x 490	12	IE3 ✓

* à 12 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale

HCP1100 SERIES

Raccords à brides - Pompes 2850 tr/min sans préfiltre

2

ANNÉES DE GARANTIE



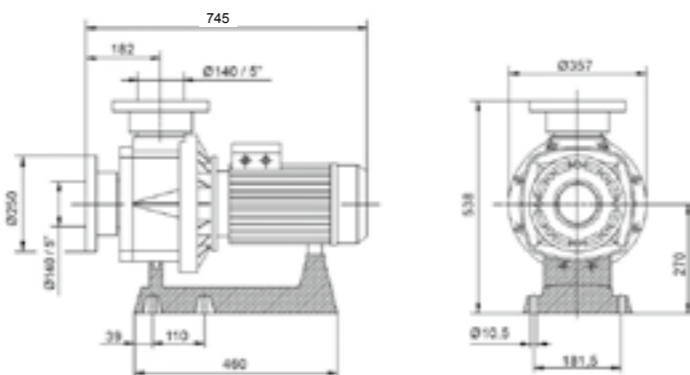
MADE IN EU

IE3 ✓

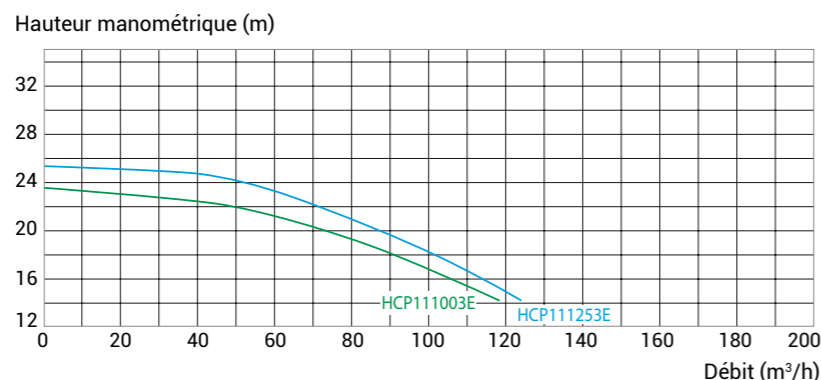
- ▶ 10 CV à 12,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique

Pompes pour nage à contre-courant, spas

- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Corps de pompe, diffuseur, turbine et bride en Noryl chargé de fibres de verre, renforcé pour résister à une pression de service de 3,5 kg/cm²
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Fonctionnement à 50 Hz à 2850 tr/min, IP55 isolement classe F
- Connexion : entrée/sortie 140 mm
- Usage : nage à contre-courant, spas



☉ HCP1100 Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit* (m³/h)	Enrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP111003E	10	8,7	108	140	58	Triphasé 400/700 V	15,8/9,2	675 x 377 x 490	6	IE3 ✓
HCP111253E	12,5	11	114	140	75	Triphasé 400/700 V	19,2/11,1	675 x 377 x 490	6	IE3 ✓

* à 16 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale

HCP1000 SERIES

Pompes 2850 tr/min sans préfiltre

2

ANNÉES DE GARANTIE



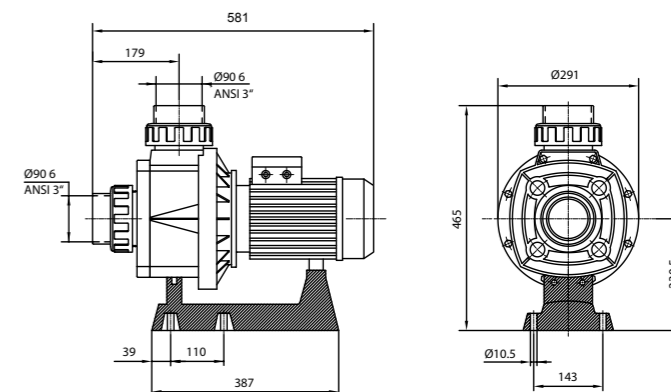
MADE IN EU

IE3 ✓

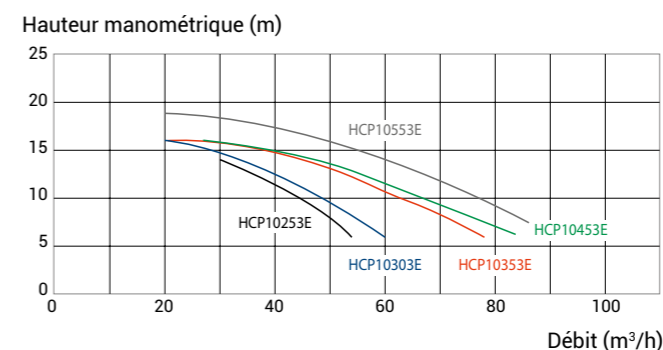
- ▶ 2,5 CV à 5,5 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique

Pompes pour nage à contre-courant, spas

- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Corps de pompe en plastique thermodurcissable
- Fonctionnement à 50 Hz à 2850 tr/min, IP55 isolement classe F
- Connexions : Entrée/Sortie 90 mm. Les raccords ANSI peuvent être fournis sur demande



☉ HCP1000 Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit* (m³/h)	Enrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Packaging dimensions (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE3 ✓
HCP10251E	2,5	2,3	44	90	24,8	Monophasé 230 V	12,4	610 x 320 x 450	18	IE1 ✓
HCP10301E	3	2,8	48	90	26,8	Monophasé 230 V	14,5	610 x 320 x 450	18	IE1 ✓
HCP10253E	2,5	2,3	44	90	-	Triphasé 230 / 400 V	8,3/4,8	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓
HCP10303E	3	2,8	48	90	-	Triphasé 230 / 400 V	8,8/5,1	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓
HCP10353E	3,5	3,7	63	90	-	Triphasé 230 / 400 V	10,4/6	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓
HCP10453E	4,5	4,3	67	90	-	Triphasé 230 / 400 V	11,7/6,8	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓
HCP10553E24	5,5	4,7	68	90	31,5	Triphasé 230/400 V	14,9/8,6	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓
HCP10553E7	5,5	4,7	68	90	31,5	Triphasé 400/700 V	8,5/4,8	610 x 320 x 450	18	IE3 ✓

* à 10 m de colonne d'eau / P1 : Puissance absorbée / P2 : Puissance nominale
De nouvelles références avec moteur IE2 seront disponibles à partir de juillet 2023 pour les pompes monophasées

HCP0900 SERIES

Pompes 2 850 tr/min sans préfiltre

3

ANNÉES DE GARANTIE

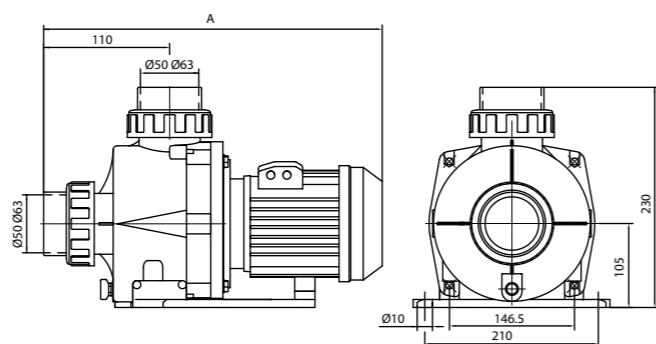


IE3 ✓

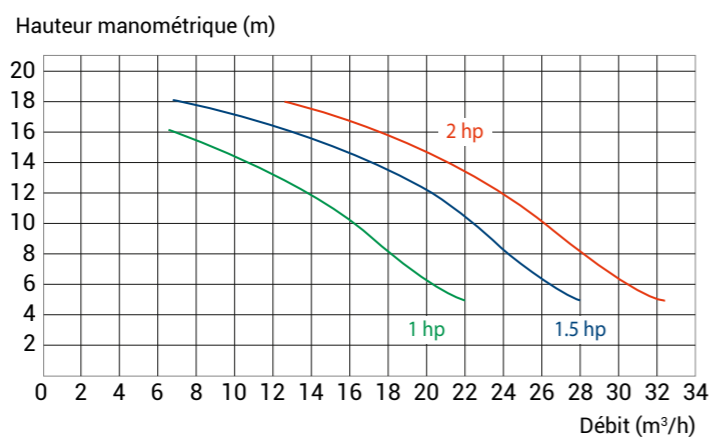
Pompes pour nage à contre-courant, spas

- Moteur triphasé IE3 conforme à la directive européenne Ecodesign
- Turbine en Noryl renforcé
- Pompe compatible avec l'eau salée et l'eau de mer
- Moteur TEFC IP55, isolement classe F
- Possibilité de raccorder la pompe avec des unions de 50 ou 63 mm
- Garniture mécanique en AISI 316
- Usage : pour nage à contre-courant, spas

- ▶ 1 CV à 2 CV
- ▶ 2850 tr/min
- ▶ Pompe en thermoplastique



☞ HCP0900 Courbes



Référence	P2 (CV)	P1 (kW)	Débit* (m³/h)	Entrée / Sortie (mm)	Poids (kg)	Moteur	Ampérage (A)	Dim A (mm)	Qté / Palettes (uds)	IE
HCP09101E	1	1	15,9	50	12	Monophasé 230 V	5	412	24	IE1 ✓
HCP09151E	1,5	1,6	22,4	63	14,5	Monophasé 230 V	7,5	442	24	IE1 ✓
HCP09201E	2	1,92	26,2	63	15,5	Monophasé 230 V	9	442	24	IE1 ✓
HCP09103E	1	1	15,9	50	12	Triphasé 230/400 V	3,5/2,1	412	30	IE3 ✓
HCP09153E	1,5	1,6	22,4	63	14,5	Triphasé 230/400 V	3,6/2,2	442	24	IE3 ✓
HCP09203E	2	1,92	26,2	63	15	Triphasé 230/400 V	5/2,9	442	24	IE3 ✓

* à 10 m de colonne d'eau
Les références monophasées 230 V avec moteur IE1 seront disponibles jusqu'à épuisement du stock.
Plus tard, ils seront remplacés par les modèles correspondants monophasés 230 V avec moteur IE2.



VARIATEUR DE FRÉQUENCE

HPVS40T095C - HPVS40T140C - HPVS40T180C - HPVS40T240C

2

ANNÉES DE GARANTIE

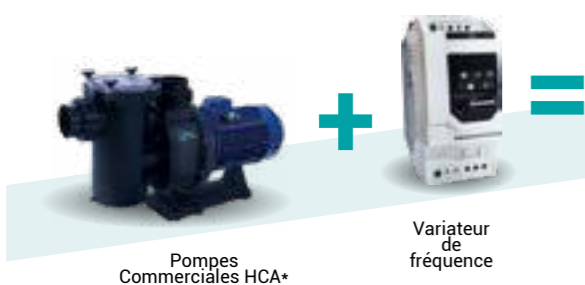
Quatre modèles d'entraînement à fréquence variable qui conviennent aux pompes commerciales HAYWARD®

- Compatible avec les modèles de pompe commerciales Hayward® HCP1000, HCP1100, HCP3600, HCP3800, HCP4000, HCP4200, HCP5000, HCP5200, HCP7200
- Pour pompes triphasées jusqu'à 15 CV
- Courant de sortie maximal 24 A
- IP20
- A monter sur panneau



- Pour pompes triphasées jusqu'à 15 CV
- Compatible avec les modèles de pompes* commerciales Hayward®

Une pompe à vitesse variable !



*Compatible avec les modèles de pompe commerciales Hayward® HCP1000, HCP1100, HCP1500, HCP1700, HCP3600, HCP3800, HCP4000, HCP4200, HCP5000, HCP5200, HCP7200

Reference	HP / A	Description
HPVS40T095C	Jusqu'à 5.5 HP (9.5 A)	Variateur de fréquence - 9,5A - 400V - triphasé - IP20
HPVS40T140C	Jusqu'à 7.5 HP (14 A)	Variateur de fréquence - 14A - 400V - triphasé - IP20
HPVS40T180C	Jusqu'à 10 HP (18 A)	Variateur de fréquence - 18A - 400V - triphasé - IP20
HPVS40T240C	Jusqu'à 15 HP (24 A)	Variateur de fréquence - 24A - 400V - triphasé - IP20



HPVS40T095C



HPVS40T140C - HPVS40T180C - HPVS40T240C

VARIATEUR DE FRÉQUENCE

HPVS40T095C - HPVS40T140C - HPVS40T180C - HPVS40T240C

2

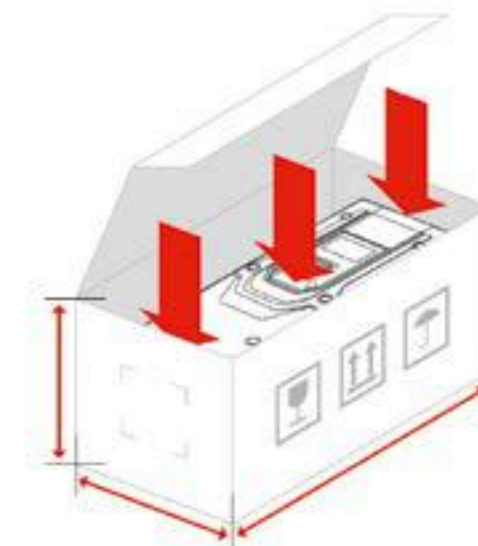
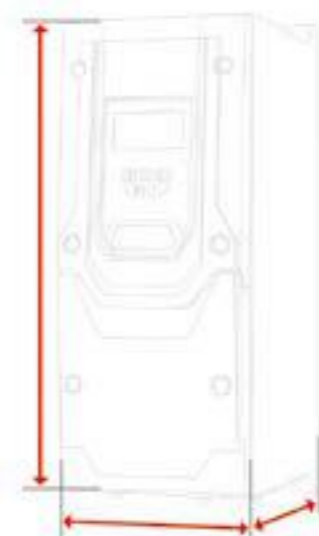
ANNÉES DE GARANTIE

Informations techniques : entrée, sortie, câble et caractéristiques d'usine

Reference	Caractéristiques du courant d'entrée				Caractéristiques du courant de sortie			Caractéristiques du câble			Caractéristiques d'usine				
	Tension d'entrée	Nbre de phase d'entrée	Courant d'alimentation continu	Fusible ou MCB type B	Puissance nominale du moteur	Tension de sortie	Courant de sortie	Section max du câble d'entrée	Section max du câble moteur	Longueur maximale du câble moteur	Filtre CEM	Transistor de freinage	Protection	Ecran	Revêtement PCB
	V		A	A	kW / HP		A	mm ²	mm ²	m			IP		
HPVS40T095C	380 à 480	3	11.5	16	4 kW 5.5 HP	Tension d'alimentation	9.5	8	8	100	Filtre interne CEM	Transistor de freinage interne	20	-	-
HPVS40T140C	380 à 480	3	17.2	25	5.5 kW 7.5 HP	Tension d'alimentation	14	8	8	100	Filtre interne CEM	Transistor de freinage interne	20	Led	-
HPVS40T180C	380 à 480	3	21.2	32	7.5 kW 10 HP	Tension d'alimentation	18	8	8	100	Filtre interne CEM	Transistor de freinage interne	20	-	-
HPVS40T240C	380 à 480	3	27.5	40	11 kW 15 HP	Tension d'alimentation	24	8	8	100	Filtre interne CEM	Transistor de freinage interne	20	Led	-

Dimensions and packaging informations

Reference	Dimensions produit						Dimensions du colis			
	Taille	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids	Fixations	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids
		mm	mm	mm	kg		mm	mm	mm	kg
HPVS40T095C	2	221	110	150	1.7	4 x M5	234	144	260	1.93
HPVS40T140C	3	261	131	175	3.2	4 x M5	254	162	315	3.5
HPVS40T180C	3	261	131	175	3.2	4 x M5	254	162	315	3.5
HPVS40T240C	3	261	131	175	3.2	4 x M5	254	162	315	3.5



POMPES HCP4000 : Performances à différentes fréquences

Courbe de performance



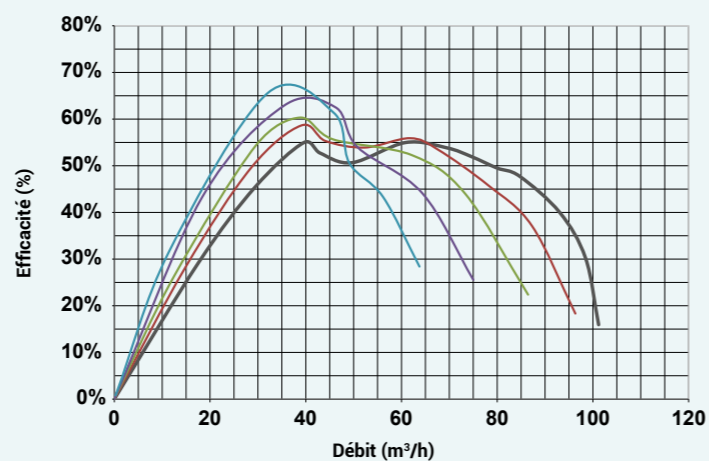
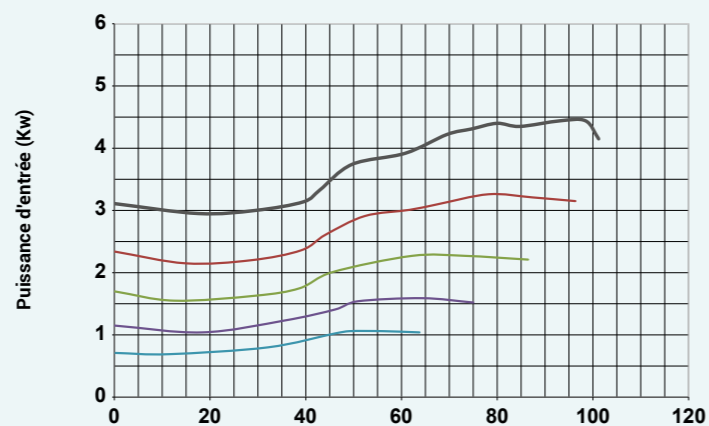
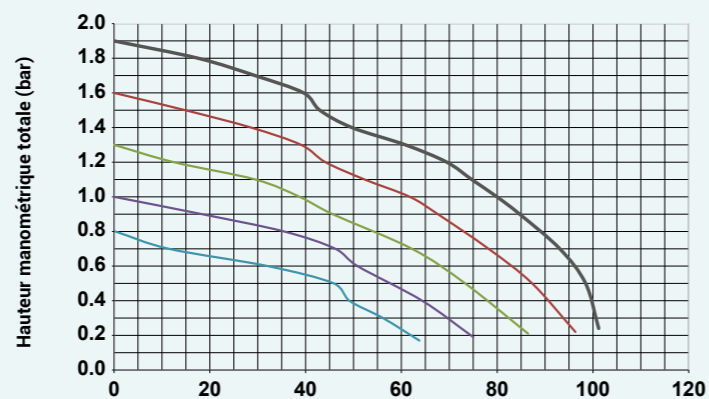
Courbe de consommation



Courbe d'efficacité

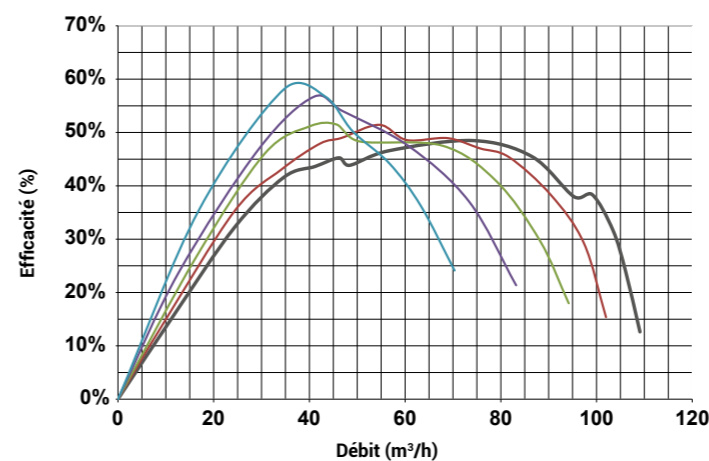
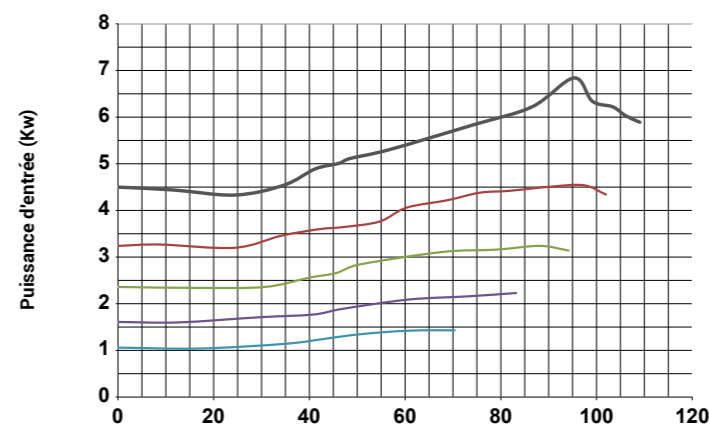
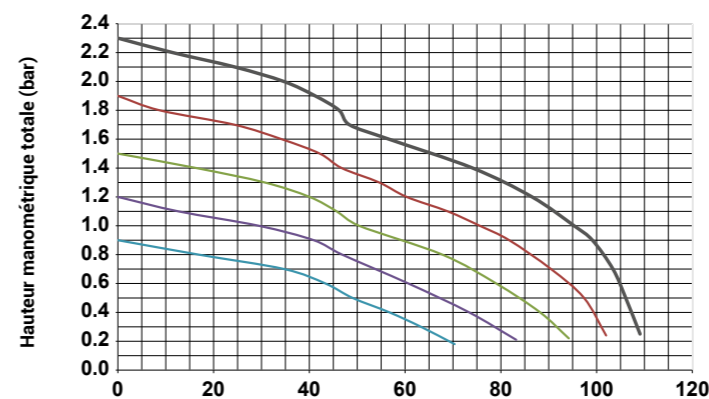


5.5 CV



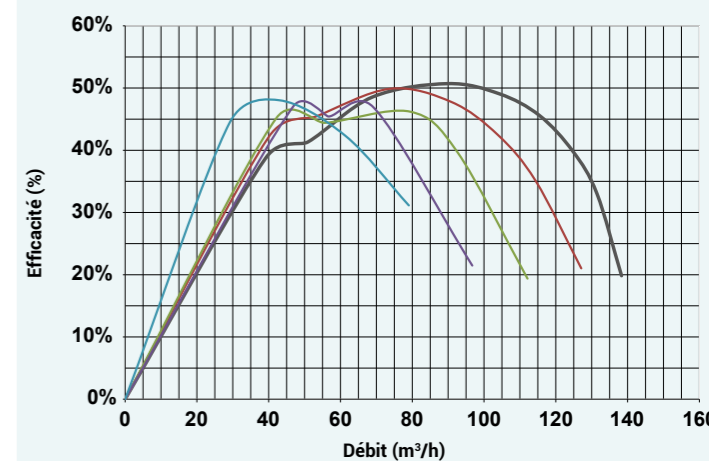
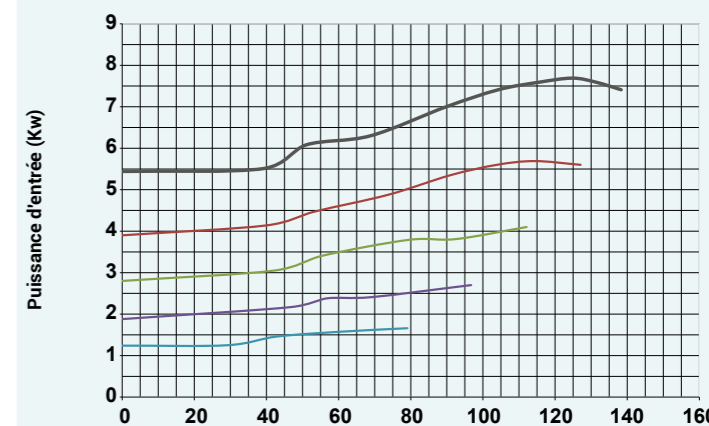
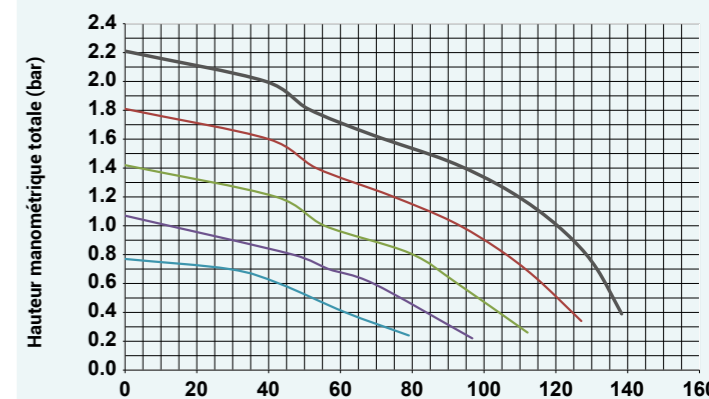
— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

6.5 CV



— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

7.5 CV



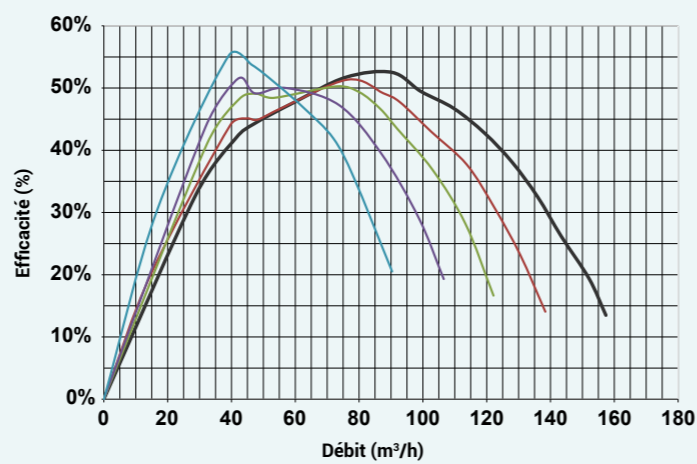
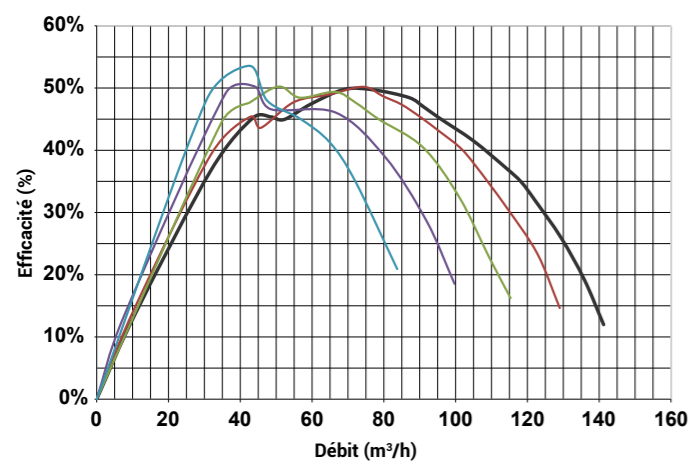
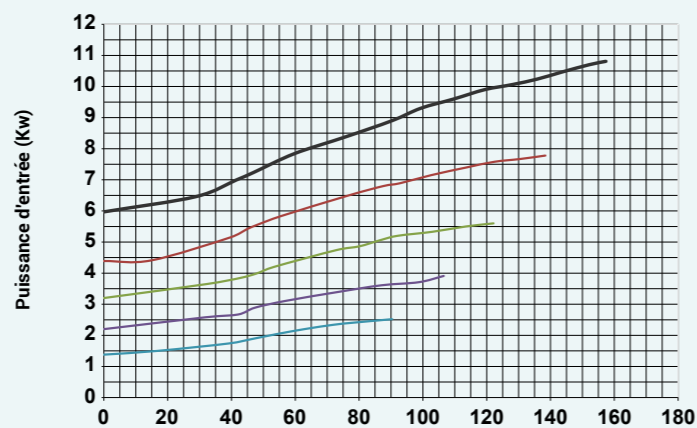
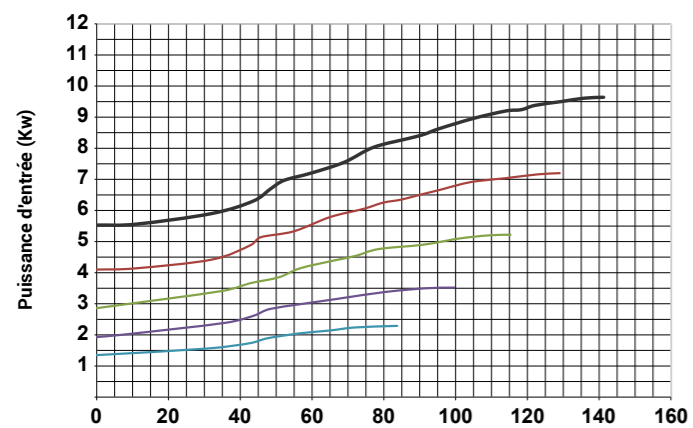
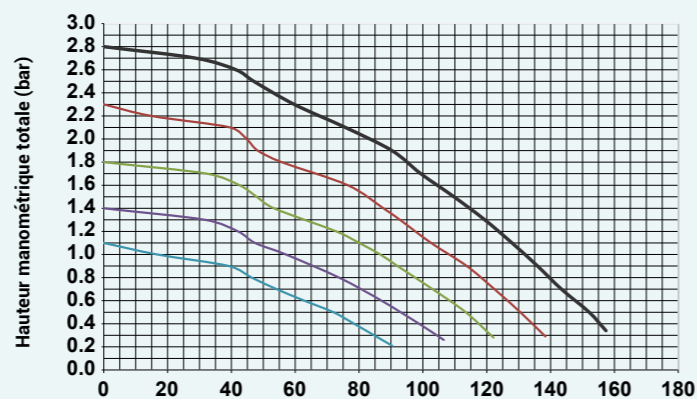
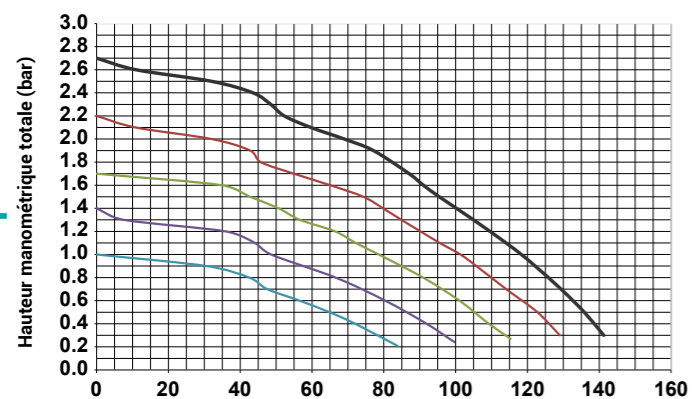
— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

POMPES HCP4000 : Performances à différentes fréquences

Courbe de performance
Courbe de consommation
Courbe d'efficacité

10 CV

12.5 CV



— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz



POMPES HCP3800 : Performances à différentes fréquences

Courbe de performance



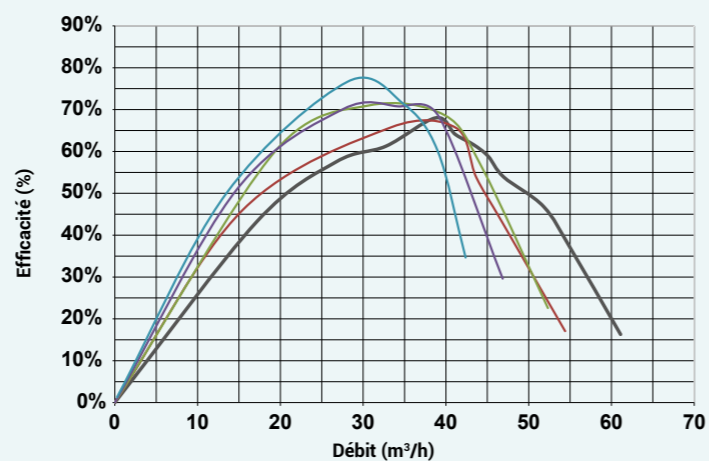
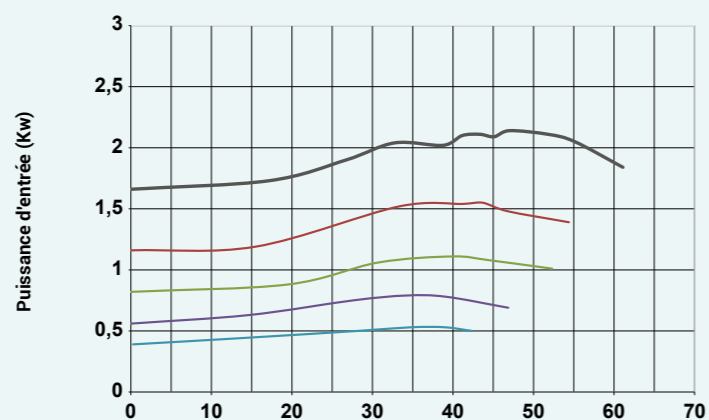
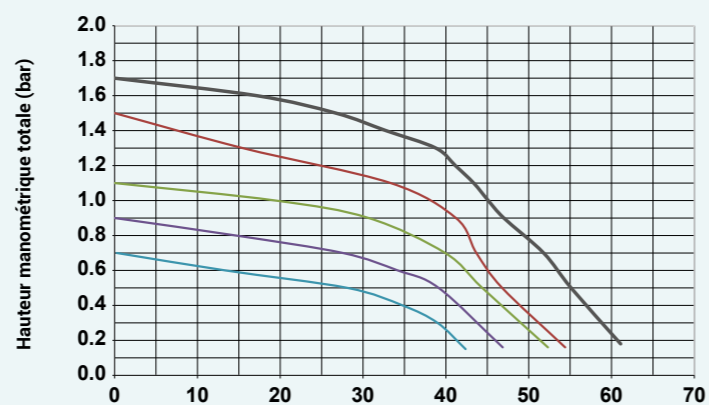
Courbe de consommation



Courbe d'efficacité

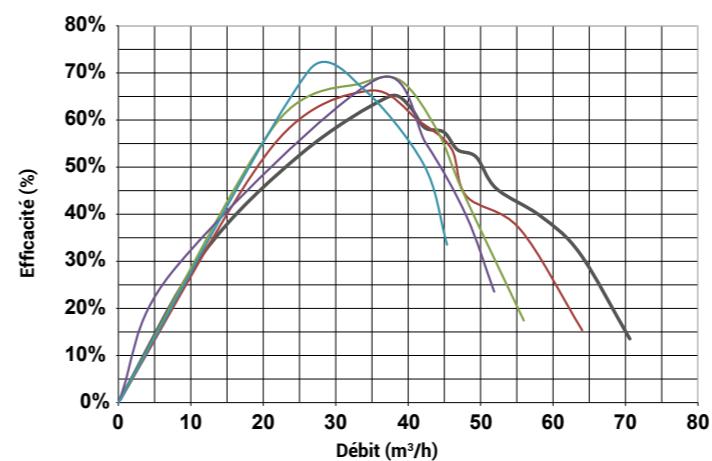
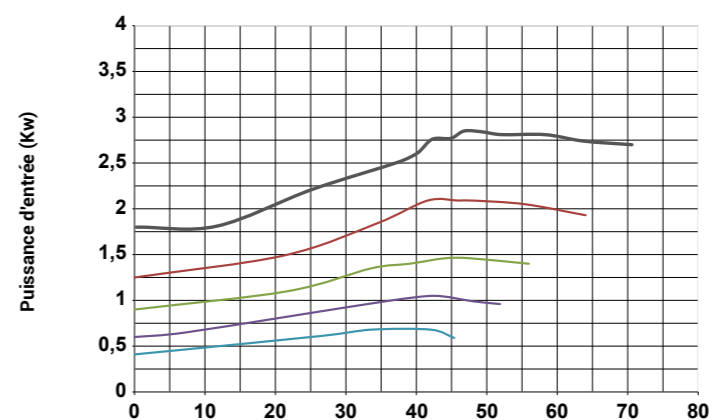
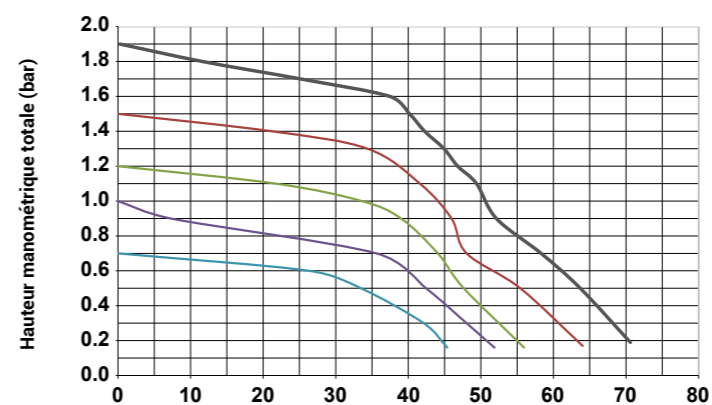


2.5 CV



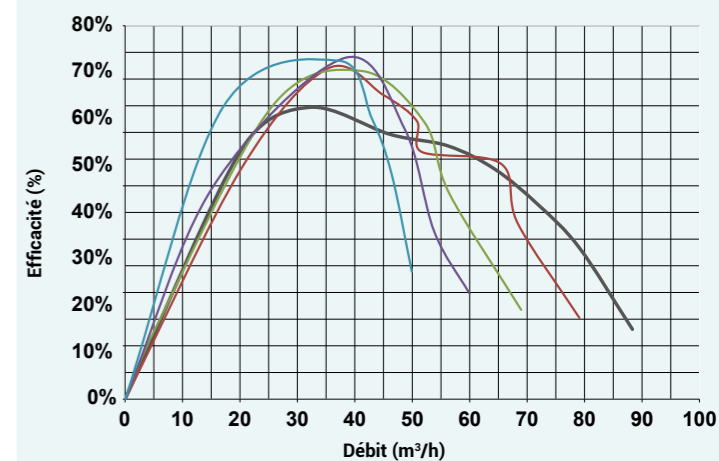
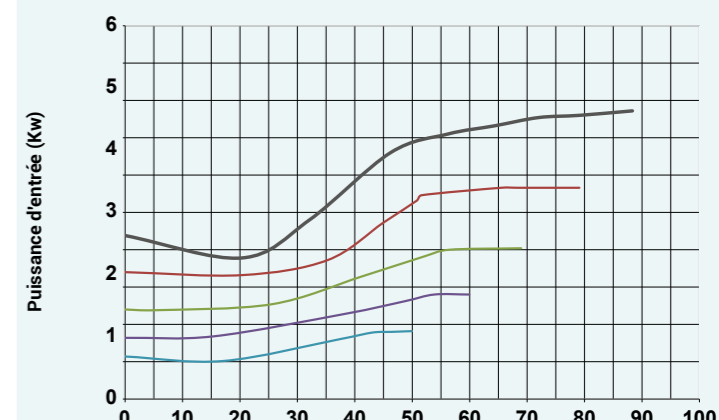
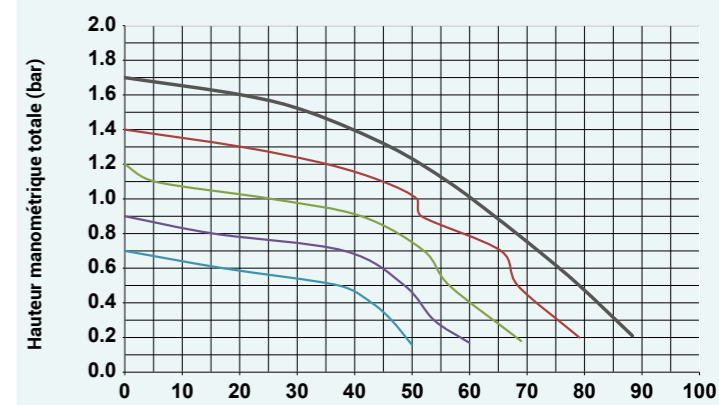
— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

3 CV



— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

3.5 CV



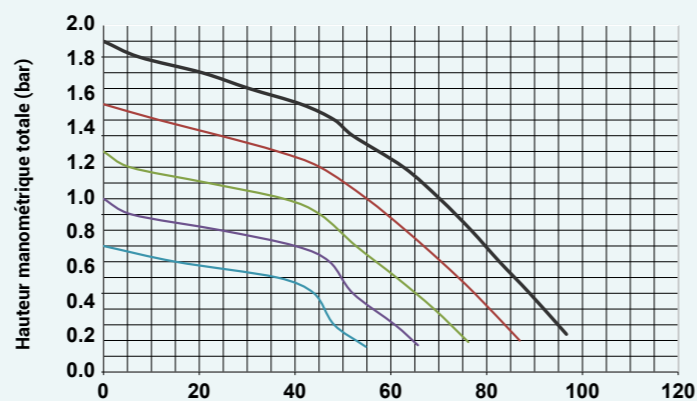
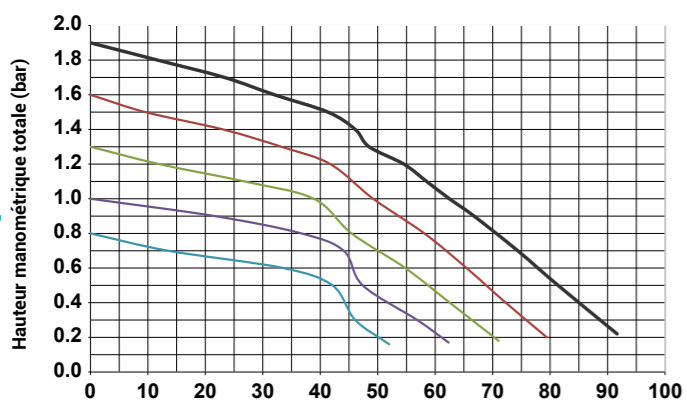
— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

POMPES HCP3800 : Performances à différentes fréquences

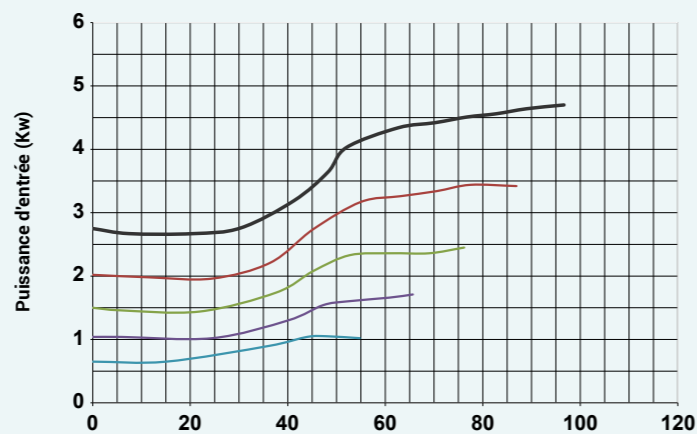
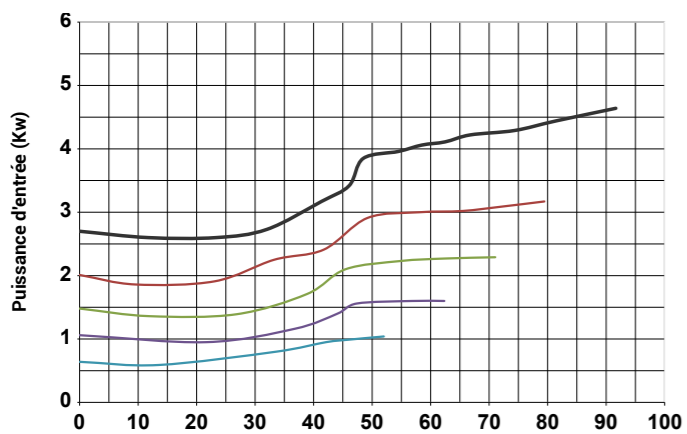
4.5 CV

5.5 CV

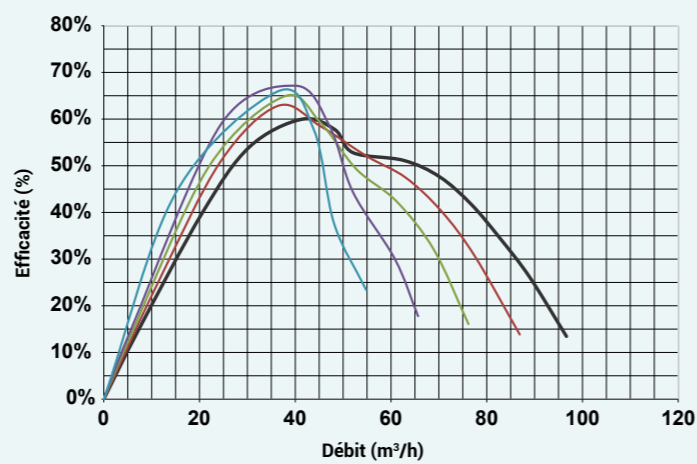
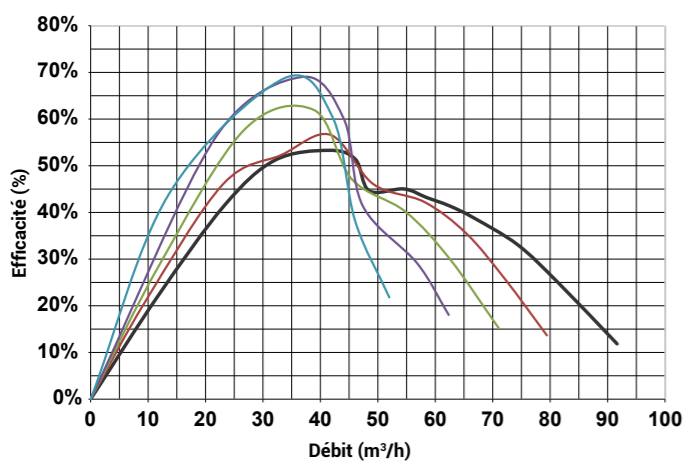
Courbe de performance



Courbe de consommation



Courbe d'efficacité



— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

— 50 HZ — 45 Hz — 40Hz — 35Hz — 30Hz

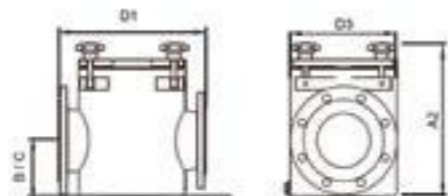


Large gamme de préfiltres en fonte à panier inox



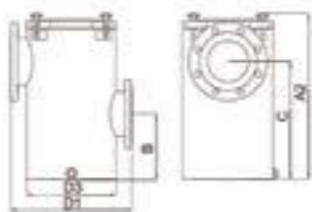
Préfiltre en ligne
Pour les pompes HCP5000,
HCP5200 et HCP7200

- Les préfiltres en ligne sont plus faciles à installer car leurs brides d'entrée et de sortie sont à la même hauteur. Ces préfiltres sont dotés d'un revêtement électrolytique pour une plus grande résistance à la corrosion.



Préfiltre grand volume
Pour les pompes HCP5200,
HCP5200 et HCP7200

- Les préfiltres grand volume sont la solution idéale pour les pompes à haut débit. Ces préfiltres sont également dotés d'un revêtement électrolytique pour une plus grande résistance à la corrosion.



Kit de raccordement

- Il est fortement conseillé de commander les kits de raccordement en même temps que les préfiltres afin de faciliter l'installation. Le kit de raccordement comprend un joint plat en caoutchouc ainsi que les vis, rondelles et écrous inox nécessaires au montage.

Modèle	Préfiltre	Contenance (litres)	Kit de raccordement		Brides		Dimensions					Poids (kg)
			Entrée	Sortie	Entrée DN	Sortie DN	A2	B	C	D1	D3	
PRÉFILTRE EN LIGNE	13530600002	11	1KIT1000000	1KIT0650000	100	65	320	120	120	300	210	23
	13531000002	11	1KIT1000000	1KIT1000000	100	100	320	120	120	300	210	24
	13541000002	13,5	1KIT1250000	1KIT1000000	125	100	370	132	132	345	250	35
PRÉFILTRE GRAND VOLUME	13541200002	13,5	1KIT1250000	1KIT1250000	125	125	370	132	132	345	250	36
	13551200002	42	1KIT1500000	1KIT1250000	150	125	610	240	430	445	330	76
	13551500002	42	1KIT1500000	1KIT1500000	150	150	610	240	430	445	330	77

Préfiltre PK Series



MODÈLE PK

- Préfiltre PK Series en thermoplastique injecté, couvercle en polycarbonate transparent. Fermeture du couvercle à l'aide de quatre vis articulées à tige inox. Panier en plastique injecté blanc.
- Livré avec raccord union en entrée, bride en sortie et bouchon de purge. Le préfiltre PK 8 litres est adapté aux pompes HCP3800. Le préfiltre PK 14 litres est adapté aux pompes HCP4000 et HCP4200.

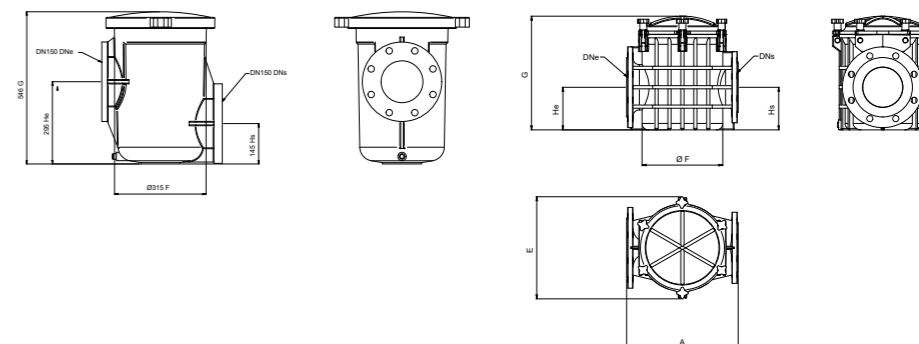
Préfiltres série PPP **NEW**

- Les préfiltres série PPP sont fabriquées en polypropylène avec 30 % de GF et ont un couvercle en polycarbonate transparent. Pression d'essai 2 bars.
- PPP11 : Panier en acier inoxydable AISI 304 et fermeture par six vis de couverture. Volume 11 litres. Débit jusqu'à 180 m³/h
- PPP33 : Panier en polypropylène et fermeture sans vis par un anneau en polypropylène. Volume 33 litres. Débit jusqu'à 245 m³/h.

Modèle	Référence	Contenance (litres)	Entrée (mm)	Sortie (mm)	Poids (kg)	Vol. (m ³)
PK8	200108090003	8	90*	110	5	0,041
PK14	200114110000	14	110*	125	7	0,057
PPP11	202011110001	11	110	110	9,2	
PPP33	202033160001	33	160	160	36	

* Utilisation recommandée avec le kit de couplage 1KIT1250000

Modèle	Référence	Dimensions				
		A	E	F	G	H1
PPP11	202011110001	345	275	250	320	120
PPP33	202033160001	427	483	315	546	146



ACCESSOIRES

Pompes commerciales

2

ANNÉES DE GARANTIE



Compensateur de dilatation caoutchouc à brides

Compensateur de dilatation en élastomère pour compenser les dilatations et les légers défauts d'alignement dans l'installation. Il absorbe également les vibrations et les bruits générés par la pompe dans la canalisation. Les brides indépendantes en acier carbone galvanisé présentent des trous de fixation selon DIN 2502 (PN16) pour les diamètres jusqu'à DN150, et DIN 2576 (PN10) pour les diamètres compris entre DN200 et DN300. L'étanchéification du raccord est assurée par le soufflet en caoutchouc EPDM. L'utilisation de compensateurs de dilatation caoutchouc à brides est particulièrement indiquée pour le raccordement de pompes en fonte sur la canalisation.



Kits raccord union

Les raccords union permettent de raccorder la pompe à la canalisation au moyen de connexions filetées. Ces raccords union se composent d'un joint torique, qui assure l'étanchéité, d'un manchon qui s'adapte sur la canalisation et d'un écrou qui maintient l'assemblage par serrage. Les pompes 50 Hz sont fournies en standard avec des raccords DIN pour Ø 90 mm et Ø 110 mm, selon le modèle de pompe. Les kits de raccordement peuvent, en option, être fournis aux formats ANSI.



Clapets anti-retour à corps transparent

Ces clapets anti-retour sont généralement installés côté refoulement de la pompe pour éviter les coups de bélier à l'arrêt de la pompe. Ce clapet anti-retour est doté d'un corps en plastique transparent permettant de contrôler l'intérieur de la canalisation ainsi que la position du battant.

Réf.	Désignation
905603010050	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN50
905603010065	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN65
905603010080	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN80
905603010100	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN100
905603010125	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN125
905603010150	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN150
905603010200	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN200
905603010250	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN250
905603010300	Compensateur de dilatation caoutchouc à brides pour DN300

Réf.	Descriptif / norme ANSI
500100150001	Kit raccord union RPUM2425.01R 3" ANSI pour HCP3800 & HCP1000
500100150003	Kit raccord union RPUM2425.12R 4" ANSI pour HCP4000, HCP4200 & HCP1100

Réf.	Désignation
HCVRL63	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 63 mm transparent 63 mm
HCVRL75	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 75 mm transparent 63 mm
HCVRL90	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 90 mm transparent 125 mm
HCVRL110	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 110 mm transparent 125 mm
HCVRL125	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 125 mm transparent 125 mm
HCVRL140	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 140 mm transparent 160 mm
HCVRL160	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 160 mm transparent 160 mm
HCVRL200	Clapet anti-retour linéaire Netvite® Ø 200 mm transparent 200 mm

BLOWERS

Simple et double étage

2

ANNÉES DE GARANTIE



Simple étage.
Particulièrement indiqué
pour le contre-lavage à l'air



Double étages. Particulièrement
indiqué pour les spas et installations
de bien-être

Blowers pour un usage continu

- Robuste et facile à utiliser
- Fonctionne aussi bien en aspiration qu'en compression, utilisation en continu jusqu'à 40°C
- Maintenance simple et rapide
- Moteurs asynchrones, monophasés ou triphasés, isolation classe F, 50 Hz, IP55
- Fusible PTC inclus pour protéger le moteur contre les surchauffes

Code	Référence	P1 (kW)	Tension (V)	Ampérage (A)	Connexion	Débit maxi (m³/h)	Pression maxi (mbar)	Niveau sonore (+) (dBa)	Poids (kg)
146110008001	SKH 80 M	0,4	230	2,7	1 1/4"G	80	130	53	11
146110008003	SKH 80 T1	0,4	230/400	2,6 / 1,5	1 1/4"G	80	130	53	10
146110014003	SKH 140 T1	0,75	230/400	3,7 / 2,1	1 1/2"G	144	190	63	15
146110014401	SKH 144 M	0,75	230	5,5	1 1/2"G	144	190	63	16
146110025001	SKH 250 M	1,3	230	7,3	2"G	210	170	64	22
146110025003	SKH 250 T1	1,3	230/400	5,7 / 3,3	2"G	216	180	70	22
146110025101	SKH 251 M	1,5	230	9	2"G	210	190	64	24
146110025103	SKH 251 T1	1,75	230/400	6,7 / 3,9	2"G	216	250	70	23
146110030003	SKH 300 T1	2,2	230/400	9,5 / 5,5	2"G	312	220	72	31
146110030103	SKH 301 T1	3,4	230/400	12 / 6,9	2"G	312	280	72	43
146110047503	SKH 475 T1	5,5	230/400	21 / 12	2 1/2"G	552	300	74	77
146110055003	SKS 550 T2	7,5	400/700	15,6 / 10	2 1/2"G	552	395	74	88
146110100003	SKS 1000 T2	13	400/700	27 / 15,6	4"G	1134	295	76	112
146120080201	SKH 80 2V M	0,7	230	4,5	1 1/4"G	88	240	55	15
146120080203	SKH 80 2V T1	0,7	230/400	3,8 / 2,2	1 1/4"G	88	240	55	17
146120090203	SKH 90 2V T1	1,5	230/400	7,5 / 4,3	1 1/4"G	87	450	61	24
146120156203	SKS 156 2V T1	1,75	230/400	6,7 / 3,9	1 1/2"G	156	320	66	25
146120157203	SKS 157 2V T1	2,2	230/400	7,8 / 4,5	1 1/2"G	156	390	66	28
146120222203	SKS 222 2V T1	3,4	230/400	11,8 / 6,8	2"G	222	410	74	40
146120400203	SKH 400 2V T1	4	230/400	14,3 / 8,3	2"G	312	380	75	55
146120475203	SKS 475 2V T1	5,5	230/400	21 / 12	2"G	312	530	75	75
146120570203	SKH 570 2V T2	13	400/700	27 / 15,6	2 1/2"G	576	600	76	146

P1 : Puissance absorbée (+) Niveau sonore mesuré selon ISO 3744 (à 1 m avec tuyaux raccordés)

BLOWERS
SIMPLE
ÉTAGE

BLOWERS
DOUBLE
ÉTAGE

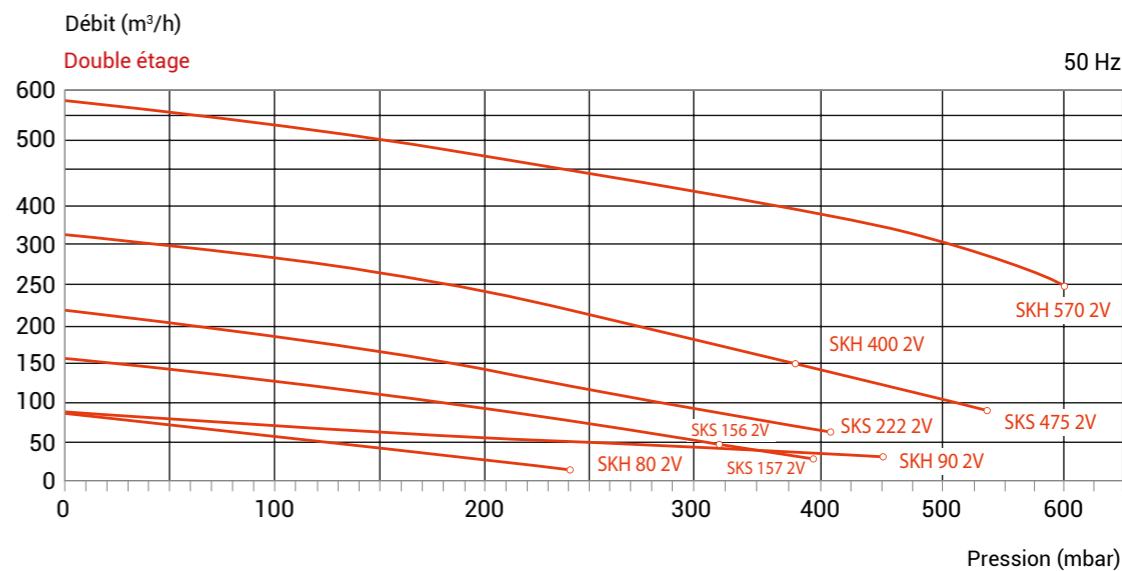
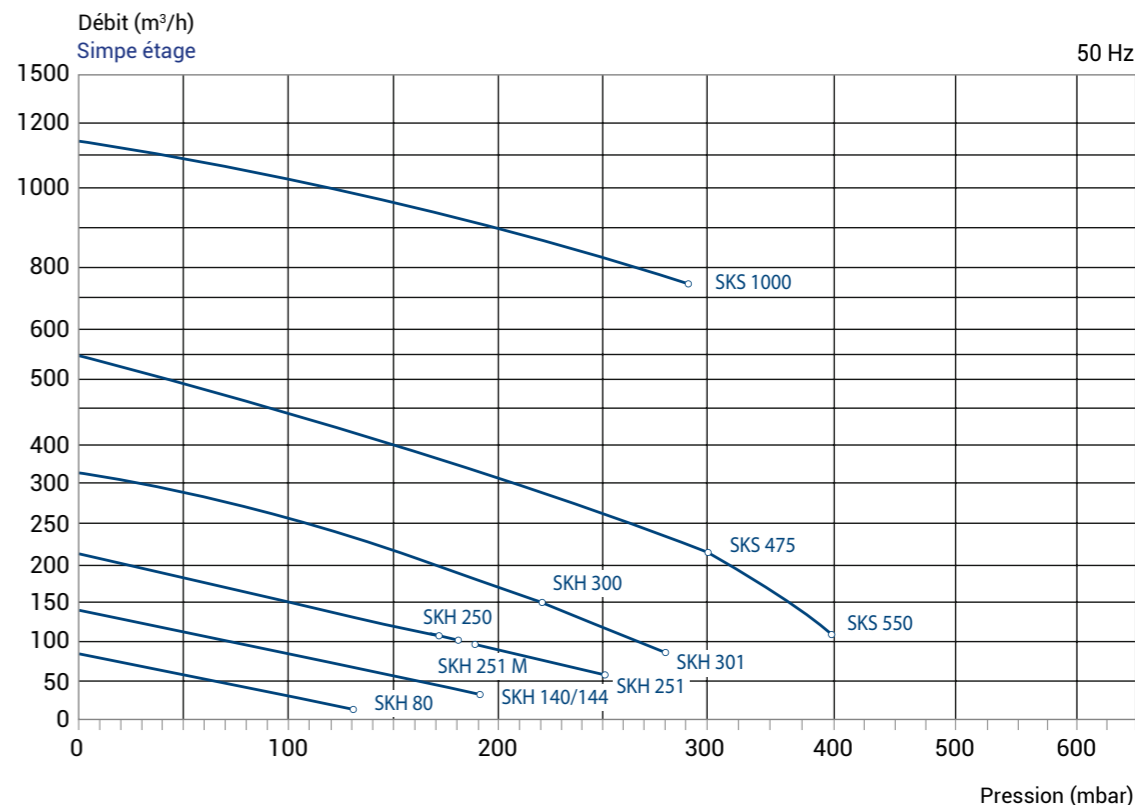
BLOWERS

Simple et double étage

2

ANNÉES DE GARANTIE

COURBES



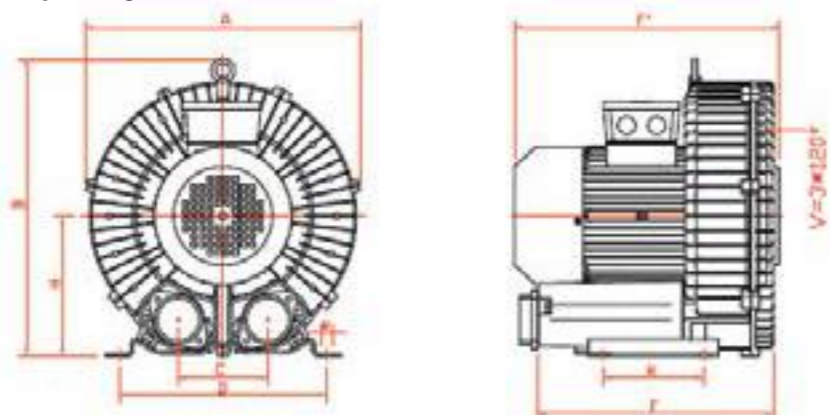
BLOWERS

Simple et double étage

2

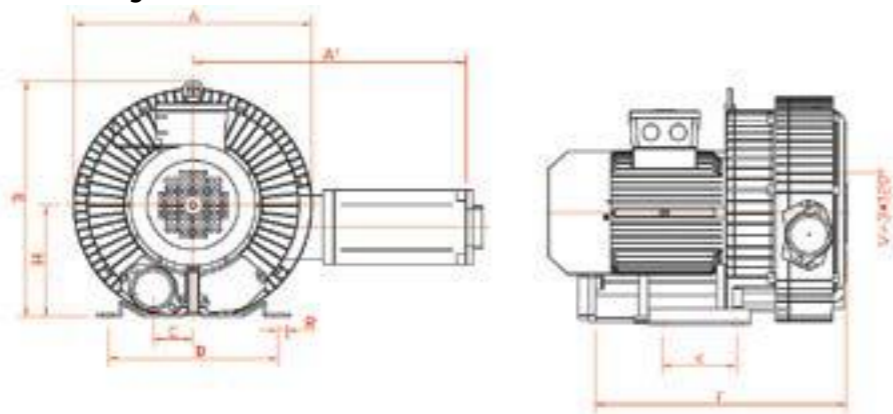
ANNÉES DE GARANTIE

Dimensions blowers simple étage



Code	Référence	A	A'	B	C	D	F	H	K	R
146110008001	SKH 80 M	245	249	92	205	226	-	130	83	Ø10
146110008003	SKH 80 T1	245	249	92	205	226	-	130	83	Ø10
146110014003	SKH 140 T1	284	300	115	225	238	-	152	95	Ø12
146110014401	SKH 144 M	284	300	115	225	238	-	152	95	Ø12
146110025001	SKH 250 M	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø14
146110025003	SKH 250 T1	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø14
146110025101	SKH 251 M	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø14
146110025103	SKH 251 T1	332	338	122	260	300	-	176	115	Ø14
146110030003	SKH 300 T1	383	415	125	290	338	-	196	140	Ø15
146110030103	SKH 301 T1	383	415	125	290	338	-	196	140	Ø15
146110047503	SKH 475 T1	466	566	147	365	461,5	-	270	280	16
146110055003	SKS 550 T2	466	556	147	365	461,5	-	270	280	16
146110100003	SKS 1000 T2	560	630	210	360	663	710	305	600	16

Dimensions blowers double étage



Code	Référence	A	A'	B	C	D	F	H	K	R
146120080201	SKH 80 2V M	284	303	272	46	205	293	130	83	Ø10
146120080203	SKH 80 2V T1	284	303	272	46	205	293	130	83	Ø10
146120090203	SKH 90 2V T1	363	-	377	125	315	390	197	130	Ø14
146120156203	SKS 156 2V T1	321	315,5	312,5	57,5	225	314	152	95	Ø12
146120157203	SKS 157 2V T1	321	315,5	312,5	57,5	225	314	152	95	Ø12
146120222203	SKS 222 2V T1	364	417,5	371	61	260	385,5	156,5	115	Ø14
146120400203	SKH 400 2V T1	424	427	415	62,5	290	434	156,5	140	Ø15
146120475203	SKS 475 2V T1	424	427	415	62,5	290	434	163	140	Ø15
146120570203	SKH 570 2V T2	486	372	556	144	365	700	313	280	16

BLOWERS

Simple et double étage

2

ANNÉES DE GARANTIE

Accessoires pour blowers

MADE IN EU

Kit filtre à air



- Indiqué pour les environnements dans lesquels les poussières et autres particules en suspension dans l'air peuvent poser problème au niveau du blower ou de l'installation.
- Pratique et simple à installer, avec capot à verrouillage rapide, pour faciliter l'accès à la cartouche filtrante et réduire le temps de nettoyage.
- Utilise des cartouches standard à grande surface de filtration.
- Le kit comprend le filtre ainsi que les accessoires et raccords nécessaires au raccordement du blower.

Référence	Débit maxi (m³/h)	Connexion	Poids (kg)
114112AH	90	1-1/4"	0,7
112112AH	170	1-1/2"	0,9
200200AH	300	2"	1,5
212212AH	480	2-1/2"	2,2
400400AH	1800	4"	5,5



GUIDE DE CHOIX POMPES COMMERCIALES

Pompes en fonte

Référence	P2 (hp)	Tension (V)	Vitesse rotation (tr/min)	Débit donné à 12 m.w.c. (m³/h)	Union	Entrées	Sortie	Préfiltre	Matière pompe	Matière Turbine	Performance
Serie - HCP7200											
HCP72753E7	7.5	400/700	1450	41 (*)	Flange	DN 80	DN 50	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP72103E7	10	400/700	1450	74 (*)	Flange	DN 80	DN 65	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP72153E7	15	400/700	1450	104 (*)	Flange	DN 80	DN 65	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP82203E7	20	400/700	1450	173 (*)	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP72253E7	25	400/700	1450	186 (**)	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP72303E7	30	400/700	1450	244 (**)	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP72403E7	40	400/700	1450	325 (**)	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
Serie - HCP5200											
HCP5223E24	2	230/400	1450	24	Flange	DN 100	DN 50	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP5233E24	3	230/400	1450	36	Flange	DN 100	DN 50	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP5243E24	4	230/400	1450	46	Flange	DN 100	DN 80	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52553E7	5.5	400/700	1450	70	Flange	DN 100	DN 80	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52753E7	7.5	400/700	1450	97	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52103E7	10	400/700	1450	117	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP521253E7	12.5	400/700	1450	154	Flange	DN 150	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52153E7	15	400/700	1450	169	Flange	DN 150	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP62103E7	10	400/700	1450	121	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP621253E7	12.5	400/700	1450	152	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP62153E7	15	400/700	1450	221	Flange	DN 150	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52203E7	20	400/700	1450	262	Flange	DN 250	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52253E7	25	400/700	1450	349	Flange	DN 250	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52303E7	30	400/700	1450	451	Flange	DN 300	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP52403E7	40	400/700	1450	521	Flange	DN 300	DN 125	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
Serie - HCP5000											
HCP5023E24	2	230/400	2900	31	Flange	DN 80	3"	✓	Fonte	Brass	IE3 ✓
HCP5033E24	3	230/400	2900	38	Flange	DN 80	3"	✓	Fonte	Brass	IE3 ✓
HCP5043E24	4	230/400	2900	70	Flange	DN 100	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP50553E24	5.5	230/400	2900	76	Flange	DN 100	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP50553E7	5.5	400/700	2900	79	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP50753E7	7.5	400/700	2900	106	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP50103E7	10	400/700	2900	140	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓
HCP501253E7	12.5	400/700	2900	136	Flange	DN 125	DN 100	✓	Fonte	Bronze	IE3 ✓

(*) Débit donné à 16 m.w.c. • Pompes avec un moteur de performance IE1 non disponible au marché européen
 Pompes disponibles avec un moteur 60 Hz, nous consulter

GUIDE DE CHOIX POMPES COMMERCIALES




Pompes thermoplastiques

Référence	P2 (hp)	Tension (V)	Vitesse rotation (tr/min)	Débit donné à 12 m.w.c. (m³/h)	Union	Entrées	Sortie	Préfiltre	Matière pompe	Matière Turbine	Performance
Serie - HCP4200											
HCP42553E	5,5	400/700	1450	68	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP42753E	7,5	400/700	1450	90	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP421003E	10	400/700	1450	104	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
Serie - HCP4000											
HCP40553E	5,5	400/700	2850	64	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP40653E	6,5	400/700	2850	84,2	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP40753E	7,5	400/700	2850	104,5	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP401003E	10	400/700	2850	115,6	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP401253E	12,5	400/700	2850	137	Raccord	Ø 110	Ø 110	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
Serie - HCP3800											
HCP38251E	2,5	230	2850	35	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP38253E	2,5	230/400	2850	35	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP38301E	3	230	2850	42	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP38303E	3	230/400	2850	42	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP38353E	3,5	230/400	2850	50	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP38453E	4,5	230/400	2850	57	Raccord	Ø 90	Ø 90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP38553E24	5,5	230/400	2850	67	Raccord	Ø90	Ø90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP38553E7	5,5	400/700	2850	67	Raccord	Ø90	Ø90	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
Serie - HCP3600											
HCP36251E	2,5	230	2850	26	Raccord	Ø 75	Ø 75	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP36301E	3	230	2850	34	Raccord	Ø 75	Ø 75	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP36253E	2,5	230/400	2850	26	Raccord	Ø 75	Ø 75	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP36303E	3	230/400	2850	34	Raccord	Ø 75	Ø 75	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP36353E	3,5	230/400	2850	43	Raccord	Ø 75	Ø 75	✓	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓

Pompes avec un moteur de performance IE1 non disponible au marché européen

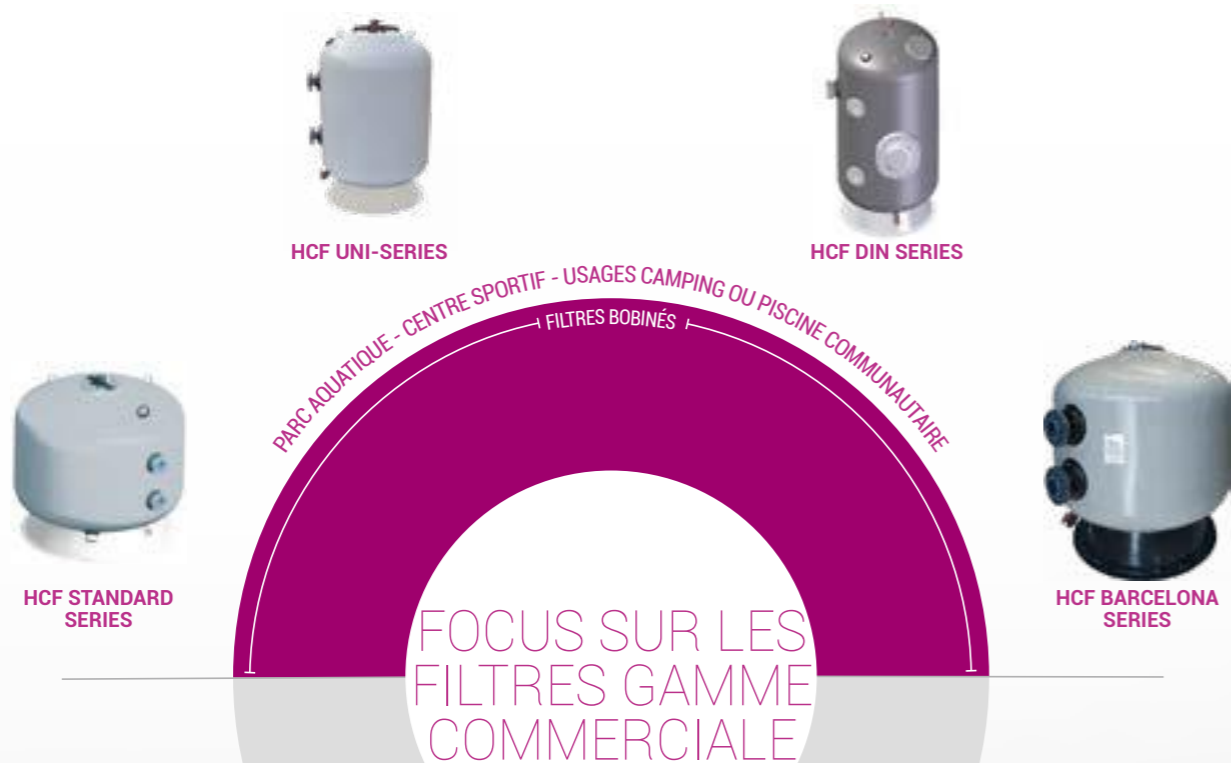
GUIDE DE CHOIX POMPES COMMERCIALES

Pompes thermoplastiques sans préfiltre

Référence	P2 (hp)	Tension (V)	Vitesse rotation (tr/min)	Débit donné à 12 m.w.c. (m³/h)	Union	Entrées	Sortie	Préfiltre	Matière pompe	Matière Turbine	Performance
HCP1100											
 HCP11553E24	5,5	400/700	2850	70	Raccord	Ø 110	Ø 110	x	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE3 ✓
HCP11553E7	6,5	400/700	2850	88,5	Raccord	Ø 110	Ø 110	x		NORYL	IE3 ✓
 HCP11753E7	7,5	400/700	2850	104	Raccord	Ø 110	Ø 110	x		NORYL	IE3 ✓
HCP111003E	10	400/700	2850	108 (*)	Bride	Ø 140	Ø 140	x		NORYL	IE3 ✓
HCP111253E	12,5	400/700	2850	114 (*)	Bride	Ø 140	Ø 140	x		NORYL	IE3 ✓
Serie - HCP1000											
 HCP10251E	2,5	230	2850	39	Raccord	Ø 90	Ø 90	x	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP10253E	2,5	230/400	2850	39	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
HCP10301E	3	230	2850	42	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE1 ✓
HCP10303E	3	230/400	2850	42	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
HCP10353E	3,5	230/400	2850	54	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
HCP10453E	4,5	230/400	2850	58	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
HCP10553E7	5,5	400/700	2850	68	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
HCP10553E24	5,5	230/400	2850	68	Raccord	Ø 90	Ø 90	x		NORYL	IE3 ✓
Serie - HCP0900											
 HCP09101E	1	230	2850	13,5	Raccord	50 ou 63 mm	50 ou 63 mm	x	FIBRE DE VERRE RENFORCÉE THERMOPLASTIQUE	NORYL	IE1 ✓
HCP09151E	1,5	230	2850	20,5	Raccord	50 ou 63 mm	50 ou 63 mm	x		NORYL	IE1 ✓
HCP09201E	2	230	2850	24	Raccord	50 ou 63 mm	50 ou 63 mm	x		NORYL	IE1 ✓
HCP09203E	2	230/400	2850	24	Raccord	50 ou 63 mm	50 ou 63 mm	x		NORYL	IE3 ✓

(*) Débit donné à 16 m.w.c. • Pompes avec un moteur de performance IE1 non disponible au marché européen





FILTRES

Solution globale pour les piscines collectives

NOTRE GAMME DE FILTRES

L'entretien des piscines collectives impose des exigences fortes en termes de filtration et de traitement de l'eau. Les filtres sont un élément majeur de la réussite d'une installation.

Ils doivent répondre aux contraintes liées à la taille du bassin à traiter, sa fréquentation, les normes sanitaires en vigueur ainsi que les contraintes techniques liées à l'espace disponible dans le local technique.

Hayward Commercial Aquatics fabrique et commercialise des filtres enroulés en bobine en résine polyester renforcée de fibre de verre. La technologie du bobinage renforce la résistance mécanique de la cuve et peut supporter des pressions maximales de fonctionnement jusqu'à 9 bar pour des applications spécifiques.

FILTRES HCF SERIES

FILTRES BOBINÉS	54
HCF STANDARD SERIES	54
HCF UNI-SERIES FH1000 (UNI)	57
HCF DIN SERIES	58

FILTRES À CARTOUCHE	62
SWIMCLEAR™	62

GUIDE DE CHOIX FILTRES COMMERCIAUX	63
VANNES ET CONNECTIONS	64
BATTERIES MANUELLES	65
BATTERIES AUTOMATIQUES	66
OPTIONS POUR BATTERIES	69
VITRAFIL	73

HCF STANDARD SERIES

Équipements des filtres bobinés

5

ANNÉES DE GARANTIE

NOUVEAU
COUVERCLE

MADE IN
EU

Filtres bobinés

- Tous nos filtres commerciaux sont fournis avec les options de base. Des options supplémentaires sont disponibles sur commande.
- Pour chaque type de technologie, il existe un large choix de tailles, de vitesses de filtration et de résistances à la pression

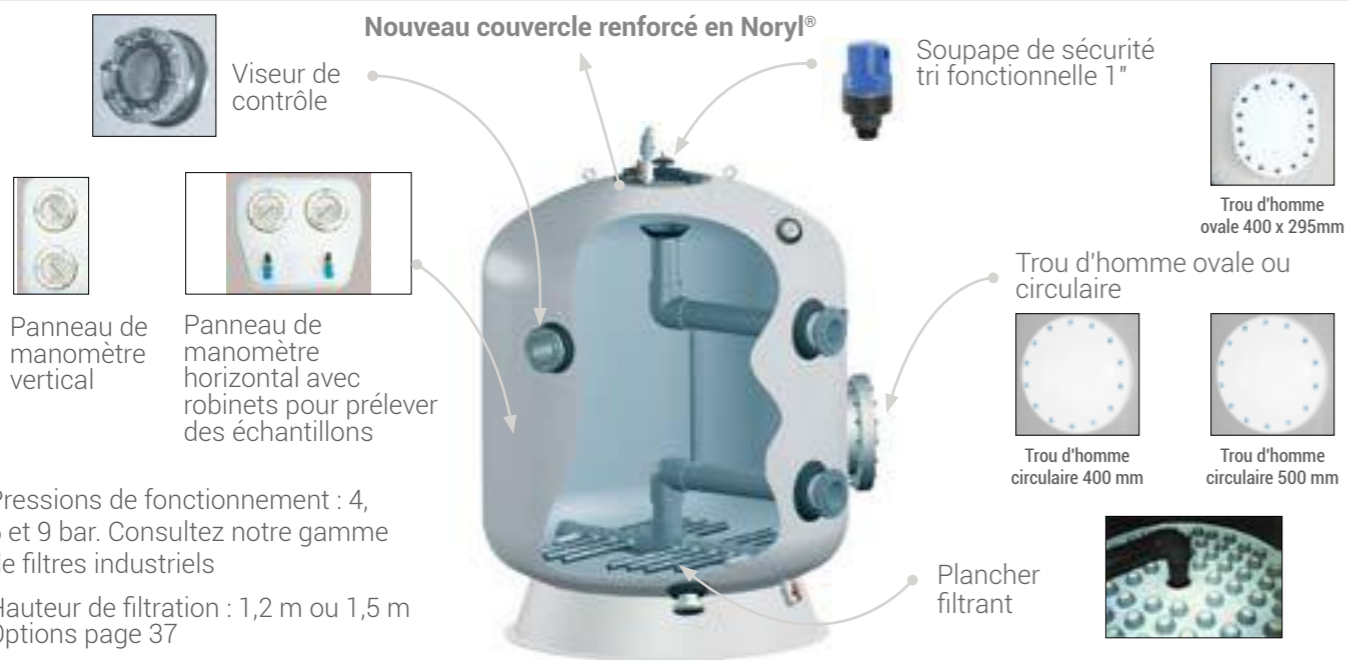
EQUIPEMENTS DE SÉRIE

- Anneaux de levage (Process à utiliser quand le filtre est vide)
- Couvercle supérieur
- Manomètre témoin de la pression maximale et contrôle de la pression de fonctionnement
- Collecteur à crépines



Filtre 2,5 bar
Hauteur de filtration 1 m

OPTIONS SUR DEMANDE



Pressions de fonctionnement : 4, 6 et 9 bar. Consultez notre gamme de filtres industriels

Hauteur de filtration : 1,2 m ou 1,5 m
Options page 37

Options de base	Diamètres des filtres bobinés									
	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	3000
	Trou d'homme ovale 400 x 295 mm					Trou d'homme 400 mm (M400) Connexions : 225-250- Trou d'homme : 500 mm				
	Viseur de contrôle ø 90 mm					Viseur de contrôle ø 125 mm				
	Plancher filtrant*									
	1,2 m hauteur de filtration									
	1,5 m hauteur de filtration									

Accessoires sur demande

21301000300	Soupape de sécurité trifonctionnelle 1"
210350025000	Panneau de manomètres horizontal 0-6 bar MP 25 (inclus avec les batteries Hayward®)
210350024000	Panneau de manomètres vertical 0-6 bar MP 24
210350060000	Panneau de manomètres vertical 0-10 bar MP 26

* Plancher filtrant uniquement disponible sur filtres 1,2 m et 1,5 m hauteur de filtration

HCF STANDARD SERIES

Filtres bobinés

5

ANNÉES DE GARANTIE

NOUVEAU
COUVERCLE

MADE IN
EU

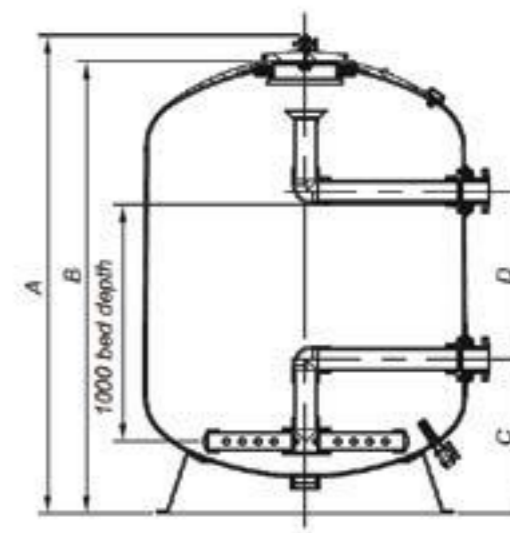
Filtres bobinés

- Filtres à sable fabriqués à partir de fils de verre bobinés imprégnés de résine polyester (technologie PRFV)
- Pression de fonctionnement : 0,5 à 2,0 bar
- Pression maximale : 2,5 bar
- Hauteur de filtration : 1 m
- Pression de test : 3,75 kg/cm²
- Large ouverture du couvercle pour faciliter la maintenance 400 x 300 mm
- Collecteur à crépines disponible en standard
- Vidange du sable diamètre 63 ou 90 mm, drainage de l'eau 1"
- Purge d'air par vanne à bille
- Usage : pour très grands bassins, parcs aquatiques, traitement d'eau industriel

- ▶ Large gamme de Ø : 1050 mm à 3000 mm
- ▶ Hauteur de filtration : 1,2 et 1,5 m sur demande
- ▶ Plancher filtrant sur demande

Dimensions pour hauteur de filtration 1 mètre – collecteur à crépines

D Ø (mm)	1050	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	3000
Brides Ø (mm)	63/75/90	75/90	75/90/110	90/110/125	90/110/125/140	110/125/140/160	125/140/160/200	125/140/160/200	140/160/200/225	160/200/225/250
Hauteur de filtration (m)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
A (mm)	1816	1816	1816	1916	1956	2060	2135	2376	2700	2870
B (mm)	1680	1680	1680	1780	1820	1920	2005	2240	2560	2735
C (mm)	625	630	630	720	750	770	850	940	1080	1175
D (mm)	550	550	550	490	440	490	420	500	550	550
Surface filtrante (m ²)	0,86	1,13	1,54	2,01	2,54	3,14	3,80	4,33	4,90	7,07
Volume (L)	1145	1462	1912	2609	3527	4295	5280	7006	8752	13960
Gravier 1-2 (kg) / Sable 0,4 - 0,8 (kg)	150 / 1150	200 / 1525	325 / 2075	450 / 2725	575 / 3450	1000 / 4250	1000 / 4925	1600 / 5850	1700 / 6625	2800 / 9500
Verre (kg)	1180	1560	2160	2860	3640	4740	5280	6700	7500	11080



HCF STANDARD SERIES

Filtres bobinés

5

ANNÉES DE GARANTIE

Référence	Diamètre (mm)	Connexion (mm)	Débit (m³/h)	Surface filtrante (m²)	Batteries manuelle non assemblées Référence	Vitesse (m³/h/m²)
HCF40632WVA	1050	63	17	0,86	HCB634UN	20
HCF47752WVA	1200	75	22	1,13	HCB754UN	
HCF55752WVA	1400	75	30	1,54	HCB754UN	
HCF63902WVA	1600	90	40	2,01	HCB904UN	
HCF70902WVA	1800	90	50	2,54	HCB904UN	
HCF791102WVA	2000	110	62	3,14	HCB1104UN	
HCF861252WVA	2200	125	76	3,8	HCB1254UN	
HCF921252WVA	2350	125	87	4,33	HCB1254UN	
HCF981402WVA	2500	140	100	4,9	HCB1404UN	
HCF1181602WVA	3000	160	140	7,07	HCB1604UN	
HCF40752WVA	1050	75	25	0,86	HCB754UN	30
HCF47752WVA	1200	75	33	1,13	HCB754UN	
HCF55902WVA	1400	90	46	1,54	HCB904UN	
HCF631102WVA	1600	110	60	2,01	HCB1104UN	
HCF701102WVA	1800	110	76	2,54	HCB1104UN	
HCF791252WVA	2000	125	94	3,14	HCB1254UN	
HCF861402WVA	2200	140	114	3,8	HCB1404UN	
HCF921402WVA	2350	140	130	4,33	HCB1404UN	
HCF981602WVA	2500	160	150	4,9	HCB1604UN	
HCF1182002WVA	3000	200	212	7,07	HCB2004UN	
HCF40752WVA	1050	75	34	0,86	HCB754UN	40
HCF47902WVA	1200	90	45	1,13	HCB904UN	
HCF551102WVA	1400	110	61	1,54	HCB1104UN	
HCF631102WVA	1600	110	80	2,01	HCB1104UN	
HCF701252WVA	1800	125	101	2,54	HCB1254UN	
HCF791402WVA	2000	140	125	3,14	HCB1404UN	
HCF861602WVA	2200	160	152	3,8	HCB1604UN	
HCF921602WVA	2350	160	175	4,33	HCB1604UN	
HCF982002WVA	2500	200	200	4,9	HCB2004UN	
HCF1182252WVAM*	3000	225	282	7,07	HCB2254UN	
HCF40902WVA	1050	90	43	0,86	HCB904UN	50
HCF47902WVA	1200	90	56	1,13	HCB904UN	
HCF551102WVA	1400	110	77	1,54	HCB1104UN	
HCF631252WVA	1600	125	100	2,01	HCB1254UN	
HCF701402WVA	1800	140	125	2,54	HCB1404UN	
HCF791602WVA	2000	160	157	3,14	HCB1604UN	
HCF862002WVA	2200	200	190	3,8	HCB2004UN	
HCF922002WVA	2350	200	217	4,33	HCB2004UN	
HCF982252WVAM*	2500	225	250	4,9	HCB2254UN	
HCF1182502WVAM*	3000	250	353	7,07	HCB2504UN	

Batteries automatiques sur demande : pneumatiques ou électriques, assemblées ou non assemblées, sur demande
(* Uniquement possible avec un trou d'homme latéral D 500 mm)

HCF UNI-SERIES

Filtres bobinés conformes à la norme UNI 10637/2016

5

ANNÉES DE GARANTIE



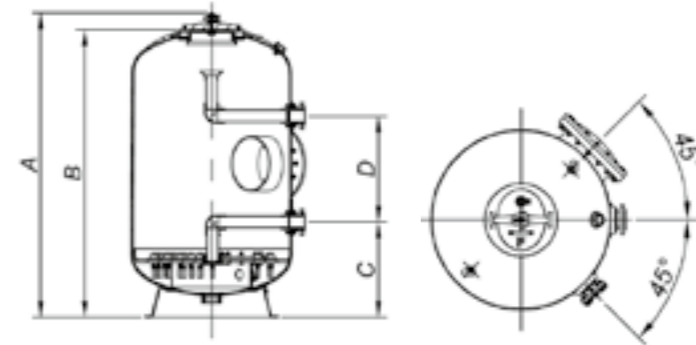
Filtres grande performance

- Filtres à sable polyester bobinés
- Filtres conformes à la norme italienne UNI 10637/2016
- Pression de fonctionnement : 0,5 à 2,0 bar
- Pression maximale : 2,5 bar
- Vidange du sable Ø 63 ou 90 mm, drainage de l'eau 1"
- Purge d'air par vanne à bille

EN STANDARD :

- Plancher filtrant
- Couvercle supérieur
- Trou d'homme latéral (ovale : 400 x 295 mm ou circulaire : Ø 400 mm)
- Viseur de contrôle 90mm (de Ø 1050 mm à Ø 1400 mm)
- Viseur de contrôle 125 mm (de Ø 1600 mm à Ø 2500 mm)
- Pression maximale de fonctionnement : 3,75 bar
- Manomètre témoin de pression maximale

► Large gamme de Ø :
1050 mm à 2500 mm



Référence	Diamètre (mm)	Connexion (mm)	Vitesse m³/h/m²	Débit m³/h	Poids (kg)	Surface filtrante (m²)	Sable (0,4-0,8) Poids (kg)	Gravier (1-2) Poids (kg)	Poids verre filtrant (kg)	Dimensions			
										A	B	C	D
HCFZ40754WVN	1 050	75	35	30	215	0,86	1 150	150	1160	2 259	2 132	675	820
HCFZ40904WVN	1 050	90	40-50	34-43	215	0,86	1 150	150	1160	2 259	2 132	675	820
HCFZ47754WVN	1 200	75	28	31	245	1,13	1 525	175	1520	2 330	2 190	725	810
HCFZ47904WVN	1 200	90	35-40	39-45	245	1,13	1 525	175	1520	2 330	2 190	725	810
HCFZ55904WVN	1 400	90	30	46	310	1,54	2 075	250	2080	2 304	2 177	735	815
HCFZ551104WVN	1 400	110	35-40	54-62	310	1,54	2 075	250	2080	2 304	2 177	735	815
HCFZ631104WVN	1 600	110	35	70	370	2,01	2 725	325	2720	2 399	2 272	780	850
HCFZ631254WVN	1 600	125	40-45	80-90	370	2,01	2 725	325	2720	2 399	2 272	780	850
HCFZ701104WVN	1 800	110	28	71	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ701254WVN	1 800	125	35	89	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ701404WVN	1 800	140	40-45	101-114	425	2,54	3 450	375	3440	2 430	2 290	810	800
HCFZ791254WVN	2 000	125	30	94	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ791404WVN	2 000	140	35	110	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ791604WVN	2 000	160	40-45	125-141	495	3,14	4 250	475	4240	2 476	2 350	810	800
HCFZ921604WVN	2 350	160	35-40	152-173	745	4,33	5 850	650	5860	2 800	2 665	980	820
HCFZ922004WVN	2 350	200	45-50	195-216	745	4,33	5 850	650	5860	2 800	2 665	980	820
HCFZ982004WVN	2 500	200	35	172	875	4,9	6 625	750	6620	2 700	2 560	1 080	550
HCFZ982254WVN	2 500	225	40-50	196-245	875	4,9	6 625	750	6620	2 700	2 560	1 080	550

Possibilité d'avoir des diamètres et pressions additionnelles, nous consulter

HCF DIN SERIES

Filtres bobinés

5

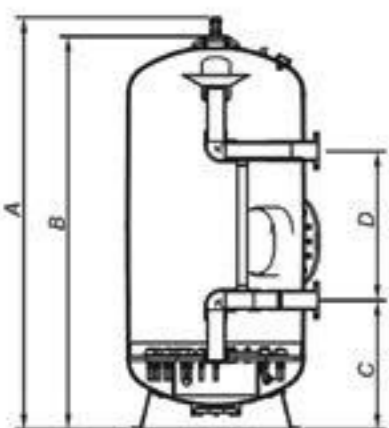
ANNÉES DE GARANTIE



Filtres bobinés hautes performances DIN 19605 et DIN 19643

- Filtres bobinés polyester renforcé de fibres de verre, obtenus par application de fil de verre imprégné de résine polyester
- Pression de fonctionnement : 0,5 à 2 bar
- Pression maximale : 2,5 bar
- Pression de test : 3,75 kg/cm²
- Trou d'homme latéral pour faciliter la maintenance
- Viseur de contrôle de Ø 90 pour filtres de Ø 1 400. Viseur de contrôle de Ø 125 pour filtres de Ø 1 600 jusqu'à Ø 3 000
- Plancher filtrant en standard

- ▶ Large gamme de Ø
- ▶ Hauteur de filtration : 1,2 et 1,5 m
- ▶ Plancher filtrant en standard



Dimensions

Diamètre (mm)	1400		1600		1800		2000		2350		2500		3000	
Connexion	140		160		200		225		250		250		250	
Hauteur de filtration	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m	1,2 m	1,5 m
Vitesse (m ³ /h/m ²)	30		30		30		30		30		30		30	
Débit (m ³ /h)	46		60		76		94		130		150		212	
A (mm)	2530	2830	2610	2910	2600	2910	2635	2875	2930	3220	2935	3320	2895	3395
B (mm)	2370	2670	2450	2750	2440	2750	2470	2715	2770	3060	2750	3140	2720	3215
C (mm)	825	980	870	1020	850	1000	860	1000	980	980	1080	1080	1175	1175
D (mm)	900	900	900	900	900	900	900	900	920	1220	550	1160	550	1030
Surface filtrante (m ²)	1,54		2,01		2,54		3,14		4,33		4,90		7,07	
Nb de crépines	95		131		155		195		269		308		436	
Ouverture en top (mm)	160		250		250		250		250		250		250	
Trou d'homme latéral (mm)	Trou d'homme ovale 400 x 295		Trou d'homme circulaire Ø 400		Trou d'homme circulaire Ø 400		Trou d'homme circulaire Ø 500		Trou d'homme circulaire Ø 500		Trou d'homme circulaire Ø 500		Trou d'homme circulaire Ø 500	

HCF DIN SERIES

Filtres bobinés

5

ANNÉES DE GARANTIE

Dimensions pour hauteur de filtration 1,2 m

Référence	IFI551402WVN	IFI631602WVN	IFI702002WVN	IFI792252WVN	IFI922502WVN	IFI982502WVN	IFI1182502WVN
Ø (mm)	1400	1600	1800	2000	2350	2500	3000
Silex 1 - 2 mm (kg)	250	325	375	475	650	750	1050
Silex 0,4 - 0,8 mm (kg)	2550	3325	4200	5175	7150	8100	11675
Vitrafil®	2520	3300	4120	5100	7020	4980	11420

Dimensions pour hauteur de filtration 1,5 m

Référence	IFT551402WVN	IFT631602WVN	IFT702002WVN	IFT792252WVN	IFT922502WVN	IFT982502WVN	IFT1182502WVN
Ø (mm)	1400	1600	1800	2000	2350	2500	3000
Silex 1 - 2 mm (kg)	175	250	325	375	650	750	1050
Silex 0,4 - 0,8 mm (kg)	3225	4450	5300	6550	9000	10300	14800
Vitrafil®	3160	4300	5120	6320	8700	9960	14280



SÉRIE HCF BARCELONA

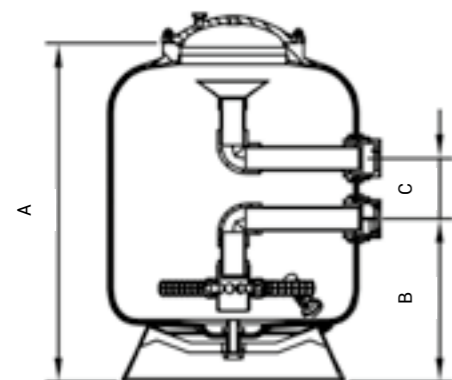
Filtre bobiné

MADE IN
EU

NOUVEAU
COUVERCLE

Filtres bobinés à usage semi-commercial

- Technologie de filtration : filtres à sable bobinés
- Large gamme de diamètres : de 500 à 1 200 mm
- Pression maximale : 2,5 bar
- Pression de fonctionnement : de 0,5 à 2,5 bar
- Disponible avec vanne 6 voies ou bride de raccordement de 90 mm
- Applications : pour piscines résidentielles ou semi-commerciales
- Nouveau couvercle transparent



Raccord fileté Ø 500 -
Ø 600 - Ø 750 - Ø 900 - Ø 1050-2"



Bride de raccordement de
Ø 1050-90 mm et Ø 1200-90 mm

Dimensions

Référence	Diamètre (mm)	Vanne 6 voies incluse	Débit à 30 m³/h/m²	Débit à 50 m³/h/m²	Poids (kg)	Surface filtrante (m²)	Poids (kg) du sable (0,4-0,8)	A	B	C
HCFE402I2WVA	1050	2"	26	-	120	0,87	700	1256	600	141
HCFE403I2WVA	1050	90 mm	26	43	125	0,87	700	1256	510	285
HCFE473I2WVA	1200	90 mm	34	56	150	1,13	1125	1328	570	310
HCFE40902WVA	1050	non incluse	26	43	150	0,87	700	1256	510	285
HCFE47902WVA	1200	non incluse	34	56	150	1,13	1125	1328	570	310

Filtre également disponible en diamètres 500, 600, 750 et 900 mm sur demande

D ø (mm)	Mano-mètre standard	Couvercle (mm)	Drain de sable	Purge d'eau	Normes	Notes
1050	✓	Transparent 220	D63	1"	-	Vanne 6 voies incluse pour la version 2". Batterie de vannes et supports non inclus pour la version 90 mm.
1200	✓	Transparent 220	D63	1"	-	Batterie de vannes et supports non inclus.

	Réf. filtre	E/S	Nombre de voies	Réf. vanne
VANNES POUR FILTRES À SABLE	HCFE352I2WVA - HCFE402I2WVA	2"	6	SP0663SKR-LP
	HCFE403I2WVA - HCFE473I2WVA	3"	6	250130510000



SWIMCLEAR™

Filtre cartouche - SwimClear™



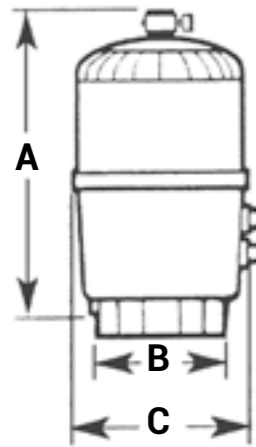
ANNÉES DE GARANTIE
5 10
ÉQUIPEMENTS CUVE



► Finesse de filtration :
20 à 25 microns

Une eau cristalline sans contrainte

- Filtre à éléments filtrants
- Finesse de filtration : 2 fois plus efficace qu'un filtre à sable : 20 à 25 microns
- Surface filtrante très importante
- Entretien réduit : 1 fois par saison minimum
- Emprise au sol réduite
- Pas de contre-lavage : économie d'eau, chauffage et produits chimiques
- Possibilité d'installation en extérieur grâce à une cuve résistante aux intempéries
- Pression de fonctionnement : 3,5 bar



	Surface filtrante effective	Débit de référence (filtre à sable)	E/S	Poids Vide	Réf.
SWIMCLEAR™	63,2 m²	35 m³/h	63 mm	39 kg	C7030EURO

Dimensions		
A	B	C
1330	457	660

Réf.	Ø extérieur	Ø intérieur	Hauteur	Quantité par filtre	Réf.
C7030EURO	177,8 mm	75 mm	485,8 mm	8	CX591XRE

GUIDE DE CHOIX FILTRES COMMERCIAUX

Filtres bobinés

FILTRES COMMERCIAUX BOBINÉS

D ø (mm)	Connexions ø (mm ou mm)	Hauteur filtration (m)	Collecteur à crépines	Plancher filtrant	Visueur de contrôle	Soupape de sécurité tri fonctionnelle 1"	Trou d'homme latéral	Soupape supérieure pour la purge d'air	Anneaux de levage	Témoin de pression	Manomètre standard	Couvercle (mm)	Drain vidange sable	Purge d'eau	Normes	Commentaires		
Technologie filtre Bobiné - HCF Standard Series																		
1050	63 / 75 / 90	1	✓	x	x	OP	OP (400 x 295)	✓	✓	✓	x	Couvercle supérieur 400 x 295	D63	1"				
1200	75 / 90	1	✓	x	x	OP	OP (400 x 295)	✓	✓	✓	x		D63	1"				
1400	75 / 90 / 110	1	✓	x	x	OP	OP (400 x 295)	✓	✓	✓	x		D63	1"				
1600	90 / 110 / 125	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
1800	90 / 110 / 125 / 140	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2000	110 / 125 / 140 / 160	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2200	125 / 140 / 160 / 200	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2350	125 / 140 / 160 / 200	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2500	140 / 160 / 200	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2500	225	1	✓	x	x	OP	D500	✓	✓	✓	x		D90	1"				
3000	160 / 200	1	✓	x	x	OP	OP (D400)	✓	✓	✓	x		D90	1"				
3000	225 / 250	1	✓	x	x	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90	1"					
Technologie filtre Bobiné HCF UNI-IT - FH1000																		
1050	75 / 90	1	x	✓	D90	OP	400 x 295	✓	✓	✓	x	Couvercle supérieur 400 x 295	D63	1"		Conforme à la norme UNI 10637/2016		
1200	75 / 90	1	x	✓	D90	OP	400 x 295	✓	✓	✓	x		D63	1"				
1400	90 / 110	1	x	✓	D90	OP	400 x 295	✓	✓	✓	x		D63	1"				
1600	110 / 125	1	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x		D90	1"				
1800	110 / 125 / 140	1	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2000	125 / 140 / 160	1	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2500	200	1	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x		D90	1"				
2500	225	1	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x		D90	1"				
Technologie filtre Bobiné HCF DIN - Series																		
1400	140	1,2 / 1,5	x	✓	D90	OP	400 x 295	✓	✓	✓	x		Couvercle supérieur 400 x 295	D63	1"			
1600	160	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x			D63	1"			
1800	200	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D400	✓	✓	✓	x	D90		1"				
2000	225	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90		1"				
2350	250	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90		1"				
2500	250	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90		1"				
2500	250	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90		1"				
3000	250	1,2 / 1,5	x	✓	D125	OP	D500	✓	✓	✓	x	D90		1"				
Technologie filtre Bobiné HCF BARCELONA																		
1050	2" / 90	0,5	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓	TRANSPARENT 220		D63	1"		(1)	
1200	90	0,65	✓	x	x	x	x	x	x	x	✓			D63	1"		(2)	

(1) Vanne 6 voies incluse pour la version 2". Batterie de vannes et supports non inclus pour la version 90 mm.
(2) Batterie de vannes et supports non inclus.

✓ - Inclus • OP - Optionnel • X - Non inclus

À noter que les batteries pour vannes et leurs supports ne sont pas inclus. Vérifier les options et la gamme à la fin du chapitre des filtres.

VANNES ET CONNEXIONS

2
ANNÉES DE GARANTIE



Vannes 6 voies et connexions

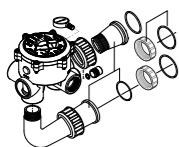


SP0663SKR-LP

Réf.	Description
SP0663SKR-LP (ancienne référence 250120011300)	Vanne 6 voies - Filtre Barcelone 2" - Couleur noire
250130510000 (ancienne référence HCV37 HCV375E)	Vanne 6 voies - Filtre Barcelone 3" - Couleur noire



Raccords - Connexions - vannes 6 voies



*Exemple de raccord

Pièces détachées	Inclus / non inclus	Description
500200061300	Inclus - Filtre en standard	Kit raccord noir 2" pour filtre Barcelona D.900
500300060200	Inclus lorsque le filtre est vendu avec valve	Kit raccord 3" pour filtre Barcelona D.1050
500300060300	Inclus lorsque le filtre est vendu avec valve	Kit raccord 3" pour filtre Barcelona D.1200



Range: 2 1/2" / 3" / 4"

- 1 Raccords rapides (valeurs métriques et impériales)
- 2 Structure en ABS résistant
- 3 Manette solide
- 4 Vanne à 6 positions
- 5 Composants en acier inoxydable de qualité
- 6 Manomètre
- 7 Rotor résistant à l'usure
- 8 Regard transparent pour inspection du contre lavage

BATTERIES MANUELLES

2
ANNÉES DE GARANTIE



Batteries non assemblées pour filtres 2,5 et 4 bar



Batteries non assemblées avec vannes Netvite® system

Batteries manuelles non assemblées pour un filtre

- Les batteries manuelles pour un filtre sont équipées de cinq vannes papillons en PVC haute qualité et d'un panneau de manomètres
- Les batteries à vannes Netvite® system s'assemblent avec des vis en inox A2
- Elles sont livrées non assemblées en un seul colis. Faciles à stocker et à transporter
- Possibilité d'installation à gauche ou à droite
- Notice d'installation incluse
- Batteries assemblées sur demande

Référence	Désignation	Référence	Désignation
HCB634UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 63, 2,5/4 bar	HCB634UNET	BAT.NETVITC man. D.63 non. ass. manomètre incl. 2,5-4 bar
HCB754UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 75, 2,5/4 bar	HCB754UNET	BAT.NETVITC man. D.75 non. ass. manomètre incl. 2,5-4 bar
HCB904UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 90, 2,5/4 bar	HCB904UNET	BAT.NETVITC man. D.90 non. ass. manomètre incl. 2,5-4 bar
HCB1104UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 110, 2,5/4 bar	HCB1104UNET	BAT.NETVITC man. D.110 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB1254UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 125, 2,5/4 bar	HCB1254UNET	BAT.NETVITC man. D.125 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB1404UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 140, 2,5/4 bar	HCB1404UNET	BAT.NETVITC man. D.140 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB1604UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 160, 2,5/4 bar	HCB1604UNET	BAT.NETVITC man. D.160 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB2004UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 200, 2,5/4 bar	HCB2004UNET	BAT.NETVITC man. D.200 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB2254UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 225, 2,5/4 bar	HCB2254UNET	BAT.NETVITC man. D.225 non. ass. manomètre + collier incl. 2,5-4 bar
HCB2504UN	Batterie non assemblée 5 vannes Ø 250, 2,5/4 bar		

DÉTAIL DES ÉQUIPEMENTS PAR TYPE DE CONNEXION

Connexions	Supports	Colliers	Vannes standard	Vannes Netvite®	Raccords et tuyaux	Vis et joints	Panneau de manomètres	Guide d'installation, découpe tuyaux
Ø 63	X (option)	X (option)	V	V	V	V	V	V
Ø 75	X (option)	X (option)	V	V	V	V	V	V
Ø 90	X (option)	X (option)	V	V	V	V	V	V
Ø 110	X (option)	V	V	V	V	V	V	V
Ø 125	X (option)	V	V	V	V	V	V	V
Ø 140	X (option)	V	V	V	V	V	V	V
Ø 160	X (option)	V	V	V	V	V	V	V
Ø 200	X (option)	V	V	V	V	V	V	V
Ø 225	X (option)	V	V	X	V	V	V	V

POMPES
FILTRES
PIÈCES À SCELLER
ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS
TRAITEMENT DE LEAU
NETTOYEURS
POMPES À CHALEUR
GARANTIES / CGV

BATTERIES AUTOMATIQUES

À actionneurs électriques

2
ANNÉES DE GARANTIE



MADE IN EU



Actionneurs électrique

Batteries de vannes automatiques à actionneurs électriques

- Les batteries de vannes automatiques sont équipées de cinq vannes papillons en PVC haute qualité et d'un panneau de manomètres
- Elles sont livrées non assemblées en un seul colis. Faciles à stocker et à transporter
- Possibilité d'installation à gauche ou à droite. Notice d'installation incluse
- Batteries assemblées sur demande
- Livrées avec 3 actionneurs électriques avec bloc de sécurité (BSR), qui ferment les vannes en cas de coupure de courant pour protéger le filtre des surpressions et empêcher la piscine de se vider.

Recommandation de positionnement des vannes

	1	2	3	4	5
FILTRATION	Ouvert	Fermé	Fermé	Fermé	Ouvert
CONTRELAVAGE	Fermé	Ouvert	Ouvert	Fermé	Fermé
RINÇAGE	Ouvert	Fermé	Fermé	Ouvert	Fermé
FERMETURE	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé

CARTE MULTITENSION 24 - 240 V : tous les actionneurs ont été configurés pour fonctionner entre 24 et 240 V, en continu ou en alternatif

Capotage : polyamide anticorrosion (corps & couvercle). Axe externe principal : inox

Vis externes : inox

Engrenages : acier et polyamide

Indicateur visuel de position : polyamide

Dôme : polycarbonate

Cames internes réglables : polyamide. Moteur électrique : monophasé, sans balai

Isolation : classe B

Fonctionnement minimum garanti : 60 000 cycles



Référence	Désignation
HCBEL634UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 63
HCBEL754UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 75
HCBEL904UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 90
HCBEL1104UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 110
HCBEL1254UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 125
HCBEL1404UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 140
HCBEL1604UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 160
HCBEL2004UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 200
HCBEL2254UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 225
HCBEL2504UN	Kit batterie automatique à actionneurs électriques non assemblé Ø 250

BATTERIES AUTOMATIQUES

À actionneurs pneumatiques

2
ANNÉES DE GARANTIE



MADE IN EU

Compresseur d'air non fourni



Actionneurs pneumatiques

Batteries de vannes automatiques à actionneurs pneumatiques

- Les batteries de vannes automatiques sont équipées de cinq vannes papillons en PVC haute qualité et d'un panneau de manomètres
- Elles sont livrées non assemblées en un seul colis. Faciles à stocker et à transporter
- Possibilité d'installation à gauche ou à droite. Notice d'installation incluse
- Batteries assemblées sur demande
- Livrées avec 3 actionneurs pneumatiques simple effet, qui ferment les vannes en cas de coupure de courant ou de coupure de l'alimentation pneumatique pour protéger le filtre des surpressions et empêcher la piscine de se vider
- Livrées avec des électrovannes 5/2 voies 24 Vcc

	1	2	3	4	5
FILTRATION	Ouvert	Fermé	Fermé	Fermé	Ouvert
CONTRELAVAGE	Fermé	Ouvert	Ouvert	Fermé	Fermé
RINÇAGE	Ouvert	Fermé	Fermé	Ouvert	Fermé
FERMETURE	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé	Fermé

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DES ACTIONNEURS PNEUMATIQUES

Fluide : air comprimé filtré sec ou lubrifié ; pression : 1 bar mini, 10 bar maxi.

– La lubrification d'usine est garantie pour 1 000 000 manœuvres minimum.

– Finition de surface interne (Ra 0,4-0,6 mm) pour minimiser les frottements et optimiser la durée de vie de l'actionneur

– Exécution standard pour températures comprises entre - 20°C et + 80°C

– Protection externe : résistance à la corrosion en brouillard salin selon ASTM B117-73 : 500 h

– Corps, têtes et pistons : alliage d'aluminium



Référence	Désignation
HCBPN634UN	Kit Batterie automatique - actionneurs pneumatiques, Ø 63, 24 Vcc non assemblée
HCBPN754UN	Kit Batterie automatique - actionneurs pneumatiques, Ø 75, 24 Vcc non assemblée
HCBPN904UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 90 24 Vcc
HCBPN1104UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 110 24 Vcc
HCBPN1254UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 125 24 Vcc
HCBPN1404UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 140 24 Vcc
HCBPN1604UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 160 24 Vcc
HCBPN2004UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 200 24 Vcc
HCBPN2254UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 225 24 Vcc
HCBPN2504UN	Kit batterie automatique à actionneurs pneumatiques non assemblé Ø 250 24 Vcc

BATTERIES AUTOMATIQUES

Détail des équipements pour batteries non assemblées

2

ANNÉES DE GARANTIE

BATTERIES À ACTIONNEURS ÉLECTRIQUES

Connexion	Supports	Colliers	Vannes	Raccords et tuyaux	Vis et joints	Panneau de manomètres MP25	Pressostat	Boîtier de contrôle
ø 63	X (option)	X (option)	ø 63	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 75	X (option)	X (option)	ø 75	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 90	X (option)	X (option)	ø 90	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 110	X (option)	V	ø 110	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 125	X (option)	V	ø 125	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 140	X (option)	V	ø 140	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 160	X (option)	V	ø 160	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 200	X (option)	V	ø 200	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 225	X (option)	V	ø 225	V	V	V	X (option)	X (option)
ø 250	X (option)	V	ø 250	V	V	V	X (option)	X (option)

BATTERIES À ACTIONNEURS PNEUMATIQUES

Connexions	Supports	Colliers	Vannes	Raccords et tuyaux	Vis et joints	Panneau de manomètres MP25	Fin de course	Pressostat	Boîtier de contrôle
ø 63	X (option)	X (option)	ø 63	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 75	X (option)	X (option)	ø 75	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 90	X (option)	X (option)	ø 90	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 110	X (option)	V	ø 110	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 125	X (option)	V	ø 125	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 140	X (option)	V	ø 140	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 160	X (option)	V	ø 160	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 200	X (option)	V	ø 200	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 225	X (option)	V	ø 225	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)
ø 250	X (option)	V	ø 250	V	V	V	X (option)	X (option)	X (option)

Compresseur d'air non fourni

OPTIONS POUR BATTERIES

Pour tous les filtres

2

ANNÉES DE GARANTIE

Supports et colliers de fixation

COLLIERS HILTI :



Réf.	Désignation
259006300000	D63-1 kit colliers Hilti
259007500000	D75-1 kit colliers Hilti
259009000000	D90-1 kit colliers Hilti
259011000000	D110-1 kit colliers Hilti
259012500000	D125-1 kit colliers Hilti
259014000000	D140-1 kit colliers Hilti
259016000000	D160-1 kit colliers Hilti
259020000000	D200-1 kit colliers Hilti
259022500000	D225-1 kit colliers Hilti
259025000000	D250-1 kit colliers Hilti

SUPPORTS HILTI :



Réf.	Désignation
259010000000	2 SUPPORTS (2 mètres) + 4 BOUCHONS fournis
259000000010	2 SUPPORTS (3 mètres) + 4 BOUCHONS fournis
259010000020	Kit 4 BOUCHONS pour SUPPORTS HILTI

Guide des supports par filtre

ø Filtres	FILTRÉS BOBINÉS			BRASIL SERIES	ARTIK SERIES	NEW ENZO SERIES
	STANDARD Hauteur de filtration 1 m	FH1000 (UNI) / DIN Hauteur de filtration 1,2 m	DIN Hauteur de filtration 1,5 m	Hauteur de filtration 1 m	Hauteur de filtration 1 m	Hauteur de filtration 1 m
ø 1050	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	2 mètres
ø 1200	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	2 mètres
ø 1400	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	2 mètres
ø 1600	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	3 mètres
ø 1800	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	3 mètres
ø 2000	2 mètres	2 mètres	3 mètres	2 mètres	2 mètres	3 mètres
ø 2200	2 mètres	-	-	-	2 mètres	-
ø 2350	2 mètres	3 mètres	3 mètres	2 mètres	-	-
ø 2500	3 mètres	3 mètres	3 mètres	3 mètres	-	-
ø 3000	3 mètres	3 mètres	3 mètres	-	-	-
ø 3000	3 mètres	3 mètres	3 mètres	-	-	-

Manchettes de contrôle liquide

Réf.	Désignation
100174200631	Manchette contrôle liquide D63 NETVITC® system
100174200750	Manchette contrôle liquide D75 à bride
100174200900	Manchette contrôle liquide D90 à bride
100174201100	Manchette contrôle liquide D110 à bride
100174201250	Manchette contrôle liquide D125 à bride
100174201400	Manchette contrôle liquide D140 à bride
100174201600	Manchette contrôle liquide D160 à bride
100174202001	Manchette contrôle liquide D200 NETVITC® system





Pressostat

- Pressostat à monter sur les batteries automatiques. Large plage de régulation, faible encombrement pour économiser de l'espace
- Pression de fonctionnement maxi : 18 bar. Plage de réglage pressostat différentiel : 0,4 à 1,5 bar
- Pression ambiante : - 40 à + 70°C
- Entrée pour câble de 6 à 14 mm de diamètre
- Connexion : 1/4"
- Protection : IP33

Réf.	Désignation
21033500000	Pressostat KPI35.B



Boîtier fin de course pour actionneurs pneumatiques

- Fin de course à monter sur les actionneurs pneumatiques. Indique la position de la vanne (ouvert/fermé) et transmet le signal correspondant
- Interrupteur mécanique SPDT
- Protection : IP67

Réf.	Désignation
HCBSBPNV	Boîtier fin de course pour actionneurs pneumatiques

Boîtier de contrôle pour batteries automatiques électriques et pneumatiques

- Boîtier de contrôle électrique pour batterie de 5 vannes automatiques (pneumatiques ou électriques)
- Peut allumer/éteindre d'autres équipements tels que l'électrolyseur, le panneau de contrôle de dosage, etc.
- Contrôle par programmation (jour et heure) et par navigation contextuelle sur un grand écran LCD rétroéclairé
- Peut en option, être déclenché par un signal externe, émis par exemple par un pressostat

Réf.	Désignation
HCBCBOX	Boîtier de contrôle pour batteries
HCBCBOXLT	Boîtier de contrôle pour batteries + régulation de niveau pour bac tampon



2 modèles disponibles

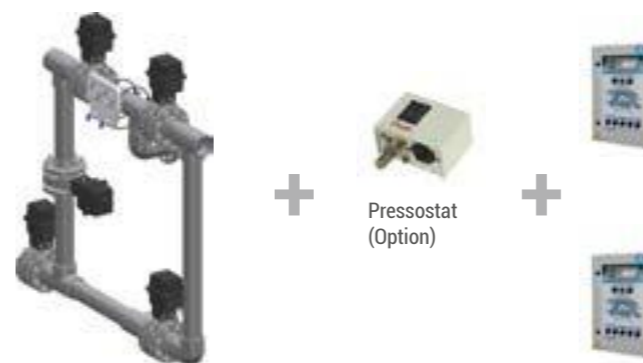
Sélection de la batterie

- 1^{ère} étape : Sélectionner l'option : 1,1 ou 1,2
 1,1 - Assemblée (uniquement pour les filtres bobinés)
 1,2 - Non assemblée (disponible pour tous les filtres)
- 2^{ème} étape : Sélectionner l'option : 2,1 ou 2,2
 2,1 - Actionneurs pneumatiques
 2,2 - Actionneurs électriques

Sélection du boîtier de contrôle

- Option 1
 HCBCBOX, boîtier de contrôle pour batteries
- Option 2
 HCBCBOX, boîtier de contrôle pour batteries + régulation de niveau pour bac tampon

Batteries automatiques à actionneurs électriques



Batteries assemblées disponibles pour les filtres bobinés
 Batteries non assemblées disponibles pour tous les filtres (laminés et bobinés)

HCBCBOX - Boîtier de contrôle pour batteries

Boîtier de contrôle de la filtration grâce à l'ensemble filtre / batterie de 5 vannes papillons automatiques.

HCBCBOXLT - Boîtier de contrôle pour batteries + régulation de niveau pour bac tampon

Boîtier de contrôle de la filtration grâce à l'ensemble filtre / batterie de 5 vannes papillons automatiques + régulation de niveau pour bac tampon (sondes incluses).

Batteries automatiques à actionneurs pneumatiques



Batteries assemblées disponibles pour les filtres bobinés
 Batteries non assemblées disponibles pour tous les filtres (laminés et bobinés)

HCBCBOX - Boîtier de contrôle pour batteries

Boîtier de contrôle de la filtration grâce à l'ensemble filtre / batterie de 5 vannes papillons automatiques.

HCBCBOXLT - Boîtier de contrôle pour batteries + régulation de niveau pour bac tampon

Boîtier de contrôle de la filtration grâce à l'ensemble filtre / batterie de 5 vannes papillons automatiques + régulation de niveau pour bac tampon (sondes incluses).

VITRAFIL

Verre filtrant activé

3

ANNÉES DE GARANTIE



Verre filtrant activé

Toute la gamme de verre filtrant Vitrafil est calibrée avec précision selon une technologie high tech, qui permet de :

- Prévenir l'agglomération du média filtrant.
- Garantir les performances du média filtrant.
- Utiliser un seul type de grain quelle que soit la taille du filtre.
- Obtenir une particule polyédrique sans pores ni arêtes vives et sans danger.
- Maintenir ouverts tous les micropassages dans la masse filtrante, et ainsi prévenir le colmatage du filtre.
- Réduire la consommation de produits de traitement de l'eau.
- Ne s'agglomère pas, prévient la formation de biofilm et de passages préférentiels.
- Durabilité incomparable.
- **Jusqu'à 50 % de réduction de la consommation de produits chimiques**, diminution du temps de contre lavage, économies d'eau.
- **Certifié Bureau Veritas ES026775-CPI**, 100 % exempt d'impuretés, propre dès l'origine.

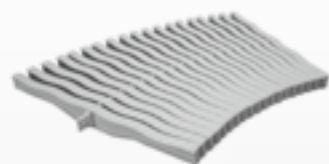
La granulométrie de Vitrafil (0,6 mm) permet de :

- Optimiser la capacité de rétention du filtre et espacer les contre lavages.
- Optimiser l'efficacité du contre lavage.
- Minimiser les pertes de charge au niveau du filtre et réduire ainsi la consommation de la pompe.
- Optimiser la qualité de filtration..

Description	Verre technique calibré avec précision pour le traitement industriel de l'eau.
Composition	SiO ₂ (74 %) / Na ₂ O (11 %) / CaO (10 %) / MgO (3 %) / Al ₂ O ₃ (1 %)
Caractéristiques	Perte au feu à 1000 °C ≤ 0,1 %, essai de résistance à l'abrasion à l'état immergé (1000 heures) ≤ 0,1 %
Densité	Masse volumique : 2490 kg/m ³ .- Masse volumique apparente : 1335 kg/m ³ .
Précautions	Vérifier l'état du collecteur. De préférence, le remplacer. Ne pas ingérer.
Incompatibilités	Aucune identifiée.
Installation	Une fois le lit filtrant remplacé, faire un contre lavage de 5 minutes avant de lancer la filtration.
Recommandations	En remplacement de sable de silice, verser 20 % de verre en moins en poids. • Débit maximum admissible :..... 90 m ³ /h/m ² • Débit nominal :..... entre 15 et 50 m ³ /h/m ² • Point critique pour le contre lavage :... 18 m ³ /h/m ² • Débit optimal pour le contre lavage :... 45 m ³ /h/m ² • Débit optimal d'injection d'air :..... 40m ³ /h/m ²

Réf.	Conditionnement	Quantité	Granulométrie Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m ³)
260400002000	Sac	1000	0,6	20,1	0,024
260400100000	Palette	1000	0,6	1000	1

FOCUS SUR
LES PIÈCES À
SCELLER GAMME
COMMERCIALE



GRILLES



MATÉRIEL À CONTRE-COURANT



PIÈCES À SCELLER

Solution globale pour les piscines collectives

NOTRE GAMME DE PIÈCES À SCELLER

Les pièces à sceller permettent la reprise et le retour de l'eau ainsi qu'une fonction d'éclairage. Il est très important de les sélectionner avec soin, car étant intégrées au bassin, elles participent à sa pérennité. Vous trouverez donc dans nos différentes gammes de skimmers, projecteurs, bondes de fond, etc. les pièces les mieux adaptées à votre bassin quelle que soit sa technologie de construction (piscines liner, béton, coque ou panneaux).

PIÈCES À SCELLER

AUTO-SKIM SKIMMER SERIES	76
BUSES DE REFOULEMENT	77
SKIMMER	79
TRAVERSÉES DE PAROI, BUSES ET BONDÉS DE FOND	80
GRILLES POUR PISCINES À DÉBORDEMENT	83
SYSTÈME DE NAGE À CONTRE-COURANT ..	85
ACCESSOIRES DE NAGE À CONTRE-COURANT	86
GRILLES DE FOND	88

PIÈCES À SCELLER

Auto-Skim Skimmer series

2

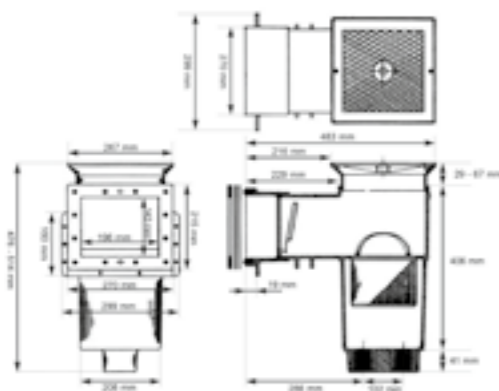
ANNÉES DE GARANTIE



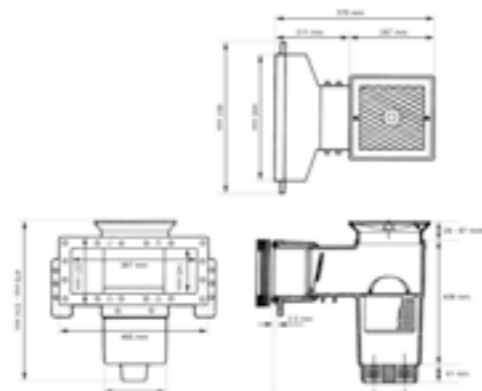
SP1084



SP1085



SP1084



SP1085

AUTO-SKIM
SKIMMER SERIES

Description	Cote de traversée (mm)	Réf. Béton	Réf. Liner
Skimmer petite meurtrière	229 / 229	-	SP1084
Skimmer grande meurtrière	325 / 253 / 325	-	SP1085
Pack vis longues (32 mm)	-	-	SPX1085Z1AM

PIÈCES À SCELLER

Busés de refoulement

2

ANNÉES DE GARANTIE

3150



Régulateur de niveau

Robinet facilement démontable de l'intérieur

Réf.

Régulateur de niveau

3150



Buses de refoulement orientables

Raccord union

Diamètre (mm)

Réf.

Buse	1 1/2" MIP	-	SP1419A*
Buse	1 1/2" MIP	12 - 1/2"	SP1419CE
Buse	1 1/2" MIP	19 - 3/4"	SP1419DE
Buse	1 1/2" MIP	25 - 1"	SP1419EE
Buse avec embout souple	1 1/2" MIP	25 - 1"	SP1420E

* Rotule fendue



SP1023E19D

Buse de refoulement réglable 1 1/2 - 2" pour piscines coque

Réf.

Buse de refoulement orientable pour piscines coque (Ø 19)

SP1023E19D

Buse de refoulement orientable pour piscines coque (Ø 25)

SP1023E19E



SP1425

Buse de refoulement réglable 2"

Montage sur fond Référence

Buse de refoulement réglable 2"

SP1425

Traversées de paroi



3352



Traversée de paroi 3352

Réf.

Traversée de paroi

3352



3350



Traversée de paroi 3350

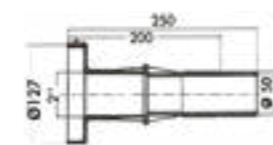
Réf.

Traversée de paroi

3350



3353



Traversée de paroi 3353

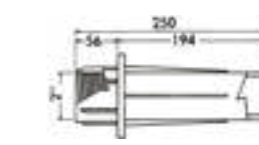
Réf.

Traversée de paroi

3353



3358



Traversée de paroi 3358

Réf.

Traversée de paroi

3358

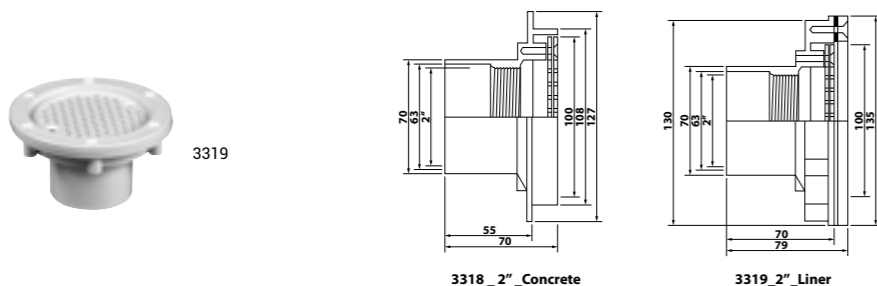
PIÈCES À SCELLER

Busés de refoulement

2

ANNÉES DE GARANTIE

Traversées de paroi pour buses coque ou liner



3319

3318_2" Concrete 3319_2" Liner

Buse de refoulement réglable 2" à visser et 63 à coller pour piscines béton et liner

Buse de refoulement réglable 2"	3318	3319
---------------------------------	------	------

Bondes de fond



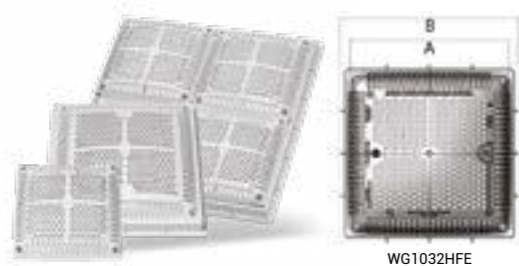
Soupape hydrostatique et drain pour pièces de fond - SP1080 series

	Réf.
Soupape	SP1056
Drain	SP1055



Bonde de fond antiplaquage WG Series

	Réf Béton	Réf Liner
Pièce de fond 1 1/2" HAYWARD®	WG1051AVE	WG1048AVE
Pièce de fond 2" latéral HAYWARD®	WG1054AVE	WG1049AVE

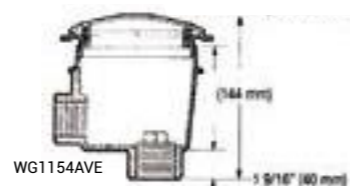


Surface d'aspiration Grille de fond - Béton

	Cote A	Cote B	Référence
271 cm ²	225	268	WG1031HFE
436 cm ²	315	340	WG1032HFE

Bonde de fond antiplaquage WG1154AVE Series Béton

	Réf.
Bonde de fond béton	WG1154AVE



PIÈCES À SCELLER

Skimmers

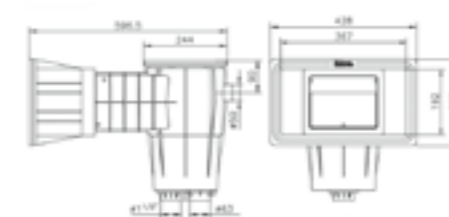
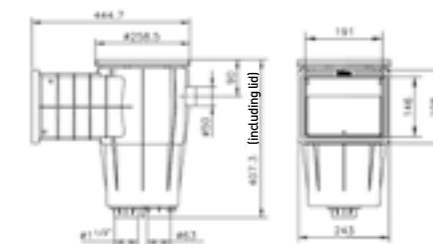
2

ANNÉES DE GARANTIE

- Modèles pour piscines liner, coque et béton
- Fabriqués en ABS injecté blanc.
- Connexion aspiration 1,5" ou 63 mm (5 m³/h ou 7,5 m³/h)
- Connexion trop-plein ø 32 mm



Couvercle commun à tous les modèles



Réf.	Collerette	Type de piscine	Type de meurtrière	Connexion (mm)	Insert inox	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C.
06011010000	Carrée	Béton	Standard	1 1/2" - 63	-	3,3	0,046	1
06011110000	Carrée	Béton	Grande	1 1/2" - 63	-	3,8	0,105	1
06011020000	Carrée	Liner	Standard	1 1/2" - 63	-	6	0,046	1
06011030000	Carrée	Liner	Standard	1 1/2" - 63	Oui	6	0,046	1
06011120000	Carrée	Liner	Grande	1 1/2" - 63	-	6,5	0,105	1
06011130000	Carrée	Liner	Wide	1 1/2" - 63	Oui	6,5	0,105	1



VERTICAL EXTENSION

Réhausse pour skimmer

- Permet d'ajuster la hauteur du skimmer pour mettre à niveau le couvercle du skimmer avec la dalle.
- Pour piscines béton, liner ou coque

Réf.	Modèle	Hauteur (mm)	Ø inférieur (mm)	Ø supérieur (mm)
06019000000	EXT	126	215/210	224/218

PIÈCES À SCELLER

Traversées de paroi, buses et bondes de fond

2

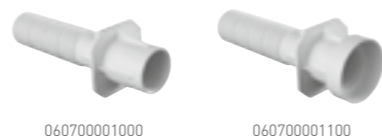
ANNÉES DE GARANTIE

Traversées de paroi et buses

Fabriquées en ABS injecté blanc

Traversées de paroi

Réf.	Type de piscine	Longueur (mm)	Connexion côté tube Ø	Connexion côté buse Ø	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060700001000	Béton	300	2" - 50	2"	3	0,04	12
060700001100	Liner	300	2" - 50	2"	3	0,04	12



Buses de refoulement – buses de paroi

Réf.	Type de piscine	Débit (l/h)	Sortie (mm)/ Norme	Connexion Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060500206400	Béton	5 000	20	63 (PN10)	1.2	0.01	4
060500205100	Béton	5 000	20	50 / 40	1.2	0.01	4
060500142000	Béton	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4
060500202000	Béton	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4
060500242000	Béton	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4
060500302000	Béton	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4
060501142000	Liner	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4
060501202000	Liner	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4
060501242000	Liner	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4
060501302000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4
060502142000	Liner	3 000	14	2" / 50	1.3	0.01	4
060502202000	Liner	5 000	20	2" / 50	1.3	0.01	4
060502242000	Liner	7 000	24	2" / 50	1.3	0.01	4
060502302000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4
060502312000	Liner	7 000	EN 13451	2" / 50	1.3	0.01	4



PIÈCES À SCELLER

Buses

2

ANNÉES DE GARANTIE

Prises d'eau bas de paroi

Réf.	Type de piscine	Débit (l/h)	Régulation	Connexion (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
060510002000	Béton	12000	0 - 100 %	2" / 50	2,5	0,005	2
060511002000	Liner	12000	0 - 100 %	2" / 50	0,8	0,003	2

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé



Prise d'eau de paroi (nage à contre-courant)

Grille Ø 162 mm. Pour les débits supérieurs ou égaux à 45 m³/h, installer 2 prises

Réf.	Type de piscine	Connexion (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
062630100000	Béton	63 / 2,5"	0,3	0,001	1
062630300000	Coque ou liner	63 / 2,5"	0,3	0,001	1

Prise balai

Réf.	Type de piscine	Connexion aspiration côté piscine Ø 1"1/2	Pour modèle de raccord	Bouchon	Connexion tuyau Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060600020000	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060610020000	Liner	À visser	RCR38	Filetage 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060620020000	Liner	À visser	RCR38	Filetage 1"1/2	2" / 50	1,5	0,01	4
060600150000	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1"1/2	50 / 40	1,5	0,01	4
060600164000	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1"1/2	63 (PN10)	1,2	0,01	4

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé



Réf.	Type de piscine	Connexion aspiration côté piscine Ø 1"1/2	Pour modèle de raccord	Bouchon	Connexion tuyau Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060601020000	Béton	Pression	RCP38	Couvercle rotatif	2" / 50	1,6	0,01	4
060601150000	Béton	Pression	RCP38	Couvercle rotatif	50 / 40	1,6	0,01	4

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé



PIÈCES À SCELLER

Traversées de paroi, buses et bondes de fond

2

ANNÉES DE GARANTIE

• Bondes de fond

Réf.	Type de piscine	Débit l/h	Connexion Ø	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060201000000	Béton	13000	2"	3,5	0,044	1
060202000000	Liner	13000	2"	3,5	0,044	1
060203000000	Liner	13000	2"	3,5	0,044	1
060230000001	pour SRP / SRPL / SRPLI	-	-	-	-	1
060230000000	Grille et collerette pour béton	-	-	0,3	-	1

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé



060201000000



INSERTS



060230000000



060202000000



060230000001

➔ Drain de goutte et régulateur de niveau

Grille rectangulaire en plastique, fixée à l'aide de vis inox.

Réf.	Type de piscine	Débit l/h	Connexion Ø (mm)	Grille (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
060700000000	Béton	7000	63	142x69	1,2	0,005	1



060700000000

Le régulateur compense automatiquement les quantités d'eau perdues lors du lavage du filtre, par évaporation, etc.

Collerette carrée et couvercle circulaire, identiques à ceux des skimmers.

Réf.	Connexion intérieure Ø (mm)	Connexion extérieure Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
061400000000	3 / 8"	50	6	0,074	1



061400000000

PIÈCES À SCELLER

Grilles pour piscines à débordement

2

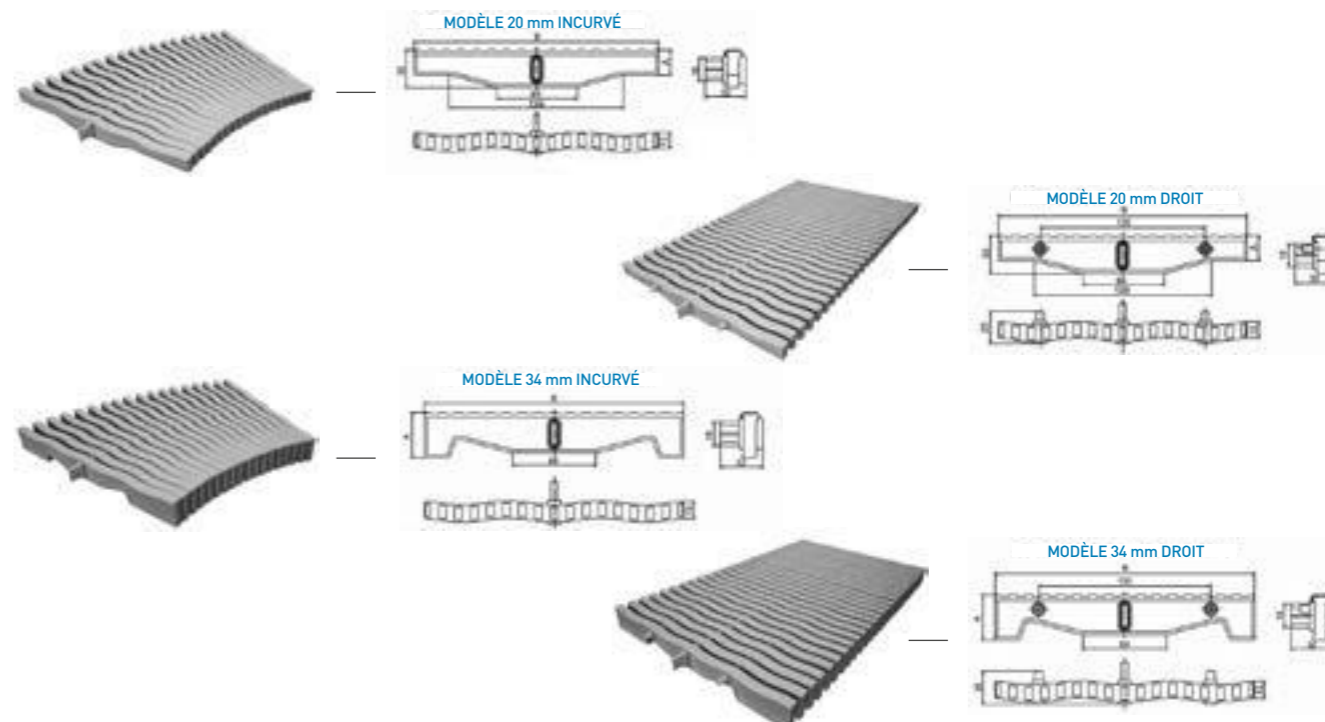
ANNÉES DE GARANTIE

Grille modulaire

- Fabriquées en polypropylène traité anti-UV
- Conforme à la norme EN 13451-1
- 55 modules par mètre
- Modules à assemblage par tétons, sans collage

Réf.	Hauteur A (mm)	Largeur B (mm)	Modules/boîte	Mètres/boîte	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
GRILLE DE DÉBORDEMENT - ÉLÉMENTS DROITS (20 mm)							
061010202000	20	195	378	6,87	8,2	0,053	1
061010252000	20	245	324	5,89	8,5	0,053	1
061010302000	20	295	297	5,40	8,8	0,053	1
GRILLE DE DÉBORDEMENT - ÉLÉMENTS INCURVÉS (20 mm)							
061011202000	20	195	378	6,87	7,7	0,053	1
061011252000	20	245	324	5,89	8	0,053	1
061011302000	20	295	297	5,40	8,5	0,053	1
GRILLES DE DÉBORDEMENT - ÉLÉMENTS DROITS (34 mm)							
061010203400	34	195	351	6,38	8,3	0,053	1
061010253400	34	245	297	5,40	8,7	0,053	1
061010303400	34	295	270	4,90	9,4	0,053	1
GRILLES DE DÉBORDEMENT - ÉLÉMENTS INCURVÉS (34 mm)							
061011203400	34	195	351	6,38	7,8	0,053	1
061011253400	34	245	297	5,40	8,2	0,053	1
061011303400	34	295	270	4,90	9	0,053	1

Les grilles modulaires sont livrées dans des boîtes complètes. Les commandes ne peuvent pas être effectuées en mètres linéaires.



PIÈCES À SCELLER

Grilles pour piscines à débordement

2

ANNÉES DE GARANTIE

Angle pour piscine à débordement

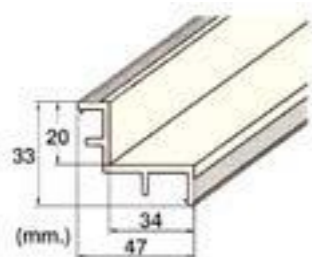
En polyester chargé fibres de verre, coloris blanc, finition antidérapante



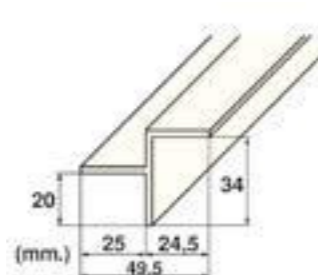
Réf.	Hauteur A (mm)	Largeur B (mm)	Angle	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.
COIN 90°						
060990202000	20	195	90°	2,7	0,006	1
060990252000	20	245	90°	3,4	0,009	1
060990302000	20	295	90°	4,6	0,012	1
060990203400	34	200	90°	3,1	0,009	1
060990253400	34	250	90°	4,1	0,013	1
060990303400	34	300	90°	5,1	0,018	1
COIN 45°						
060945202000	20	200	45°	1,8	0,006	1
060945252000	20	250	45°	2,3	0,009	1
060945302000	20	300	45°	2,8	0,012	1
060945203400	34	200	45°	1,9	0,009	1
060945253400	34	250	45°	2,5	0,013	1
060945303400	34	300	45°	3,1	0,018	1

Profilé pour grilles de débordement

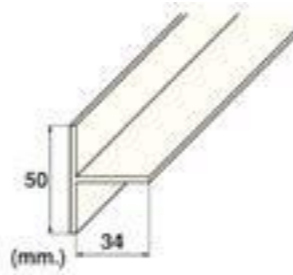
Réf.	Longueur unitaire (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	U.V.C.
061220000000	2000	18	0,096	35	1
061220100000	2000	18	0,096	35	1
061250100000	2000	18	0,096	30	1



061220000000



061220100000



061250100000

PIÈCES À SCELLER

Système de nage à contre-courant

2

ANNÉES DE GARANTIE

Le système comprend :

- Buse orientable et réglable 40 mm Ø (eau-air)
- Façade élégante avec bouton-poussoir pneumatique intégré
- Niche de pré-installation avec clapet anti-retour et tuyaux d'air
- Électropompe HCP1000 Series, puissance selon modèle
- Panneau électropneumatique pour le contrôle et la protection de la pompe
- Kit complet en PVC (tuyauterie non comprise)
- Façade Calipso complète (en option)



Façade complète (en option)

Référence	Façade	Réf. Pompe	P2 (hp)	P1 (kW)	Panneau de contrôle	Poids (kg)	Volume (m³)
062211150000	Calipso	HCP10251E	2,5	2,3	0805KPOWSWIM230	32,8	0,184
062231150000	Calipso	HCP10301E	3	2,8	0805KPOWSWIM230	32,8	0,184
062241450000	Calipso	HCP10303E	3	2,8	0805KPOWSWIM400	32,8	0,184
062251450000	Calipso	HCP10353E	3,5	3,7	0805KPOWSWIM400	36,8	0,184
062261550000	Calipso	HCP10453E	4,5	4,3	0805KPOWSWIM400	36,8	0,184
062271550000	Calipso	HCP10553E24	5,5	4,7	0805KPOWSWIM400	43,0	0,184



PIÈCES À SCELLER

Accessoires de nage à contre-courant

2

ANNÉES DE GARANTIE

Kit de buses de nage à contre-courant



Référence	Type de piscine	Ø Connexion sortie (mm)	Ø Connexion entrée (mm)	Poids (kg)	Volume (m³)
062610100000	Béton	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009
062610200000	Coque	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009
062610300000	Liner	50	63 / 2 1/2"	2,1	0,009

Prises d'eau



Référence	Type de piscine	Ø Connexion (mm)
062630100000	Béton	63 / 2 1/2"
062630300000	Coque ou liner	63 / 2 1/2"

Accessoires de nage à contre-courant



Référence	Type de piscine	Ø Connexion (mm)	Poids (kg)	Volume (m³)
062650300000	Béton	50 / 2"	0,3	0,001
062650300000	Coque ou liner	50 / 2"	0,3	0,001

Bouton-poussoir piézoélectrique



Bouton-poussoir pour spa. Inox AISI 316. Façade sans vis.

- Alimentation électrique : 1 - 24 V CA / CC
- Intensité absorbée : 0,200 A • Résistance MARCHÉ : < 20 OHMS
- Résistance ARRÊT : > 5 OHMS
- Pression requise : 3 - 5 N • Temps de réaction : 125-300 ms
- Température de fonctionnement et de stockage : - 40°C à + 125°C.

Référence	Description	Poids (kg)	Volume (m³)
980000000040	Interrupteur à bouton-poussoir	0,40	0,001

PIÈCES À SCELLER

Accessoires de nage à contre-courant

2

ANNÉES DE GARANTIE

Buse de régulation d'admission d'air standard



Référence	Type de piscine	Ø Connexion (mm)	Poids (kg)	Volume (m³)
062640100000	Béton	50 / 2"	0,3	0,001
062640300000	Coque ou liner	50 / 2"	0,3	0,001

Façade Hidrojet



Référence	Description	Séries Hidrojet
062200002001	Façade complète	Calipso

Boîtier Hidrojet



Référence	Description
062100003000	Boîtier complet universel

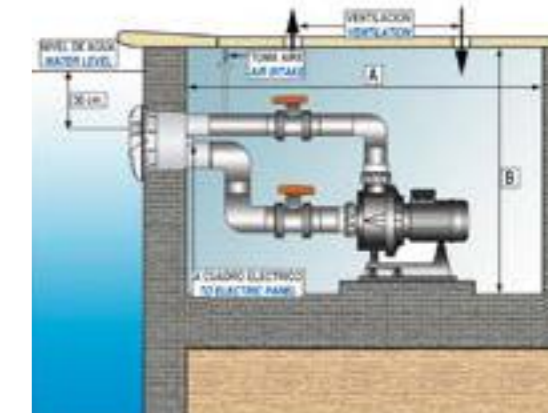
Kit de massage pour nage à contre-courant



Référence	Longueur de flexible (mm)
062000004000	2000

Espace minimum nécessaire pour l'installation

Référence	Largeur (mm)	Longueur (mm) A	Hauteur (mm) B
062211150000	750	1420	1000
062231150000 062241450000	750	1420	1000
062251450000	750	1580	1000
062261550000	750	1580	1000
062271550000	750	1580	1000



PIÈCES À SCELLER

Grilles de fond

2

ANNÉES DE GARANTIE

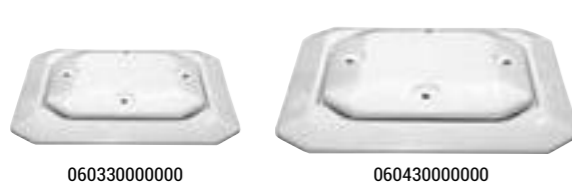
Pour éviter tout risque de plaquage, ces grilles de fond doivent être impérativement installées par deux.



TEMPORARILY UNAVAILABLE*

Grille de fond	Réf. Béton	Réf. Liner	Connexions (mm)	Débit (m³/h)	Volume (m³)	Poids (kg)
Grille PVC 355 x 355 (mm)						
PVC 355 C75	060301107500	060311107500	75	19	0,035	4,2
PVC 355 C90	060301109000	060311109000	90	28	0,035	4,2
PVC 355 C110	060301111000	060311111000	110	40	0,035	4,2
Grille INOX (AISI 304L) 355 x 355 (mm)						
INOX 304 355 C75	060303107500	060313107500	75	19	0,035	4,2
INOX 304 355 C90	060303109000	060313109000	90	28	0,035	4,2
INOX 304 355 C110	060303111000	060313111000	110	40	0,035	4,23
Grille INOX (AISI 316L) 512 x 512 (mm)						
INOX 316 512 C110	060403110000	060413111000	110	40	0,13	11
INOX 316 512 C125	060403112500	060413112500	125	52	0,13	11
INOX 316 512 C140	060403114000	060413114000	140	66	0,13	11
INOX 316 512 C160	060403116000	060413116000	160	89	0,13	11
INOX 316 512 C200	060403120000	060413120000	200	94	0,13	11

Grilles de fond certifiées anti-plaquage pour assurer la sécurité des baigneurs



Grille anti-plaquage	Référence	Dimensions (mm)	Poids (kg)	Volume (m³)
GRILLE ANTI-PLAQUAGE 250 x 250	060330000000	250 x 250	2,1	0 012
GRILLE ANTI-PLAQUAGE 480 x 480	060430000000	480 x 480	4,3	0 025



POMPES

FILTRES

PIÈCES À SCELLER

ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

TRAITEMENT DE L'EAU

NETTOYEURS

POMPES À CHALEUR

GARANTIES / CGV

FOCUS SUR
ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS
GAMME
COMMERCIALE



ÉCHELLES



DOUCHES



ÉQUIPEMENTS DE SAUVETAGE



ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

Solution globale pour les piscines publiques

NOTRE GAMME D'ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

Quand distinction rime avec durabilité

Échelles, douches, sorties de bain, mains courantes... Complétez votre piscine avec des équipements de finition haut de gamme qui résistent à l'usure et au temps qui passe. Optez pour la sérénité. Installez nos équipements en acier inoxydable. Nos standards de production vont au-delà des attentes de nos clients les plus exigeants. Notre philosophie de conception est orientée vers la sécurité de l'utilisateur : tous nos équipements extérieurs sont prévus pour être raccordés à un réseau équipotentiel, que ce soit au niveau de l'ancrage ou de la bride. Nos échelles fixes peuvent être équipées de doubles marches de sécurité pour prévenir les risques de coincement accidentel. Et bien sûr, toutes nos marches sont revêtues d'une surface antidérapante.

ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

ÉCHELLES	92
ACCESSOIRES POUR ÉCHELLES	96
DOUCHES	98
AUTRES ÉQUIPEMENTS	99
ANIMATION DE BASSIN	100
ÉLÉVATEURS DE MISE À L'EAU	102
NOUVEAU EQUIPEMENTS DE COMPÉTITION	104



Durabilité et finition exceptionnelle

Échelles Scala

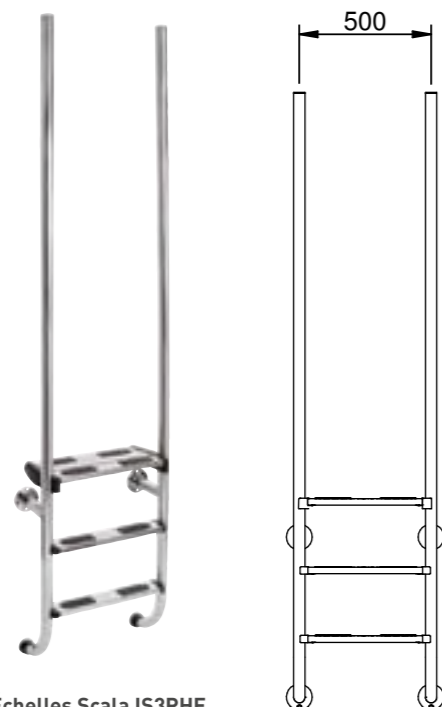
Scala, l'alliance d'un design unique et d'une qualité premium.

Grâce au design épuré et élégant de l'échelle Scala de Hayward®, votre piscine s'invite en classe premium. Fabrication en acier inoxydable AISI 316, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, avec une première marche double et des patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1. Disponible en versions trois et quatre marches.

L'échelle est livrée avec les tampons, vis, ancrages et protections en caoutchouc pour les brides.

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070910330000F	IS3PHF	AISI 316L	2 + 1 DOUBLE	11,8 kg	0,08 m³	20	1	153 mm	500 mm	2315 mm
070910340000F	IS4PHF	AISI 316L	3 + 1 DOUBLE	13,2 kg	0,09 m³	20	1	153 mm	500 mm	2565 mm

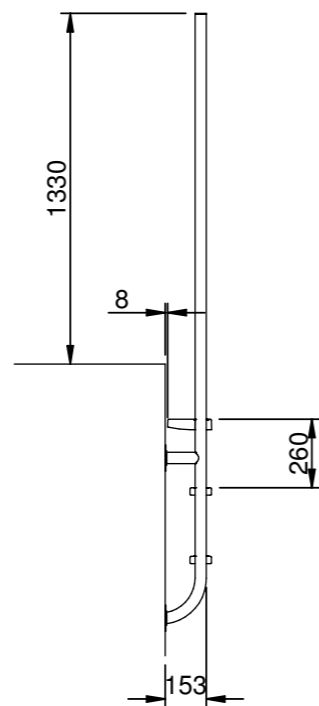
** Quantité minimale de commande



Échelles Scala IS3PHF
Conception conforme à la norme EN 16582-1



Double marche de sécurité et patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Bride à trois points d'ancrage pour une bonne fixation sur la paroi.



Durabilité et finition exceptionnelle

Échelles standard

Fabrication en acier inoxydable AISI 316 ou AISI 304, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant,

patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1.

Livrée avec ancrages - dont un avec raccordement à la terre - tampons, vis et enjoliveurs.

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070101320000F	PI2HF	AISI 304L	2	10 kg	0,06 m³	20	1	657 mm	500 mm	1326 mm
070101330000F	PI3HF	AISI 304L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	657 mm	500 mm	1576 mm
070101340000F	PI4HF	AISI 304L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	657 mm	500 mm	1826 mm
070101350000F	PI5HF	AISI 304L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	657 mm	500 mm	2076 mm
070110320000F	IP2HF	AISI 316L	2	10 kg	0,06 m³	20	1	657 mm	500 mm	1326 mm
070110330000F	IP3HF	AISI 316L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	657 mm	500 mm	1576 mm
070110340000F	IP4HF	AISI 316L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	657 mm	500 mm	1826 mm
070110350000F	IP5HF	AISI 316L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	657 mm	500 mm	2076 mm

** Quantité minimale de commande

Échelles droites

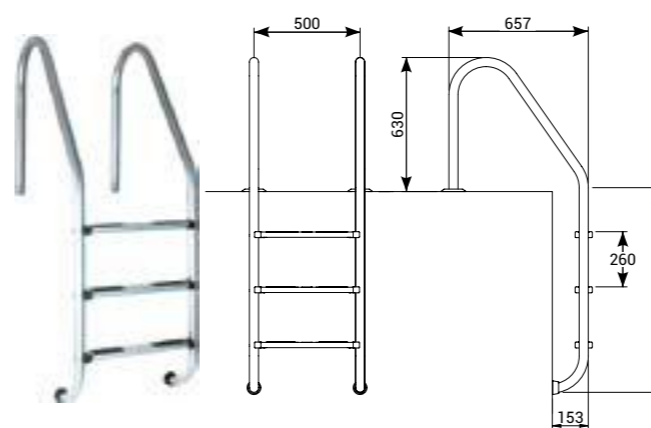
Fabrication en acier inoxydable AISI 316 ou AISI 304, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant,

patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1.

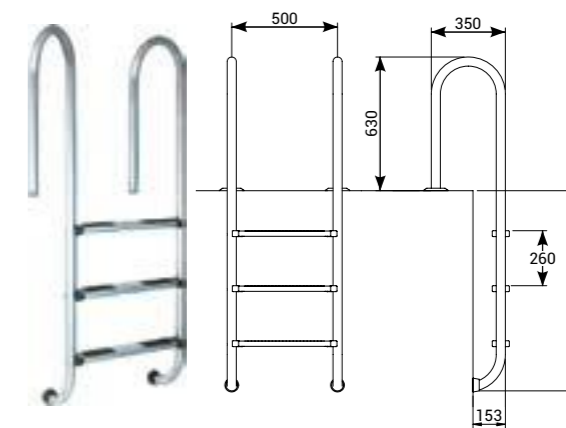
Livrée avec ancrages - dont un avec raccordement à la terre - tampons, vis et enjoliveurs.

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070210320000F	IM2HF	AISI 316L	2	11 kg	0,06 m³	20	1	350 mm	500 mm	1326 mm
070210330000F	IM3HF	AISI 316L	3	11,8 kg	0,07 m³	20	1	350 mm	500 mm	1526 mm
070210340000F	IM4HF	AISI 316L	4	13,2 kg	0,08 m³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070210350000F	IM5HF	AISI 316L	5	14 kg	0,09 m³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm

** Quantité minimale de commande



Échelles standard - Conception conforme à la norme EN 16582-1



Échelles droites - Conception conforme à la norme EN 16582-1

Échelles Munich

Fabrication en acier inoxydable AISI 316, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1. Livrée avec ancrages - dont un avec raccordement à la terre - tampons, vis et enjoliveurs.

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070410330000F	IEM3HF	AISI 316L	2 + 1 DOUBLE	13,8 kg	0,14 m ³	5	1	1000 mm	500 mm	1600 mm
070410340000F	IEM4HF	AISI 316L	3 + 1 DOUBLE	15,8 kg	0,18 m ³	5	1	1000 mm	500 mm	1850 mm
070410350000F	IEM5HF	AISI 316L	4 + 1 DOUBLE	16,8 kg	0,21 m ³	5	1	1000 mm	500 mm	2100 mm

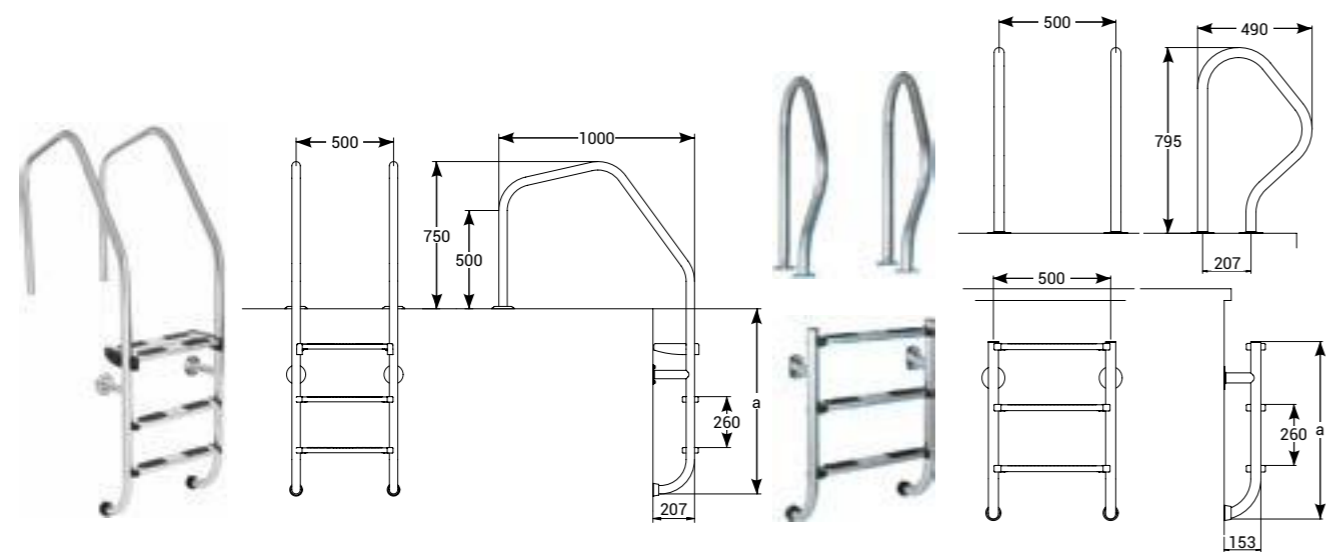
** Quantité minimale de commande

Échelles en deux parties

Fabrication en acier inoxydable AISI 316, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1. Livrée avec les tampons, vis, ancrages et protections en caoutchouc pour les brides.

Code article	Réf.	Description	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
									Profondeur	Largeur	Hauteur
070510320000F	PD1 HF	Jeu de sorties de bain	AISI 316	-	7,5 kg	0,072 m ³	-	1 (1 paire)	480 mm	500 mm	795 mm
070510330200F	IDP3-STEP	Élément en deux parties	AISI 316	3	3,5 kg	0,036 m ³	20	1	170 mm	500 mm	765 mm
070510340200F	IDP4-STEP	Élément en deux parties	AISI 316	4	5 kg	0,036 m ³	20	1	170 mm	500 mm	1015 mm
070510350200F	IDP5-STEP	Élément en deux parties	AISI 316	5	6,5 kg	0,087 m ³	20	1	170 mm	500 mm	1265 mm

** Quantité minimale de commande



Échelles Munich

Échelles en deux parties

Échelles mixtes

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070310330000F	IMX3HF	AISI 316	3	11,8 kg	0,07 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1576 mm
070310340000F	IMX4HF	AISI 316	4	13,2 kg	0,08 m ³	20	1	350 mm	500 mm	1826 mm
070310350000F	IMX5HF	AISI 316	5	14 kg	0,09 m ³	20	1	350 mm	500 mm	2076 mm

** Quantité minimale de commande

Échelles Easy access

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070810230000	EAF 3	AISI 316	3	16 kg	0,19 m ³	-	1	1000 mm	500 mm	1670 mm
070810240000	EAF 4	AISI 316	4	17 kg	0,24 m ³	-	1	1000 mm	500 mm	1890 mm

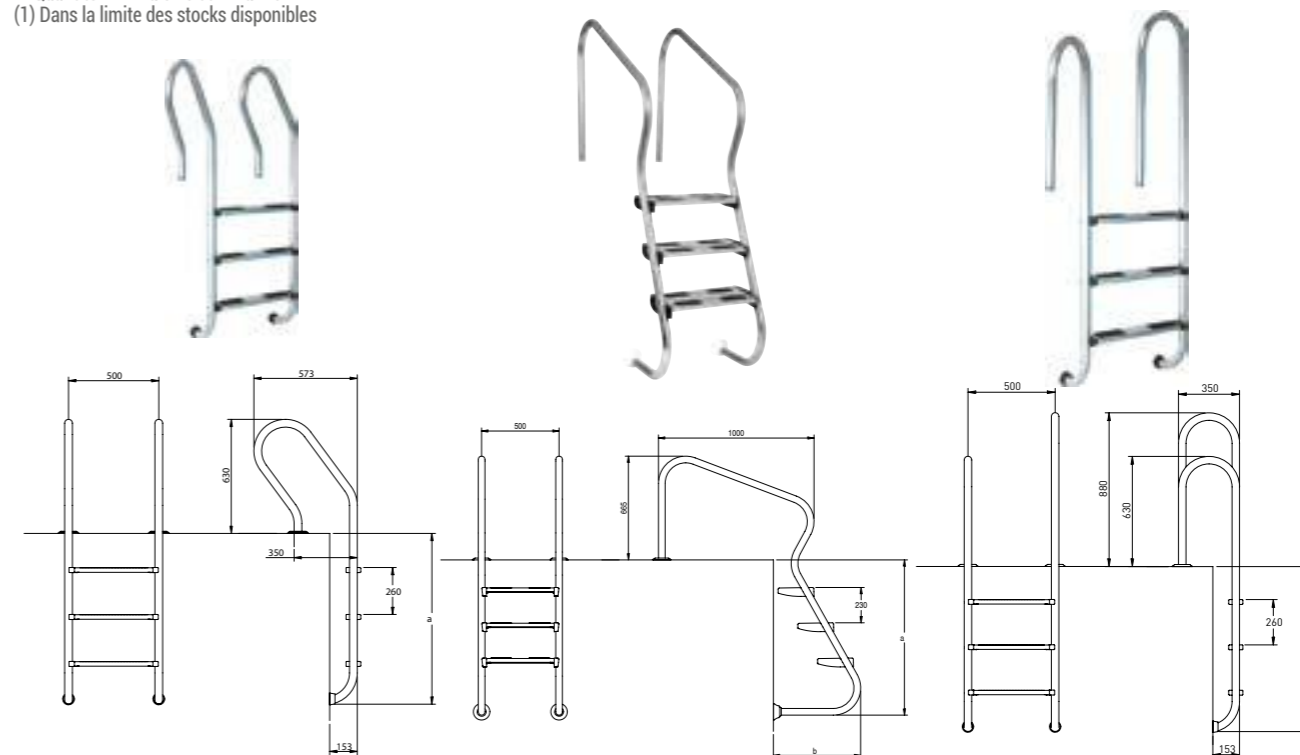
** Quantité minimale de commande

Échelles asymétriques Muro⁽¹⁾

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Nb de marches	Poids	Vol.	Qté/palette	QMC**	DIMENSIONS		
								Profondeur	Largeur	Hauteur
070202330000F	MAI3HF	AISI 304	3	11 kg	0,067 m ³	20	1	346 mm	500 mm	1830 mm
070202340000F	MAI4HF	AISI 304	4	13 kg	0,076 m ³	20	1	346 mm	500 mm	2080 mm
070202350000F	MAI5HF	AISI 304	5	15 kg	0,089 m ³	20	1	346 mm	500 mm	2330 mm

** Quantité minimale de commande

(1) Dans la limite des stocks disponibles



Mixtes

Easy access

Muro

Notre philosophie de conception repose sur la sécurité des utilisateurs : toutes nos échelles sont homologuées pour permettre le raccordement à un réseau équipotentiel, que ce soit au niveau de la bride, et nos échelles fixes peuvent être équipées d'un système de double marche de sécurité pour éviter les accidents. Bien entendu, toutes nos marches sont revêtues d'une surface antidérapante de série.

Sorties de bain pour échelles en deux parties

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Unités	Poids	Vol.	Ø tubulure	QMC**
07051032000F	PD 1 HF	AISI 316	2	7,5 kg	0,072 m³	43 mm	1

** Quantité minimale de commande

Ancrages universels à brides

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Type d'ancrage	Unités	Hauteur	Poids	Vol.	Ø tubulure	QMC**
071501103040F	AB1HF	AISI 304	Fixe	1	150 mm	0,5 kg	0,015 m³	40 mm	2
071501203160F	AB2HF	AISI 304	Articulé	1	150 mm	0,7 kg	0,015 m³	40 mm	2

** Quantité minimale de commande

Compatible avec les échelles STANDARD, DROITES, ASYMÉTRIQUES et MIXTES. Vis, rondelles, chevilles et joints élastiques inclus.

Marche de sécurité

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Poids	QMC**
071502316000F	RES017F	AISI 316	1.3 kg	1

** Quantité minimale de commande

La marche de sécurité est revêtue d'une double surface antidérapante. Il est recommandé d'utiliser ce type de marche pour éviter de glisser ou de rester coincé entre l'échelle et la paroi en entrant ou en sortant de la piscine. Cette marche est compatible avec tous nos modèles d'échelles. Elle peut également être ajoutée aux échelles déjà installées. Marche conforme aux normes européennes EN 13451-1 et EN 13451-2.

Kit pour liner A-316

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Poids	QMC**
073687100021F	Kit Liner	AISI 316	-	1 pack (2 pcs)

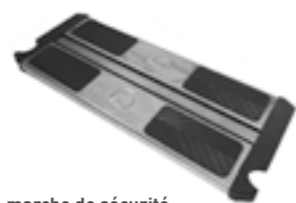
** Quantité minimale de commande



Kit pour liner A-316



Anode sacrificielle pour échelles

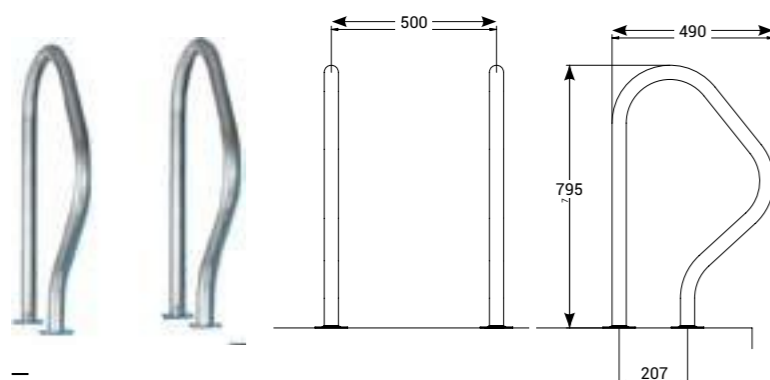


marche de sécurité



Ancrages universels à brides

AB 1
Permet de retirer l'échelle manuellement sans utiliser d'outils.
AB 2
Permet de faire pivoter l'échelle vers le haut sans la démonter complètement pour dégager le bassin lorsqu'il est nécessaire d'effectuer des interventions.



Sorties de bain pour échelles en deux parties

Mains courantes en acier inoxydable

- Fabrication en acier inoxydable AISI 316 poli brillant
- Fixation par brides et vis ou à sceller
- Les modèles à brides sont livrés avec les joints, chevilles et vis



Code article	Réf.	Acier inoxydable	Longueur A	Hauteur B	Ø tubulure	Fixation	Poids	Vol.	QMC**
073510101000F	AS101HF	AISI 316	1000 mm	112.5 mm	43 mm	Vis	2.15 kg	0,039 m³	1
073510201000F	AS201HF	AISI 316	2000 mm	112.5 mm	43 mm	Vis	5.0 kg	0,088 m³	1

** Quantité minimale de commande

Sorties de bain en acier inoxydable

- Fabrication en acier inoxydable AISI 316 poli brillant
- Fixation par brides et vis ou à sceller
- Les modèles à brides sont livrés avec les joints, chevilles et vis



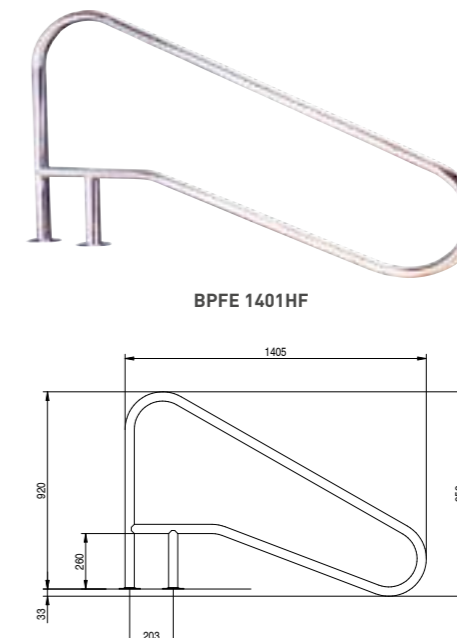
Code article	Réf.	Acier inoxydable	Longueur A	Hauteur B	Ø tubulure	Fixation	Poids	Vol.	QMC**
073601120001F	BP1201	AISI 316	1219 mm	677 mm	43 mm	Vis	8,2 kg	0,136 m³	1
073601150001F	BP1501	AISI 316	1524 mm	915 mm	43 mm	Vis	9,1 kg	0,159 m³	1
073610123501F	BPFE 1401HF	AISI 316	1405 mm	953 mm	43 mm	Vis	8 kg	-	1

** Quantité minimale de commande

Les modèles de sorties de bain BPFE sont fournis avec un ancrage doté d'un raccordement au réseau équipotentiel.



BP1201



BPFE 1401HF

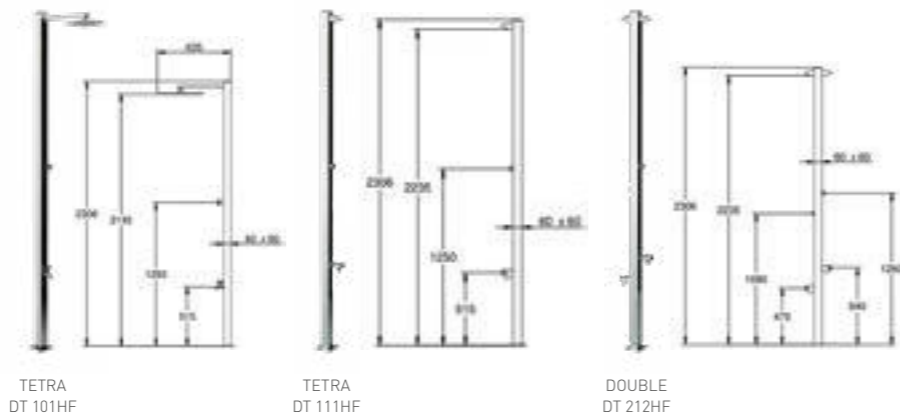
DOUCHES

2

ANNÉES DE GARANTIE

Douches Tetra

- Design moderne avec différents types de robinet : manuel, à timer, à mitigeur
- Fabrication en acier inoxydable AISI 304 poli brillant
- Fixation par vis (fournies)
- Modèles disponibles avec ou sans rince-pieds
- Disponible avec ancrage pour béton



Code article	Réf.	Type	Rince-pieds	Connexion	Dimensions tubulure	Acier inoxydable	Nb de pommeaux	Poids	Vol.	QMC**
DOUCHE TETRA SIMPLE										
072510310000F	DT100HF	Manuel	Non	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m ³	1
072510330000F	DT110HF	Automatique	Non	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m ³	1
072510320000F	DT101HF	Manuel	Oui	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8 kg	0,054 m ³	1
072510340000F	DT111HF	Automatique	Oui	1/2"	60 x 60	AISI 304	1	8,2 kg	0,054 m ³	1
DOUCHE TETRA DOUBLE										
072520330000F	DT210HF	Automatique	Non	1/2"	60 x 60	AISI 304	2	17 kg	0,09 m ³	1
072520340000F	DT212HF	Automatique	Oui	1/2"	60 x 60	AISI 304	2	17,5 kg	0,09 m ³	1

** Quantité minimale de commande

Douches Baston

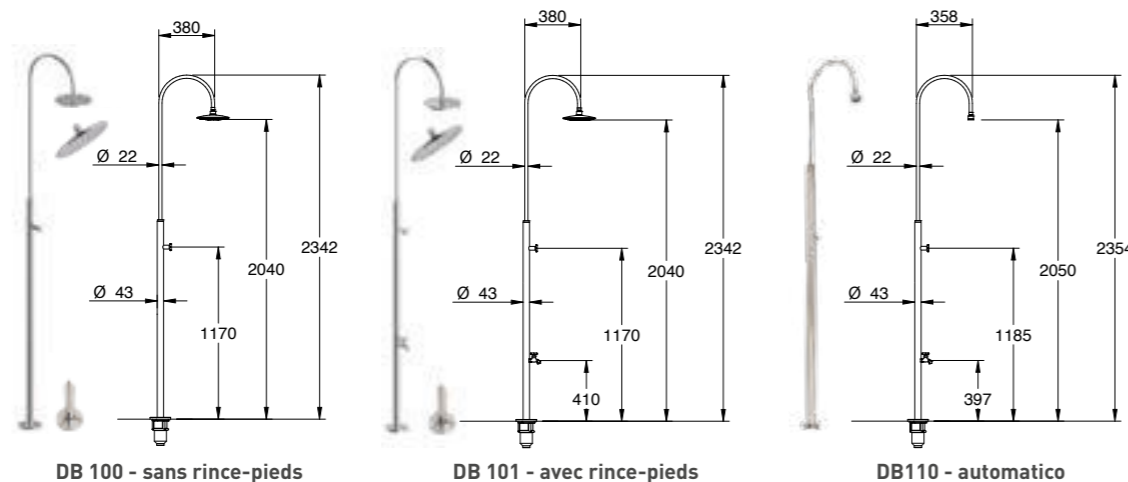
- Élégantes et résistantes
- Version avec robinet temporisé et pomme de douche compacte, adaptée aux piscines publiques ou semi-publiques
- Ancrage incluant le raccordement à la terre

Code article	Réf.	Acier inoxydable	Rince-pieds	Connexion	Tubulure Ø	Poids	Vol.	QMC**
072101011010F	DB100HF	AISI 304	Non	1 1/2"	43 mm	15,5 kg	0,1 m ³	1
072101010101F	DB101HF	AISI 304	Oui	1 1/2"	43 mm	16 kg	0,1 m ³	1
072101011020F	DB102HF	AISI 304	Non	1 1/2"	63 mm	16 kg	0,1 m ³	1
072587100939F	ADB110HF	-	-	1 1/2"	63 mm	-	-	1

** Quantité minimale de commande



D63 - ADB110HF



DB 100 - sans rince-pieds

DB 101 - avec rince-pieds

DB110 - automatico

DOUCHES

2

ANNÉES DE GARANTIE

Code article	Réf.	Description	Largeur	Hauteur	Poids	Vol.	QMC**
072590360000F	AT60HF	Ancrage pour douche Tetra simple	130 x 130 mm	180 mm	1 kg	0,03 m ³	1
072590320000F	AT120HF	Ancrage pour douche Tetra double	250 x 250 mm	180 mm	1,3 kg	0,113 m ³	1

** Quantité minimale de commande



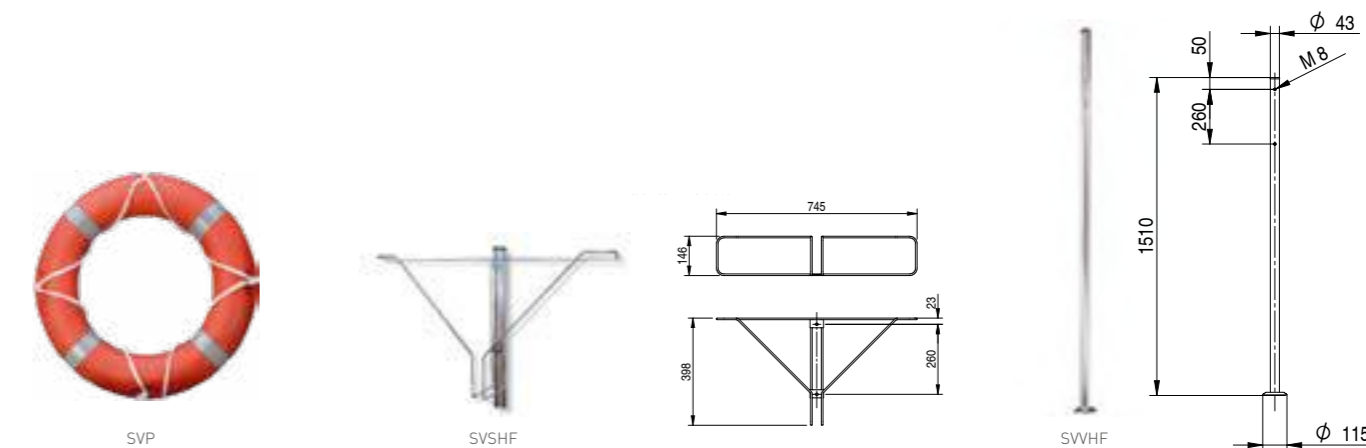
AT 60

AT 120

AUTRES ÉQUIPEMENTS

2

ANNÉES DE GARANTIE



SVP

SVSHF

SVVHF

Code article	Réf.	Type	Poids	Vol.	QMC**
073700000000	SVP	Bouée de sauvetage Ø 73	3 kg	0,055 m ³	1
073710300000F	SVSHF	Support en acier inoxydable vissé à la paroi	1,2 kg	0,009 m ³	1
073711300000F	SVVHF	Support Ø 43 x 1000 mm sur pied	3,1 kg	0,02 m ³	1

** Quantité minimale de commande

ANIMATION DE BASSIN

3

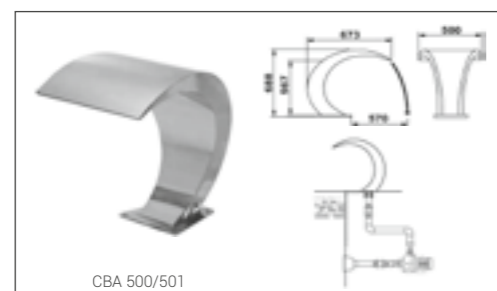
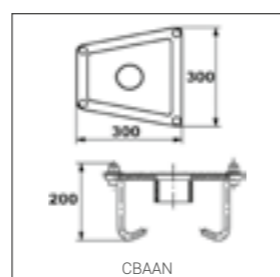
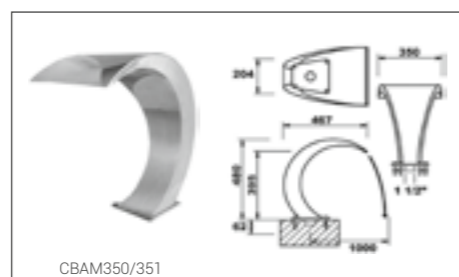
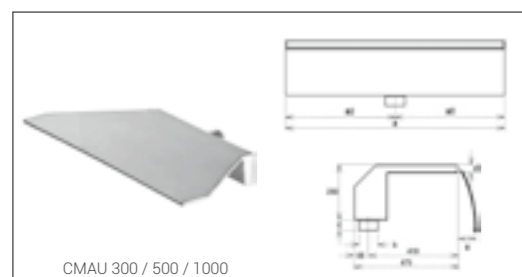
ANNÉES DE GARANTIE

- Une touche de distinction pour votre piscine
- Fabrication en acier inoxydable AISI 316
- Tous les éléments d'animation de bassin doivent être raccordés à un réseau équipotentiel
- Les versions AISI 316 du modèle Bali comprennent un anode pour renforcer sa protection contre la corrosion



Code article	Réf.	Description	Acier inoxydable	Ancrage	Connexion	Débit	Lar-geur	Hau-teur	Poids	Vol.	QMC**
074030030010	CMAU 300	Cascade MAUI Mini	316	Non nécessaire	1"	10 m³/h	300 mm	250 mm	3 kg	0,0018 m³	1
074030050010	CMAU 500	Cascade MAUI Mini	316	Non nécessaire	1"	20 m³/h	500 mm	250 mm	4 kg	0,0036 m³	1
074030100010	CMAU 1000	Cascade MAUI Mini	316	Non nécessaire	-	35 m³/h	1000 mm	250 mm	6,5 kg	0,0068 m³	1
074010035110F	CBAM350	Cascade Bali Mini	316	Non nécessaire	1-1/25"	20 m³/h	350 mm	480 mm	14 kg	0,086 m³	1
074010035101	CBAM 351	Cascade Bali Mini	304	Non nécessaire	1-1/25"	20 m³/h	350 mm	480 mm	14 kg	0,086 m³	1
074010050010	CBA 500	Cascade Bali	316 finition poli brillant	Non inclus (CBAAN)	-	30 m³/h	500 mm	688 mm	24,8 kg	0,28 m³	1
074010050110	CBA 501	Cascade Bali	316 finition mat	Non inclus (CBAAN)	-	30 m³/h	500 mm	688 mm	24,8 kg	0,28 m³	1
074011105000	CBAAN	Ancrage pour cascade Bali	316	-	2"	-	300 mm	200 mm	4,25 kg	0,018 m³	1
074012105000	CBAE00	Enjoliveur CBA500	316 finition poli brillant	-	-	-	-	-	2 kg	0,0006 m³	1
074012105001	CBAE01	Garniture pour CBA501	316 finition mat	-	-	-	-	-	2 kg	0,0006 m³	1

** Quantité minimale de commande

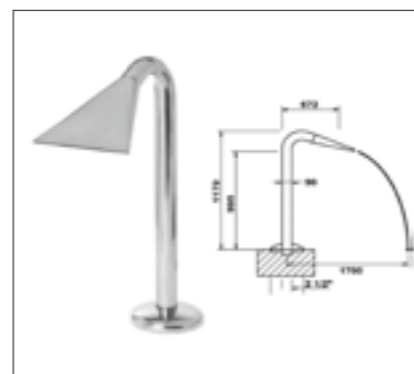


ANIMATION DE BASSIN

3

ANNÉES DE GARANTIE

Canons thérapeutiques



CCP



CCC



CTA

Code article	Réf.	Description	Acier inoxydable	Ancrage	Connexion	Débit	Lar-geur	Hau-teur	Poids	Vol.	QMC**
074101010100	CCC	Canon Capri à embout circulaire	316	Non nécessaire	2-1/2"	20 m³/h	513 mm	1189 mm	18,3 kg	0,27 m³	1
074101010200	CCP	Canon Capri à embout plat	316	Non nécessaire	2-1/2"	22 m³/h	672 mm	1179 mm	20 kg	0,45 m³	1
074103010000	CTA	Canon Tahiti	316	Non nécessaire	1-1/2" Ø 43	6 m³/h	482 mm	1100 mm	4,6 kg	0,06 m³	1
074102010100	JABC	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,42 kg	0,003 m³	1
074102010200	JABP1	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,39 kg	0,003 m³	1
074102010400	JABP4	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,5 kg	0,003 m³	1
074102010600	JABC6	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,58 kg	0,003 m³	1

** Quantité minimale de commande

Des buses pour compléter le montage du canon de Tahiti

(non inclus avec le canon)



JABP4



JABP1



JABC6



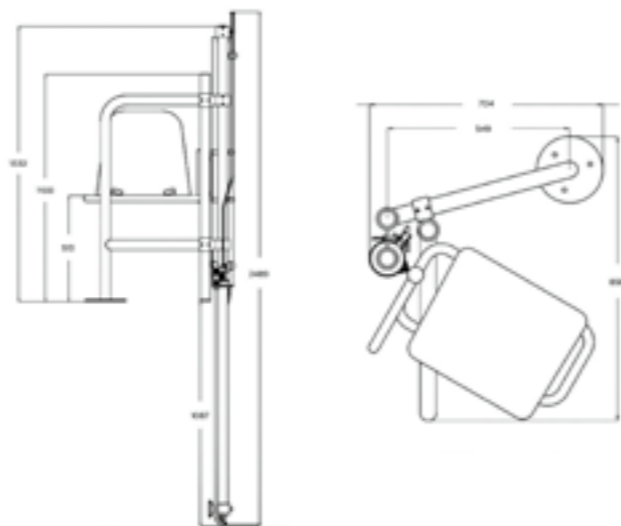
JABC



* Photographie non contractuelle

Élévateur hydraulique de mise à l'eau pour piscine

- Cet élévateur de mise à l'eau a été conçu pour faciliter l'accès des personnes à mobilité réduite à la piscine.
- Il présente les caractéristiques suivantes :
 - Structure réglable en acier inox AISI 316
 - Fixation au sol par ancrage
 - Commande de la vanne depuis l'intérieur et l'extérieur du bassin
 - Siège avec ceinture de sécurité, accoudoir rabattable et repose-pieds
 - Profondeur minimum requise : 1 m



Caractéristiques techniques		160100000001
Capacité de levage		120 kg
Angle de rotation		160°
Pression minimum		3,5 kg/cm ²
Pression maximum		5 kg/cm ²



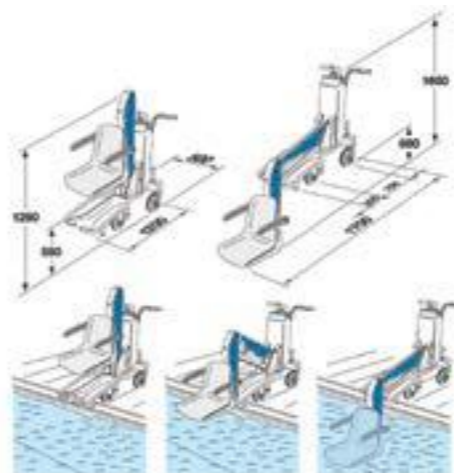
* Photographie non contractuelle

Élévateur mobile de mise à l'eau BlueOne, simple à utiliser

- L'utilisateur s'assied sur le siège à l'avant
- Placer l'appareil au bord du bassin et actionner le frein de sécurité. L'élévateur ne peut pas fonctionner si le frein n'est pas actionné.
- Appuyer sur le bouton DESCENDRE
- Pour relever le fauteuil, appuyer sur le bouton MONTER jusqu'à ce que le bras revienne en position haute
- Siège avec ceinture de sécurité, accoudoir rabattable et repose-pieds
- Profondeur minimum requise : 1 m

Caractéristiques

- Clé de contact et bouton d'arrêt d'urgence
- Frein à main. L'élévateur ne peut fonctionner que si le frein est activé. Pompe manuelle de secours en cas de coupure de courant
- Stabilité renforcée grâce à deux supports acier caoutchoutés qui viennent prendre appui au sol quand le bras descend
- Tampons caoutchouc entre les roues avant et les roues arrière pour empêcher l'élévateur de tomber à l'eau



Accessoires

- Bâche de protection contre les agents atmosphériques
- Rampe sur mesure adaptée à la configuration du bord du bassin
- Appuie-tête, à monter sur le bras élévateur, à l'arrière du fauteuil.
- Pieds supports automatiques avec capuchons en caoutchouc
- Harnais 5 points avec maintien pelvien pour handicaps graves.
- Pompe manuelle de secours
- Chargeur de batterie externe

Caractéristiques techniques		160200000001
Capacité de levage		120 kg
Course maximale		1150 mm
Temps de descente (en charge)		23 secondes
Temps de montée (en charge)		17 secondes
Poids total		120 kg
Batterie rechargeable		24 V
Tension		12 V

Directive 93/42/CEE - Dispositifs médicaux-DM351258/R
Directive 2006/42/CE - Machines
Directive 2004/108/CE - CEM Compatibilité électromagnétique

ÉQUIPEMENTS DE COMPÉTITION

Lignes d'eau

2

ANNÉES DE GARANTIE

ÉQUIPEMENTS DE COMPÉTITION

Lignes d'eau

2

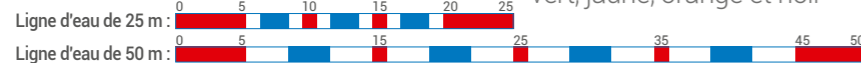
ANNÉES DE GARANTIE



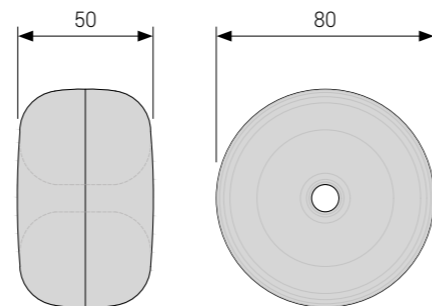
Ligne d'eau : Roma

- Modèle adapté aux piscines de loisirs, pour enfants et piscines d'entraînement
- Le modèle Roma est conçu avec des flotteurs Roma de 80 mm de diamètre conformément aux normes AENOR UNE-EN 13451-5 et FINA.
- Avantages : facile à transporter, idéal pour les enfants, parfait pour séparer les couloirs
- Corde en PEHD conforme à la norme ASTM G-154 ou câble en acier inoxydable AISI 316 de 3 mm
- 20 unités : 1 mètre linéaire, 7 couleurs disponibles : blanc, bleu, rouge, vert, jaune, orange et noir

Couleurs standard :



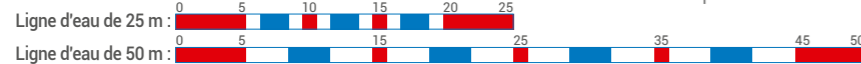
Réf.	Description
HCE015000	Ligne d'eau Roma au mètre avec corde (mousqueton non inclus)
HCE015000C	Ligne d'eau Roma au mètre avec câble en acier inoxydable (mousqueton non inclus)
HCE015025	Ligne d'eau standard Roma de 25 m avec corde et mousqueton
HCE015050	Ligne d'eau standard Roma de 50 m avec corde et mousqueton
HCE015025C	Ligne d'eau standard Roma de 25 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton
HCE015050C	Ligne d'eau standard Roma de 50 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton



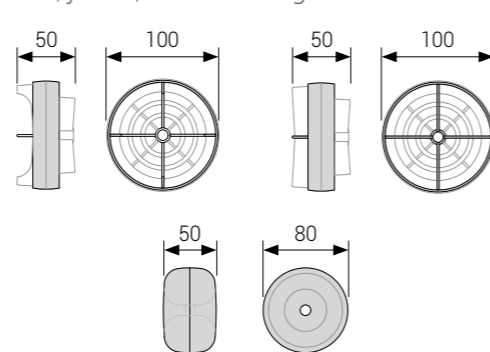
Ligne d'eau : Moscow

- Le modèle idéal pour l'entraînement et la compétition
- Le modèle Moscow est conçu avec des flotteurs Moscow de 80 mm de diamètre et des disques de 100 mm à effet anti-vagues. Les deux sont conformes aux normes AENOR UNE-EN 13451-5 et FINA.
- Ces lignes peuvent être utilisées avec une corde ou un câble en acier inoxydable ; pour les longs couloirs (50 m), câble en acier inoxydable Ø 4 mm en version standard
- Pour installer ces lignes d'eau, nous recommandons d'utiliser un mousqueton d'un côté et un tendeur spécial de l'autre côté (obligatoire avec un câble en acier inoxydable).
- 5 couleurs au choix
- Un jeu de 23 éléments représente 5 mètres linéaires
- 5 couleurs disponibles : vert, bleu, jaune, blanc et rouge

Couleurs standard :



Réf.	Description
HCE015100	Ligne d'eau Moscow au mètre avec corde (mousqueton non inclus)
HCE015100C	Ligne d'eau Moscow au mètre avec câble en acier inoxydable (mousqueton non inclus)
HCE015125	Ligne d'eau standard Moscow de 25 m avec corde et mousqueton
HCE015150	Ligne d'eau standard Moscow de 50 m avec corde et mousqueton
HCE015125C	Ligne d'eau standard Moscow de 25 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton
HCE015150C	Ligne d'eau standard Moscow de 50 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton

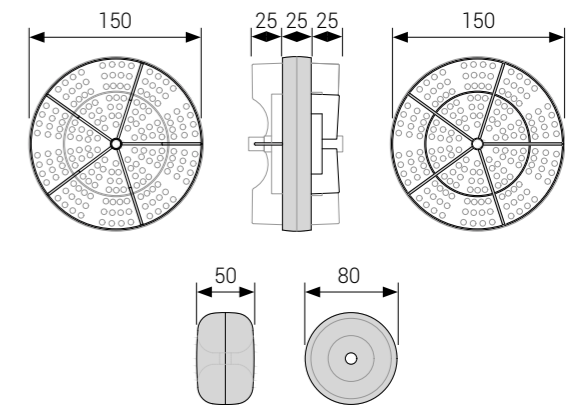


Lignes d'eau : Big Moscow

- Le meilleur modèle pour l'entraînement et la compétition
- Le modèle Big Moscow est conçu avec des flotteurs Big Moscow de 80 mm de diamètre et des disques de 150 mm à effet anti-vagues
- Les deux sont conformes aux normes AENOR UNE-EN 13451-5 et FINA.
- Câble en acier inoxydable AISI-316 de 4 mm
- Pour installer ces lignes d'eau, vous devez utiliser un tendeur spécial sur l'un des côtés
- De l'autre côté, vous pouvez utiliser un crochet ou un ressort
- Ces lignes d'eau sont utilisées pour les compétitions de la FINA et d'autres compétitions officielles
- 7 couleurs au choix
- Disques conformes aux normes de la FINA
- Espacements internes inférieurs à 8 mm.



Couleurs : couleur standard selon les normes de la FINA (bleu, vert, rouge, jaune)



Réf.	Description
HCE015200C	Ligne d'eau Big Moscow au mètre avec câble en acier inoxydable (mousqueton non inclus)
HCE015225C	Ligne d'eau standard Big Moscow de 25 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton
HCE015250C	Ligne d'eau standard Big Moscow de 50 m avec câble en acier inoxydable et mousqueton



Gamme de lignes d'eau

- Tous les flotteurs sont conformes aux normes de la FINA
- Flotteurs en PEHD conformes aux normes de la FINA

Réf.	Description
HCE015501	Flotteur Roma - 7 couleurs - Blanc, bleu, rouge, vert, jaune, orange et noir
HCE015502	Flotteur Moscow - 7 couleurs - Blanc, bleu, rouge, vert, jaune, orange et noir
HCE015503	Flotteur Big Moscow - 7 couleurs - Blanc, bleu, rouge, vert, jaune, orange et noir



ÉQUIPEMENTS DE COMPÉTITION

Cordes et câbles, lignes d'eau et ancrages

2

ANNÉES DE GARANTIE

Cordes et câbles pour lignes d'eau

- Câble en acier inoxydable AISI 316 Ø 3 mm ou Ø 4 mm
- Corde en PEHD conforme à la norme ASTM G-154, permettant son utilisation dans les milieux aquatiques

Réf.	Description
HCE015325	Câble en acier inoxydable Ø 3 mm - 25 m
HCE015350	Câble en acier inoxydable Ø 3 mm - 50 m
HCE015425	Câble en acier inoxydable Ø 4 mm - 25 m
HCE015450	Câble en acier inoxydable Ø 4 mm - 50 m
HCE015325F	Câble gainé en acier inoxydable - 25 m
HCE015350F	Câble gainé en acier inoxydable - 50 m
HCE015400	Corde en PEHD pour lignes d'eau (mètres linéaires)

Tendeurs disponibles pour lignes d'eau



HCE016001



HCE0161R



HCE016100



HCE016200



HCE016792



HCE016701

Réf.	Description
HCE016001	Tendeur rouge pour câble
HCE0161R	Cache de tendeur de recharge rouge
HCE016100	Tendeur fileté
HCE016200	Ressort de stabilisation poli par électrolyse
HCE016792	Crochet en « S » en acier inoxydable
HCE016701	Mousqueton en acier inoxydable



Réf.	Description
HCE016320	Ligne Roma 25 m, 8 unités
	Ligne Roma 50 m, 4 unités
	Ligne Moscow 25 m, 4 unités
	Ligne Moscow 50 m, 2 unités
	Ligne Big Moscow 25 m, 2 unités
	Ligne Big Moscow 50 m, 1 unité
HCE016380	Ligne Roma 25 m, 12 unités
	Ligne Roma 50 m, 6 unités
	Ligne Moscow 25 m, 6 unités
	Ligne Moscow 50 m, 3 unités
	Ligne Big Moscow 25 m, 3 unités
Ligne Big Moscow 50 m, 1 unité	

Enrouleur pour ligne d'eau

- En acier inoxydable AISI-304. Sur demande, il peut être fabriqué en acier inoxydable AISI-316
- Autoportant, équipé de 4 roulettes (2 avec des freins)
- Réf. HCE016320, largeur 1,20 m
- Réf. HCE016380, largeur 1,80 m

Ancrages



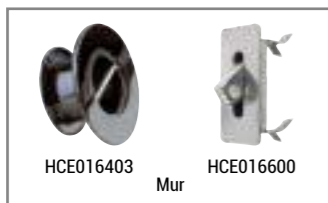
HCE016401

HCE016402

HCE016402F



HCE016501



HCE016403

HCE016600

Mur



HCE016400

Réf.	Description
HCE016400	Ancrage à couvercle. Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016401	Support à baïonnette. Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016402	Ancrage à baïonnette. Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016402F	Ancrage incliné de type finlandais Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016403	Ancrage mural de type coupe. Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016403L	Ancrage mural de type coupe pour liner. Acier inoxydable ASI-316 Ø 43 mm
HCE016501	Ancrage 1 ligne d'eau. Acier inoxydable ASI-316 Ø 30 mm
HCE016600	Ancrage mural à encastrer. Acier inoxydable AISI-316

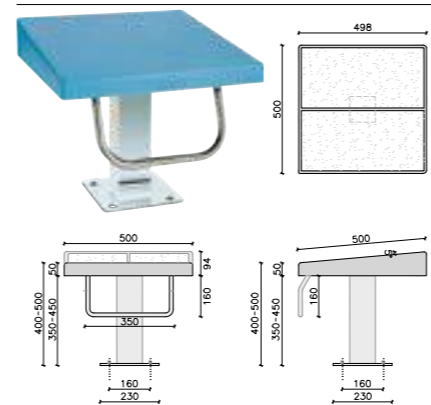
HCE016401 - Support à baïonnette. Acier inoxydable AISI-316, Ø 43 mm.
Convient pour être fixé aux ancrages suivants :
✓ HCE016402 - Ancrage à baïonnette. Acier inoxydable AISI-316 Ø 43 mm
✓ HCE016402F - Ancrage incliné de type finlandais. Acier inoxydable AISI-316 Ø 43 mm

ÉQUIPEMENTS DE COMPÉTITION

Plots de départ

2

ANNÉES DE GARANTIE



Plot de départ à colonne carrée

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316
- Éléments non métalliques en fibre de verre

Réf.	Description
HCE017400C	Plot de départ à colonne carrée, hauteur 400 mm.
HCE017500C	Plot de départ à colonne carrée, hauteur 500 mm.

Pour respecter les hauteurs moyennes officielles des compétitions, les plots doivent être montés sur une plateforme ou une base surélevée.



Plot de départ à marchepied

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316
- Éléments non métalliques en fibre de verre

Réf.	Description
HCE017700	Plot de départ, hauteur 700 mm, à marchepied



Plot de départ de compétition à 7 positions, à colonne carrée

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316.
- Éléments non métalliques en fibre de verre.

Réf.	Description
HCE017801F	Plot de départ de compétition à 7 positions. Conforme aux normes de la FINA.



Plot de compétition pour départ en dos

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316.
- Éléments non métalliques en fibre de verre.

Réf.	Description
HCE017000	Plot de compétition pour départ en dos PRO

Ancrage fileté en acier inoxydable

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-304.



Réf.	Description
HCE016700	Ancrage fileté



Acier inoxydable - panneau de virage en plastique

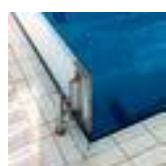
- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316
- Éléments non métalliques en fibre de verre

Réf.	Description
HCE017200	Panneau de virage en PVC, cadre en acier inoxydable AISI-316 2000 x 185 mm
HCE017201	Panneau de virage en PVC, cadre en acier inoxydable AISI-316 2000 x 300 mm
HCE017202	Panneau de virage en PVC, cadre en acier inoxydable AISI-316 2500 x 300 mm
HCE017203	Panneau de virage en PVC, cadre en acier inoxydable AISI-316 2500 x 185 mm

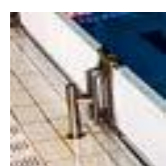
Supports

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316

Réf.	Description
HCE016603	Support spécial double
HCE016604	Support spécial individuel
HCE016402	Ancrage à baïonnette. Acier inoxydable AISI-316 Ø 43 mm



HCE016604



HCFE16603



HCE016402



Réf.	Description
HCE017012GP	Kit de fanions 12,5 m, en plastique
HCE017016GP	Kit de fanions 16,66 m, en plastique
HCE017021GP	Kit de fanions 21 m, en plastique
HCE017025GP	Kit de fanions 25 m, en plastique
HCE017016GT	Kit de fanions 16,66 m, en tissu
HCE017021GT	Kit de fanions 21 m, en tissu
HCE017025GT	Kit de fanions 25 m, en tissu

Kit de fanions

- En plastique ou en tissu.



Flotteurs de ligne de faux départ

- Corde en PEHD selon la norme ASTM G-154, spécialement conçue pour les usages aquatiques.
- Flotteurs en PEHD conformes aux normes de la FINA.

Réf.	Description
HCE017012FL	Flotteurs de ligne de faux départ, 12,5 m
HCE017016FL	Flotteurs de ligne de faux départ, 16,66 m
HCE017021FL	Flotteurs de ligne de faux départ, 21 m
HCE017025FL	Flotteurs de ligne de faux départ, 25 m



HCFE0170PA



HCE0170PP

Poteaux

- Acier inoxydable AISI-316

Réf.	Description
HCE0170PA	Poteau à anneau, hauteur 180 cm, Ø 43 mm (1 unité)
HCE0170PP	Poteau à anneau, hauteur 180 cm, Ø 43 mm (1 unité)

Poteau de signalisation nage dorsale

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316
- Éléments non métalliques en PVC
- Fanions en plastique inclus

Réf.	Description
HCE017012ESP	Jeu complet de poteaux de signalisation nage dorsale, 12,5 m
HCE017016ESP	Jeu complet de poteaux de signalisation nage dorsale, 16,66 m
HCE017021ESP	Jeu complet de poteaux de signalisation nage dorsale, 21 m
HCE017025ESP	Jeu complet de poteaux de signalisation nage dorsale, 25 m



- Tous les jeux comprennent :
- ✓ 2 kits de fanions en plastique
 - ✓ 4 poteaux
 - ✓ 4 ancrages à couvercle

Jeu complet de poteaux pour ligne de faux départ

- Éléments métalliques en acier inoxydable AISI-316
- Éléments non métalliques en PVC
- Fanions en plastique inclus

Réf.	Description
HCE017012SF	Jeu complet de poteaux pour ligne de faux départ, 12,5 m
HCE017016SF	Jeu complet de poteaux pour ligne de faux départ, 16,66 m
HCE017021SF	Jeu complet de poteaux pour ligne de faux départ, 21 m
HCE017025SF	Jeu complet de poteaux pour ligne de faux départ, 25 m



- Tous les jeux comprennent :
- ✓ 2 kits de fanions en plastique
 - ✓ 4 poteaux
 - ✓ 4 ancrages à couvercle



Plaque de profondeur

- Acier inoxydable AISI-316

Réf.	Description
HCE017100	Plaque de profondeur, 150 x 100 mm

Champs de jeu

Réf.	Description
HCE0WPMALEOF	<p>Champ de jeu de water-polo complet aux dimensions officielles pour compétitions masculines comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc + rouge pour la prison, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 2 lignes d'eau longitudinales Moscow pour hommes de 50 m, avec câble, mousqueton et tendeur spécial inclus ✓ 1 paire de buts officiels de water-polo conformes aux normes de la FINA (300 x 90 cm) ✓ 1 lance-ballon pour compétitions officielles ✓ 2 plaques de fond
HCE0WPFMALEOF	<p>Champ de jeu de water-polo complet aux dimensions officielles pour compétitions féminines comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc + rouge pour la prison, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 2 lignes d'eau longitudinales Moscow pour femmes, de 50 m, avec câble, mousqueton et tendeur spécial inclus ✓ 1 paire de buts officiels de water-polo conformes aux normes de la FINA (300 x 90 cm) ✓ 1 lance-ballon ✓ 2 plaques de fond
HCE0WPFMOF	<p>Champ de jeu de water-polo complet pour compétitions masculines et féminines aux dimensions officielles comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 4 lignes d'eau transversales Moscow, de 11 m, avec câble, blanc + rouge pour la prison, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 2 lignes d'eau longitudinales Moscow pour femmes de 50 m, avec câble, mousqueton et tendeur spécial inclus ✓ 2 lignes d'eau longitudinales Moscow pour hommes de 50 m, avec câble, mousqueton et tendeur spécial inclus ✓ 1 paire de buts officiels de water-polo conformes aux normes de la FINA (300 x 90 cm) ✓ 1 lance-ballon pour compétitions officielles ✓ 2 plaques de fond
HCE0WPTRAIN	<p>Champ de jeu de water-polo complet, 25 x 12,5 m, pour l'entraînement, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 lignes d'eau transversales Roma, de 5 m, avec corde, blanc, mousqueton inclus ✓ 4 lignes d'eau transversales Roma, de 5 m, avec corde, de blanc + rouge pour la prison, mousqueton inclus ✓ 2 lignes d'eau longitudinales Roma, de 25 m, avec corde, mousqueton et tendeur fileté inclus ✓ 1 paire de buts d'entraînement de water-polo (200 x 90 cm) ✓ 1 lance-ballon d'entraînement



Lignes d'eau transversales



Lignes d'eau transversales avec zone de prison



Lignes d'eau longitudinales



But d'entraînement



But officiel



Lance-ballon (compétition officielle)



Plaque de fond



Lance-ballon entraînement



But officiel



But d'entraînement



Lance-ballon (compétition officielle)



Plaque de fond



Lance-ballon entraînement

Buts

Réf.	Description
HCE0WP3000	Paire de buts officiels de water-polo conformes aux normes de la FINA 300 x 90 cm, en aluminium
HCE0WP2000	Paire de buts d'entraînement de water-polo, en acier inoxydable, 200 x 90 cm.

Lance-ballon

Réf.	Description
HCE0WP100	Lance-ballon pour compétitions officielles
HCE0WP101	Lance-ballon d'entraînement
HCE0WP120	Plaque de fond





TRAITEMENT DE L'EAU

Solution globale pour les piscines collectives

NOTRE GAMME DE TRAITEMENT DE L'EAU

Le traitement de l'eau des piscines collectives est un élément de confort clé pour le succès et l'attractivité des installations.

Pour un bassin propre à toute heure quelle que soit l'affluence de baigneurs, le choix du type de traitement est primordial.

La gamme de traitement Hayward Commercial Aquatics est conforme aux différentes exigences réglementaires existantes. Notre expertise dans ce domaine nous permet de proposer des appareils de traitement performants, faciles à utiliser et durables dans le temps.

SYSTÈMES DE TRAITEMENT

CONTROL STATION PANEL.....	116
TOUCH SCREEN.....	117
AQUARITE® HC LOW SALT.....	118
AQUARITE® HC.....	119
AQUARITE® HC OPTIONS.....	120
NOUVEAU AQUARITE® LTO.....	124
NOUVEAU AQUARITE® FLO COMMERCIAL.....	125
UV SYSTEMS.....	126
HCSUVMP SMART SERIES.....	127
HCSUVMP ECOLINE SERIES.....	128
HCSUVSPA SPA SERIES.....	129
DÉBITMÈTRES ET COMPTEURS.....	130

GAMME ÉLECTROLYSEURS HAYWARD®

NOUVEAU



AQUARITE® FLO
COMMERCIAL

NOUVEAU



AQUARITE® LTO



AQUARITE® HC

INCLUS



Génération de chlore

INCLUS



Génération de chlore

pH

rX

INCLUS



Génération de chlore



Écran tactile



Contrôle 4 sorties auxiliaires



Contrôle la filtration et la pompe à vitesses variables



OPTIONS

pH

rX

Cl₂

C°



GAMME ÉLECTROLYSEURS HAYWARD

LOW SALT



AQUARITE® HC LS

INCLUS



Génération de chlore



Écran tactile



FAIBLE TAUX DE SEL



Contrôle 4 sorties auxiliaires



Contrôle la filtration et la pompe à vitesses variables



OPTIONS

pH

rX

Cl₂

C°



CONTROL STATION PANEL

INCLUS



pH



Écran TFT



C°



Contrôle 4 sorties auxiliaires



Contrôle la filtration et la pompe à vitesses variables



OPTIONS

rX

Cl₂



Écran tactile



HCS SERIES

Control Station Panel



STANDARD TH
3 4

ANNÉES DE GARANTIE

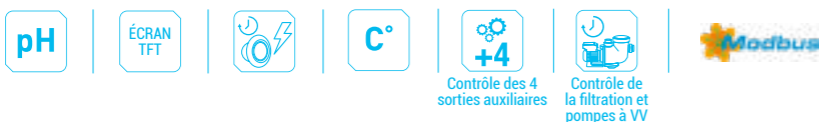


Touch Screen en option

Système de contrôle pour le traitement de l'eau des piscines Collectives

- Boîtier de contrôle, complètement équipé avec un assemblage professionnel.
- Disponible en 5 versions pour convenir à tous les besoins.
- Mesures en continu des paramètres de l'eau.
- Injection contrôlée pour la désinfection du bassin.
- Température et détecteur de débit inclus.
- 5 relais auxiliaires pour le contrôle et la gestion des cycles de filtration, la régulation du chauffage, l'éclairage et des équipements supplémentaires (éclairage extérieur, animation du bassin...).
- Capable de contrôler plusieurs électrolyseurs au sel.
- En option : pompes doseuses, module WiFi ou Ethernet, écran tactile.

INCLUS



Descriptif	HCCPHORPA	HCCPHCLA	HCCPHCL2A	HCCPHCLORPA	HCCPHCL2ORPA
	pH + ORP + Température	pH + Chlore libre + Température	pH + Chlore libre + Température	pH + ORP + Chlore libre + Température	pH + ORP + Chlore libre + Température
Dimensions	700 x 600 x 175 mm				
Détecteur de débit	Inclus				
Sonde température	Inclus				
Porte-sonde	Inclus et cartouche de préfiltre assemblé au panneau (65 microns)				
Sonde chlore libre	Non	Ampérométrique	Potentiostatique	Ampérométrique	Potentiostatique
Sonde ORP	Oui	Non	Non	Oui	Oui
Alimentation	230 V-50 Hz				
Boîtier électronique	Plastique ignifuge ABS noir				
Poids	12 kg				

Descriptif	Référence
Contrôle à distance par module WiFi (poolwatch)	RS4WI- OPTION -W
Contrôle à distance par Ethernet (poolwatch)	RS4NET-OPTION-L
Touch Screen	CTS-OPTION-TS
Pompe péristaltique	KBPer 1,5 l/h
Pompe électromagnétique	KB5-5 5 l/h - KB10-5 10 l/h - KB20 20 l/h
Visualisation de l'écran HDMI	RS1HDMI
Signal cuve vide	AQR-PLUS-CANNE

TOUCH SCREEN

Écran tactile

2

ANNÉES DE GARANTIE



Touch Screen

- Large écran (4,3"), permettant une manipulation facile et intuitive
- Confort d'utilisation
- Le seul écran déportable du marché, pour une manipulation aisée
- De série* pour Aquarete HC et sa version Low Salt



Touch Screen



Interface



* En option pour le Control Station panel (CTS-OPTION-TS)

HCS SERIES

AquaRite® HC Low Salt

TH
STANDARD
3 4 8000
HEURES
ANNÉES DE GARANTIE CELLULE



Fabriqué en polymères pour prévenir la corrosion dans les locaux techniques.
Nouvelle conception de boîtier pour une meilleure dissipation thermique.

Voir toutes les options p110-111

Électrolyse à faible salinité de grande capacité

- Électrolyseur grande capacité fonctionnant avec une faible concentration de sel, couplé à un boîtier de commande des équipements de la piscine
- Solution domotique personnalisée - choisissez tous les paramètres que vous souhaitez pour l'eau (en option)
- Gestion de l'électrolyse, pH/ORP ou chlore libre
- Contrôle des équipements de la piscine : filtration, éclairage, température et 4 dispositifs supplémentaires
- Gestion à distance (Wi-Fi ou Ethernet), et surveillance multi-bassins (en option)
- Cellule autonettoyante par inversion de polarité
- Solution maître-esclave : pour s'adapter à toutes les configurations de bassin

Boîtier de commande

Description	AQR-HC-0LSNG*	AQR-HC-1LSNG*	AQR-HC-2LSNG*	AQR-HC-3LSNG*	AQR-HC-4LS	AQR-HC-5LS	AQR-HC-6LS	AQR-HC-7LS	AQR-HC-8LS	AQR-HC-9LS
Nombre	1					2				
Sortie	6,5 V - 8 A	7,3 V - 14 A	10 V - 15,5 A	12,5 V - 12,5 A	8 V-85 A	8 V-125 A	10 V-85 A	10 V-125 A	2 x (10 V-85 A)	2 x (10 V-125 A)
Production maximale équivalent chlore	5 g Cl/h	15 g Cl/h	25 g Cl/h	40 g Cl/h	68 g Cl/h	100 g Cl/h	140 g Cl/h	200 g Cl/h	280 g Cl/h	400 g Cl/h
Concentration de sel	De 1,5 à 100 g/l de NaCl									
Alimentation	230 V - 50/60 Hz									
Dimensions	299 x 255 x 215					680 x 440 x 320				
Nettoyage automatique de la cellule	Inversion de polarité programmable									
Contrôleur de débit (inclus)	J Contrôleur de débit à palette (inclus)					J-IND : contrôleur de débit à palette industriel				
Indicateur de durée de vie de la cellule	Oui									
Contrôle de la production de désinfectant	ORP en option									
Alarmes	pH / Réservoir / Faible conductivité									
Communication	Modbus RS485 intégré / Option Wi-Fi ou Ethernet									
3 relais 230 V	pH / AUX1 / AUX2									
4 sorties auxiliaires supplémentaires	Pompe filtrante / Éclairage / AUX3 / AUX4									
Écran	Écran tactile 4,3"									

Cellule

Description	AQR-HC-0LSNG*	AQR-HC-1LSNG*	AQR-HC-2LSNG*	AQR-HC-3LSNG*	AQR-HC-4LS	AQR-HC-5LS	AQR-HC-6LS	AQR-HC-7LS	AQR-HC-8LS	AQR-HC-9LS
Nombre	1					2				
Nombre de plaques	4 (titane)	5 (titane)	7 (titane)	10 (titane)	7 (titane)	10 (titane)	13 (titane)	17 (titane)	2 x 13 (titane)	2 x 17 (titane)
Débit minimum	3 m³/h	5 m³/h	7 m³/h	9 m³/h	15 m³/h		20 m³/h	30 m³/h	40 m³/h	
Support de cellule	PVC transparent 63 mm				PVC transparent 110 mm			PVC transparent 140 mm	2 x PVC transparent 110 mm	2 x PVC transparent 140 mm
Diamètre de connexion	63 mm				110 mm			140 mm	110 mm	140 mm
Longueur du support de cellule	355 mm				650 mm			760 mm	2 x 650 mm	2 x 760 mm
Câbles	(3 x 4) x 1,5 m				2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m
Durée de vie	10 000 h									
Pression maximale	4 bar									
Température maximale	45°C									

* Photographie non contractuelle

HCS SERIES

AquaRite® HC

TH
STANDARD
3 4 8000
HEURES
ANNÉES DE GARANTIE CELLULE



Fabriqué en polymère pour prévenir la corrosion dans les locaux techniques.

Nouvelle conception de boîtier pour une meilleure dissipation thermique.

Voir toutes les options p110-111

Le confort du traitement au sel pour les grands bassins

- Électrolyseur au sel grande capacité couplé à un boîtier de contrôle des équipements de la piscine
- Gestion de l'électrolyse pH/Redox ou chlore libre
- Contrôle des équipements de la piscine : filtration, lumières, température et 4 équipements supplémentaires
- Fonctionne avec toutes les concentrations de sel, y compris avec l'eau de mer
- Solution domotique personnalisée - choisissez les paramètres que vous souhaitez (en option)
- Gestion à distance (WiFi ou Ethernet), et surveillance multi-bassins (en option)
- Cellule autonettoyante par inversion de polarité
- Solution maître-esclave : pour s'adapter à toutes les configurations de bassin

Boîtier de contrôle

Descriptif	AQR-HC-50*	AQR-HC-85	AQR-HC-125	AQR-HC-175	AQR-HC-250	AQR-HC-350	AQR-HC-500
Nombre de cellules	1			2			
Sortie	12 V-18 A	8 V-85 A	8 V-125 A	12 V-85 A	12 V-125 A	2 x (12 V-85 A)	2 x (12 V-125 A)
Production maximum de chlore	50 g Cl/h	85 g Cl/h	125 g Cl/h	175 g Cl/h	250 g Cl/h	350 g Cl/h	500 g Cl/h
Concentration de sel	De 3 à 100 g/L NaCl						
Alimentation électrique	230 V - 50 Hz						
Dimensions	270 x 220 x 115	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320	680 x 440 x 320
Poids maximum (kg)	6	43					
Nettoyage automatique de la cellule	Inversion de polarité programmable						
Détecteur de débit (inclus)	J : palette détecteur débit	J-IND : palette détecteur de débit industriel					
Indicateur de durée de vie de cellule	Oui						
Contrôle de la production de désinfectant	Redox / ppm en option						
Alarmes	pH / Réservoir / Low Salt						
Communication	Modbus RS485 intégré / Option Wi-Fi ou Ethernet						
3 relais alimentés 110-230 V	pH / AUX1 / AUX2						
4 sorties auxiliaires supplémentaires	Filtre / Éclairage / AUX3 / AUX4						
Touch Screen	Inclus						

Cellule*

Descriptif	AQR-HC-50	AQR-HC-85	AQR-HC-125	AQR-HC-175	AQR-HC-250	AQR-HC-350	AQR-HC-500
Nombre	1			2			
Nombre de plaques	10 (Titane)	6 (Titane)	9 (Titane)	13 (Titane)	17 (Titane)	2 x 13 (Titane)	2 x 17 (Titane)
Débit minimum	11 m³/h	15 m³/h		20 m³/h	30 m³/h	40 m³/h	
Boîtier de cellule	Transparent PVC 50/63 mm	Transparent PVC 110 mm			Transparent PVC 140 mm	2 x transparent PVC 110 mm	2 x transparent PVC 140 mm
Diamètre de connexion	63 mm	110 mm			140 mm	110 mm	140 mm
Dimensions du boîtier de cellule	350 mm	650 mm			760 mm	2 x 650 mm	2 x 760 mm
Câbles	(3 x 4) x 1,5 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	2 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m	4 (1 x 50) x 2 m
Durée de vie	10000 h						
Pression maximale	4 bar						
Température maximale	45°C						

* Photographie non contractuelle

Sondes



Descriptif	Redox	pH	Chlore libre		Conductivité
Référence	EG-OPTION-REDOX	BG-OPTION-PH	H-OPTION-CL	H-OPTION-CL2	I-OPTION-SAL
Type de sonde	Sondes en verre redox	Sonde en verre pH	Ampérométrique (Au-Cu)	Potentiostatique	Epoxy
Plage de mesure	0-1000 mV	0-14 pH	0-10 ppm	0-10 ppm	0-20,000 µS/cm
Précision mesure	1 mV	0,1 pH	0,1 ppm	0,1 ppm	100 µS/cm
Matière	-	-	Cuivre / Or	Membrane M48 /ECC1 Electrolyte	-
Porte sonde	Préfiltre by-pass avec porte sonde	Préfiltre by-pass avec porte sonde	Transparent méthacrylate avec détecteur de débit	Transparent méthacrylate avec détecteur de débit	Connexion 1/2"
Équipement supplémentaire	Puce électronique / Tampons (465 mV, neutre)	Puce électronique / Tampons (pH 7, pH 10, neutre)	1 puce électronique / 2 vannes by pass / 2 m de tube souple 8-12mm	1 puce électronique / 2 vannes by pass / 2 m de tube souple 8-12 mm / Panneau de montage avec préfiltre	Cable 1,5 m
Raccord	-	-	Capteur inductif	-	-

Pompes péristaltiques



Réf.	Pression (bar)	Débit (L/h)	Impulsion / min	Type
KBPER	1	1.5		Pompe péristaltique
KB5-5	7	3	140	Pompe électromagnétique variable
	5	5		
	2	6		
KB10-5	12	4	160	Pompe électromagnétique variable
	10	5		
	8	6		
KB20	2	8	300	Pompe électromagnétique variable
	5	20		
	4	25		
	2	38		
	0.1	54		

Pièces détachées pour chlorinateurs

Descriptif	Réf.	AQUARITE® HC							AQUARITE® HC LOW SALT									
		AQR HC-50	AQR HC-85	AQR HC-125	AQR HC-175	AQR HC-250	AQR HC-350	AQR HC-500	AQR HC-0LS NG	AQR HC-1LS NG	AQR HC-2LS NG	AQR HC-3LS NG	AQR HC-4LS	AQR HC-5LS	AQR HC-6LS	AQR HC-7LS	AQR HC-8LS	AQR HC-9LS
Cellule 3.5 g/l Cellule transparente Porte sonde non inclus	RC502016	●																
	RC85		●															
	RC125			●														
	RC175				●													
	RC250					●												
	RC350						●											
RC500							●											
Cellule 1.5 g/l Cellule transparente Porte sonde non inclus	RCB05								●									
	RCB16									●								
	RCB332014										●							
	RCB50 2016											●						
	RCB85												●					
	RCB125													●				
	RCB175														●			
	RCB250															●		
	RCB350																●	
	RCB500																	●
Porte cellule PVC transparent	RCS22								●	●	●							
	RCS50											●						
	RCS125		●	●	●		●					●	●	●		●		
RCS250						●		●							●		●	
Fils cellulaires	RCCBT50	●										●						
	RCCBT175		●	●	●		●					●	●	●		●		
	RCCBT250					●		●							●		●	
Extension de fils cellulaires (avec borne)	RCCBT33								●	●	●							
	RCCBT75											●						
	RCCBT175												●	●	●		●	
	RCCBT250															●		●
Terminal Cembre	RCB50T	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	

CONTRÔLE À DISTANCE

Via Wi-Fi ou Ethernet

Gestion de contrôle à distance par Wi-Fi ou Ethernet



Il est possible de surveiller à distance plusieurs piscines à partir d'un ordinateur ou d'un téléphone portable pour faciliter les opérations de service. Téléchargez l'application gratuite pour profiter des avantages de la gestion à distance avec le module optionnel Wi-Fi ou Ethernet.
La gestion des télécommandes peut être installée sur les systèmes d'électrolyse au sel AquaRite® Commercial ou sur les panneaux de commande.

Descriptif	Contrôle à distance par module Wi-Fi (poolwatch)	Contrôle à distance par port Ethernet (poolwatch)
Référence	RS4WI-OPTION-W	RS4NET-OPTION-L

Options connectivité

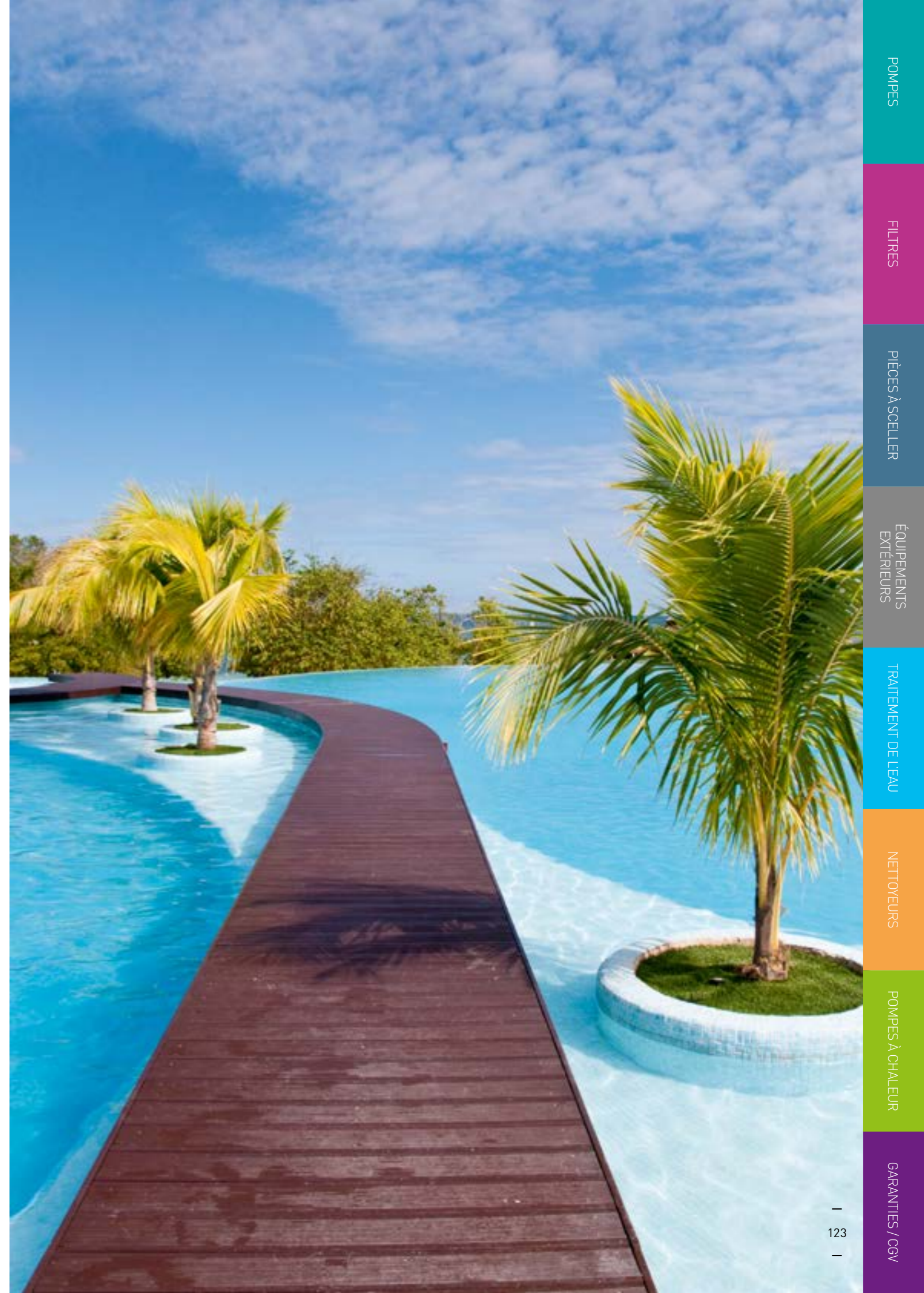
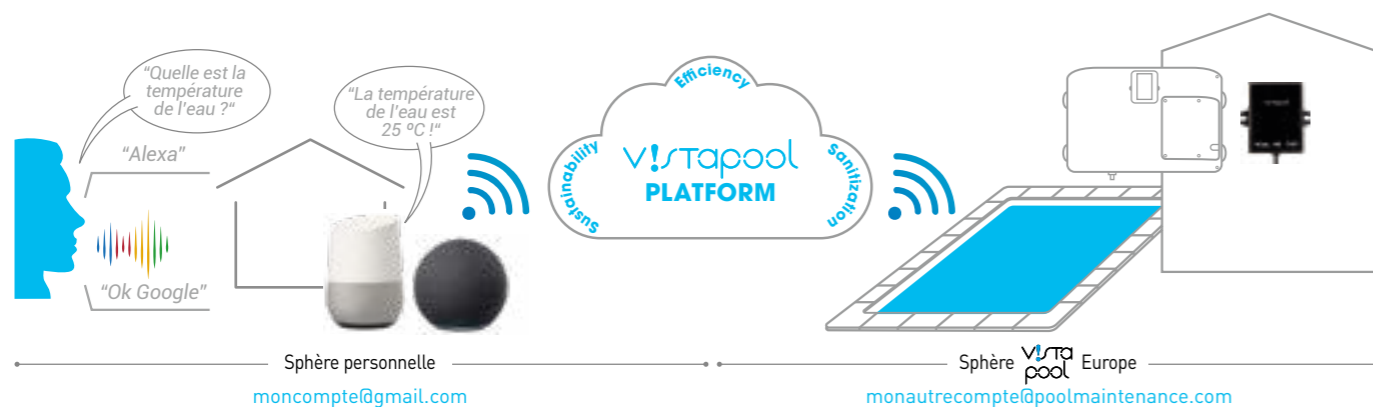


Téléchargez gratuitement l'application "Hayward® Poolwatch" pour profiter de la gestion à distance en combinaison avec le module Wi-Fi ou Ethernet



Des opportunités pour les gestionnaires d'une ou plusieurs installation(s).

- Contrôlez à distance les piscines de vos clients
- Gagnez du temps
- Intervenez depuis votre bureau
- Fidélisez vos clients





NOUVEAU

Solution d'électrolyse au sel abordable pour piscines commerciales

- Électrolyseur au sel avec système de gestion du pH/Redox
- Adapté aux piscines commerciales jusqu'à 400 m³
- Contrôleur de débit inclus (connexion 1/2" et collier de 110 mm)
- Kit d'installation inclus (collier de 110 mm)
- Incluse et déjà connectée : puce de lecture de pH et Redox
- Solution maître-esclave : pour s'adapter à toutes les configurations de bassin



Boîtier de commande			
Description	AQR-LTO-95	AQR-LTO-155	AQR-LTO-200
Production maximale	95 g Cl/h	155 g Cl/h	200 g Cl/h
Salinité	De 3 g à 100 g/l de NaCl		
Écran	Écran TFT couleur 2,8" pour installation à distance (12 langues)		
Alimentation	230 V - 50/60 Hz		
Sortie	8 V - 100 A	10 V - 85 A	10 V - 105 A
Consommation maximale	960 W	1020 W	1260 W
Dimensions en mm	680 x 440 x 320		
Boîtier électronique	P.E.M.D.		
Couvercle de protection	P.E.M.D.		
Contrôle	Microprocesseur 32 bits		
Réglage de l'intensité	Ampérage + Tension		
Ventilation	Forcée		
Auto-nettoyage	Programmable de 1 à 24 heures		
Contrôle du débit	Capteur de débit avec collier de 110 mm et connexion de 1/2" inclus		
Compteur d'heures de fonctionnement	Oui, accessible par le client		
Contrôle de production	g/l		
Alarmes	pH / Réservoir / Faible conductivité		
Contrôle production par couverture	Oui, accessible par le client		
Production par signal externe	Niveau de production configurable de 0 à 100 % en fonction du signal externe		
Communications	Non		
Principales sorties de contrôle	Non		
Sorties de contrôle supplémentaires	Non		

Cellule			
Description	AQR-LTO-95	AQR-LTO-155	AQR-LTO-200
Cellule d'électrolyse saline	6 plaques en titane / monopolaire	11 plaques en titane / mixte	13 plaques en titane / mixte
Débit minimum	15 m ³ /h		
Dimensions de la plaque (mm)	400 x 90		
Matériau du support de cellule	Plastique PVC transparent		
Fermeture cellule	Filetée pour faciliter le montage de la cellule		
Diamètre raccord tuyau (mm)	110		
Dimensions du support de cellule (mm)	650, Ø 110		
Câble de cellule (m)	2 câbles de 2 m (1 x 50 mm ²)		
Pression maximale	4 kg/cm ²		
Température	Minimum 0° / Maximum 45 °C		



NOUVEAU

Système conçu pour les piscines publiques avec production de chlore en ligne

- Électrolyse au sel avec auto-nettoyage.
- Production maximale de 250g Cl/h avec un seul appareil.
- Possibilité d'installer plusieurs appareils sur une seule installation.
- Peut être installé et contrôlé comme une unité esclave.
- Contrôle par écran couleur TFT.



Boîtier de commande				
Description	AQR-FLO-95	AQR-FLO-155	AQR-FLO-200	AQR-FLO-250
Production maximale g Cl/h	95 g Cl/h	155 g Cl/h	200 g Cl/h	250 g Cl/h
Salinité	De 3 à 100 g/l de NaCl			
Écran	Écran TFT couleur 2,8" pour installation à distance (12 langues)			
Alimentation	230 V 50/60 Hz			
Sortie	8 V - 100 A	10 V - 85 A	10 V - 105 A	12 V - 125 A
Consommation maximale	960 W	1020 W	1260 W	1500 W
Dimensions en mm	680 x 440 x 320			
Boîtier électronique	P.E.M.D.			
Couvercle de protection	P.E.M.D.			
Contrôle	Microprocesseur 32 bits			
Réglage de l'intensité	Ampérage + Tension			
Ventilation	Forcée			
Auto-nettoyage	Programmable de 1 à 24 heures			
Contrôle du débit	Capteur de débit avec collier de 110 mm et connexion de 1/2" inclus			
Compteur d'heures de fonctionnement	Oui, accessible par le client			
Contrôle de production	g/l			
Alarmes	Faible conductivité			
Contrôle production par couverture	Oui, accessible par le client			
Production par signal externe	Niveau de production configurable de 0 à 100 % en fonction du signal externe			
Communications	Non			
Principales sorties de contrôle	Non			
Sorties de contrôle supplémentaires	Non			

Cellule				
Description	AQR-FLO-95	AQR-FLO-155	AQR-FLO-200	AQR-FLO-250
Cellule d'électrolyse saline	6 plaques en titane / monopolaire	11 plaques en titane / mixte	13 plaques en titane / mixte	17 plaques en titane / mixte
Débit minimum	15 m ³ /h			
Dimensions de la plaque (mm)	400 x 90			
Matériau du support de cellule	Plastique PVC transparent			
Fermeture cellule	Filetée pour faciliter le montage de la cellule			
Diamètre raccord tuyau (mm)	110			
Dimensions du support de cellule (mm)	650 x Ø 110			760 x Ø 140
Câble de cellule (m)	2 câbles de 2 m (1 x 50 mm ²)			
Pression maximale	4 kg/cm ²			
Température	Minimum 0° / Maximum 45 °C			

HCSUV SERIES

Systèmes de traitement par UV 

2
ANNÉES DE GARANTIE

MADE IN
EU



HCSUVMP Smart Series
Système de nettoyage
manuel ou automatique

Système de traitement UV moyenne pression pour piscines commerciales et spas

- Gamme complète de traitement par UV pour les piscines commerciales et les spas
- Une eau parfaitement pure traitée aux UV
- Méthode de traitement de l'eau parfaitement naturelle
- Gaine en quartz de haute pureté
- Système de nettoyage manuel ou automatique
- Écran tactile* élégant et intuitif
- Contrôle de la température du réacteur et du coffret de commande
- Programmation on/off personnalisable (économie d'énergie)
- Revêtement à l'épreuve de l'eau de mer sur demande
- * Seulement pour Smart Series



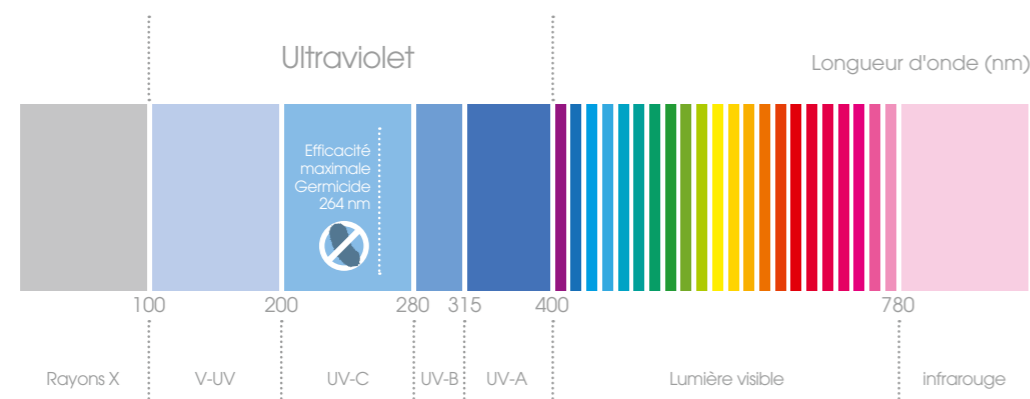
HCSUVMP Ecoline Series
Système de nettoyage manuel



HCSUVSPA Spa Series for spas
Système de nettoyage non disponible

Pourquoi traiter les piscines collectives aux UV ?

- Gardez une eau « saine » dans votre piscine grâce à la technologie UV MP, qui élimine 99,9 % des bactéries tout en limitant l'usage de chlore combiné.



HCSUVMP SMART SERIES

Système de traitement UV moyenne pression 

2
ANNÉES DE GARANTIE

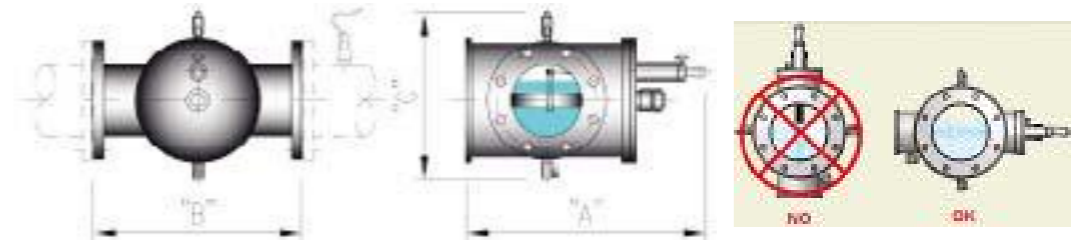
HCSUVMP Smart Series

MADE IN
EU

- Système de traitement UV moyenne pression. Système de nettoyage manuel ou automatique.

HCSUV Smart Series - Dimensions

	HCSUV35MP	HCSUV55MP	HCSUV115MP	HCSUV170MP	HCSUV290MP	HCSUV350MP	HCSUV500MP	HCSUV750MP	HCSUV1200MP
Dimensions du panneau									
Hauteur (mm)	610	720	720	720	720	800	800	1000	1000
Largeur (mm)	400	510	510	510	510	600	600	850	850
Profondeur (mm)	250	250	250	250	250	250	250	400	400
Dimensions du réacteur									
A (mm)	465	465	575	635	635	635	635	635	840
A avec nettoyage automatique (mm)	630	630	740	800	800	820	795	795	990
B (mm)	225	350	500	500	500	825	800	500	1160
C (mm)	300	300	430	430	430	561	561	520	650



HCSUV Smart Series

	HCSUV35MPA	HCSUV55MPA	HCSUV115MPA	HCSUV170MPA	HCSUV290MPA	HCSUV350MPA	HCSUV500MPA	HCSUV750MPA	HCSUV1200MPA
Système de nettoyage automatique	HCSUV35MPA	HCSUV55MPA	HCSUV115MPA	HCSUV170MPA	HCSUV290MPA	HCSUV350MPA	HCSUV500MPA	HCSUV750MPA	HCSUV1200MPA
Système de nettoyage manuel	HCSUV35MP	HCSUV55MP	HCSUV115MP	HCSUV170MP	HCSUV290MP	HCSUV350MP	HCSUV500MP	HCSUV750MP	HCSUV1200MP
Débit maxi (m³/h)	35	55	115	170	290	350	500	750	1200
Dose d'UV	60 mJ/cm²								
Température de l'eau	5 – 50°C (autres valeurs sur demande)								
Consommation totale (kW)	0,66	1,1	2,2	2,7	3,9	5,5	7,7	11,6	15,5
Montage	Horizontal ou vertical, avec lampe en position horizontale								
RÉACTEUR UV									
Matériau	Inox 316L								
Raccords	2 1/2"	DN100	DN150	DN200	DN200	DN200	DN250	DN300	DN400
Type de raccord	UNI EN 1092-1 PN 10 (autre sur demande)								
Drain et purge d'air	1/8" / 1/2" M à visser								
Pression de service maxi (bar)	10 bar (test 15 bar)								
Classe de protection (IP)	IP65								
Système nettoyage gaine quartz	Manuel en standard (nettoyage automatique sur demande : HCSUVxxMPA)								
Type de quartz	Gaines de quartz haute pureté								
Options de chambre	Électropolissage / Types de raccord / Revêtement interne à l'épreuve de l'eau de mer								
LAMPE UV									
Nombre	1	1	1	1	1	2	2	3	4
Durée de vie	10 000 h								
Puissance de la lampe (kW)	0,6	1	2	2,5	3,5	2,5	3,5	3,5	3,5
Type de lampe	Moyenne pression								
CAPTEURS									
Capteur sélectif UV-C	MP128S (inclus)								
Câble de capteur	Câble blindé, 6 mètres								
Matériau support capteur	Inox 316L								
Débitmètre	Prévu pour entrée analogique 4/20 mA (débitmètre non inclus)								
Détecteur de débit	Prévu pour entrée numérique NO/NF (non inclus)								
COFFRET DE COMMANDE									
Matériau	Acier peint								
Coloris	RAL 7035								
Classe de protection (IP)	IP 54								
Température ambiante	5 – 45 °C (autres valeurs sur demande)								
Interface	Écran tactile (65 000 couleurs)								
Alimentation secteur	400 VCA 3 phases + N + T / 230 VCA 1 phase + N + T (autre configuration sur demande)								
Fréquence secteur	50/60 Hz (autre fréquence sur demande)								
Régulation puissance lampe	Standard								
Longueur câble lampe (m)	6 m (autre longueur sur demande, maxi 40 m)								

HCSUVMP ECOLINE SERIES

Système de traitement UV moyenne pression



2

ANNÉES DE GARANTIE

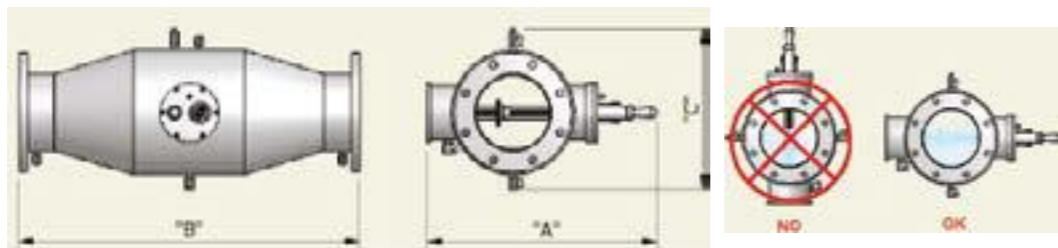
HCSUVMP Ecoline Series



• Système de traitement UV moyenne pression avec un système de nettoyage manuel

HCSUV Ecoline Series - Dimensions

	HCSUV35MPECO	HCSUV55MPECO	HCSUV115MPECO	HCSUV170MPECO	HCSUV290MPECO
Dimensions du panneau					
Hauteur (mm)	500	500	750	750	750
Largeur (mm)	400	400	400	400	400
Profondeur (mm)	250	250	250	250	250
Dimensions du réacteur					
A (mm)	620	560	560	623	623
B (mm)	210	730	730	825	825
C (mm)	160	410	425	491	491



HCSUV Ecoline Series (Manuel)

	HCSUV35MPECO	HCSUV55MPECO	HCSUV115MPECO	HCSUV170MPECO	HCSUV290MPECO
Débit maxi (m³/h)	35	55	115	170	290
Dose d'UV	60 mJ/cm²				
Température de l'eau	5 - 50 °C (autres températures sur demande)				
Consommation totale (kW)	0,66	1,1	2,2	2,7	3,9
Montage	Horizontal ou vertical, avec lampe en position horizontale				
RÉACTEUR UV					
Matériau	Inox 316L				
Raccords	2 1/2"	DN100	DN150	DN200	DN200
Type de raccord	UNI EN 1092-1 PN 10 (autre type sur demande)				
Drain et purge d'air	1/8" / 1/2" M à visser				
Pression de service maxi (bar)	10 bar (test 15 bar)				
Classe de protection (IP)	IP65				
Système nettoyage gaine quartz	Disponible uniquement en manuel - version ECO				
Type de quartz	Gaines en quartz de haute pureté				
Options de chambre	Électropolissage / Types de raccord / Revêtement interne à l'épreuve de l'eau de mer				
LAMPE UV					
Nombre	1	1	1	1	1
Durée de vie	6000 h				
Puissance de la lampe (kW)	0,6	1	2	2,5	3,5
Type de lampe	Moyenne pression				
CAPTEURS					
Capteur sélectif UVC	MP1128S (certification ONORM/DVGW sur demande)				
Câble de capteur	Câble blindé, 6 mètres				
Matériau support capteur	Inox 316L				
Débitmètre	Pour entrée analogique 4/20 mA (débitmètre non inclus)				
Détecteur de débit	Pour entrée numérique NO/NF (non inclus)				
BOÎTIER DE COMMANDE					
Matériau	Polyester renforcé fibres de verre (modèles monolampe) - Acier peint (modèles multilampes)				
Coloris	RAL 7035				
Classe de protection (IP)	IP 54				
Température ambiante	5 - 45 °C (autres valeurs sur demande)				
Interface	Écran LCD				
Alimentation secteur	400 VCA 3 phases + N + T / 230 VCA 1 phase + N + T (autre configuration sur demande)				
Fréquence secteur	50/60 Hz (autre fréquence sur demande)				
Régulation puissance lampe	Non disponible sur la version ECO				
Longueur câble lampe (m)	6 m (autre longueur sur demande, maxi 40 m)				

HCSUVSPA - SPA SERIES

UV Medium Pressure Treatment System

2

ANNÉES DE GARANTIE

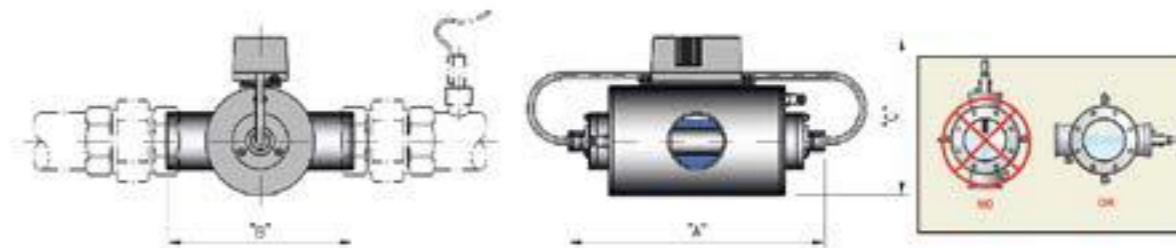
HCSUVSPA Series



Système de traitement UV moyenne pression pour les spas. Système de nettoyage non disponible.

MODÈLE

Dimensions du panneau	
Hauteur (mm)	280
Largeur (mm)	220
Profondeur (mm)	150
Dimensions du réacteur	
Hauteur (mm)	280
Largeur (mm)	220
Profondeur (mm)	150



HCSUV - Spa Series

HCSUVSPA	
Débit maximum (m³/h)	24 m³/h
Spa volume maximum	25 m³/h (min volume recirculation fréquence 1,5 h)
Température de l'eau	5 - 50°C
Consommation totale	250 W
Montage	Horizontal ou vertical, avec lampe en position horizontale
RÉACTEUR UV	
Matériau	Inox 316 L
Raccords	2" M
Purge air	1/8" M à visser
Pression de service maximum (bar/PSI)	6 bar
Classe de protection	IP65
Conception	Flux transversal
Sens d'écoulement	Dans les deux sens
Système de nettoyage manuel gaine quartz	Non disponible
LAMPE UV	
Nombre	1
Durée de vie	6000 h
Puissance de la lampe	250 W
Type de lampe	Lampe moyenne pression
COFFRET DE COMMANDE	
Matériau	Acier peint
Coloris	RAL 9005
Classe de protection	IP 54
Température ambiante	5 - 45°C
Écran	Digital
Alimentation	230 V - 50/60 Hz
Câble de lampe	6 m (autre sur demande, max 40m)

INSTRUMENTATION

Débitmètres et compteurs d'eau

2

ANNÉES DE GARANTIE

Flowmeters

- Simples à installer
- Une seule pièce en méthacrylate transparent
- Flotteur de mesure en AISI316
- Échelle graduée sur la matière
- Précision +/- 8%
- Température 80°C
- Pression 10 bar
- Existe en deux versions, le modèle horizontal (CH) et le modèle vertical (CV)



Code article	Référence	Pito Ø mm	Tuyau Ø	Débit (l/h)		Poids(kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
				MIN	MAX			
214001015000	CH 15	15	50	50	350	0,3	0,0002	1
214001020000	CH 20	15	63	100	475	0,3	0,0002	1
214001025000	CH 25	15	75	150	700	0,3	0,0002	1
214001030000	CH 30	15	90	200	850	0,3	0,0002	1
214001040000	CH 40	15	110	600	1800	0,4	0,0003	1
214002015000	CV 15	15	50	100	450	0,3	0,0002	1
214002020000	CV 20	15	63	175	675	0,3	0,0002	1

Compteurs - compteurs d'eau multijet

- Débits nominaux de 1,5 à 16 m³/h
- Classe métrologique B. Transmission magnétique
- Homologués CE
- Eau froide 40°C et chaude 90°C
- Pression maximale 16 bar
- Installation horizontale
- Raccords inclus
- Peut incorporer un émetteur d'impulsions de type "reed" compatible avec tous les systèmes de télélectre



Code article	Réf.	DN (mm)	Connexion Ø	Débit nominal (m³/h)	Poids(kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
214101020000	CA 20	20	1"	4	-	-	1
214101025000	CA 25	25	1 1/4"	6	1,5	0,0022	1
214101030000	CA 30	30	1 1/2"	10	2	0,0035	1
214101040000	CA 40	40	2"	16	2,1	0,0035	1
214101020001	EIA			Émetteur d'impulsions « reed »			1

INSTRUMENTATION

Débitmètres et compteurs d'eau

2

ANNÉES DE GARANTIE

Woltmann meters

- Débits nominaux de 0.5 à 500 m³/h
- Diamètres de 50 à 200 mm
- Installation à l'horizontale, à la verticale ou inclinée
- Homologués CE
- Classe métrologique B
- Pour eau froide jusqu'à 50°C
- Pression maximale 16 bar
- Compatible avec tous les systèmes de télélectre
- Totalisation directe sur rouleaux chiffrés



Code article	Réf.	Connexion Ø	Longueur (mm)	Débit (m³/h)		Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
				MIN	MAX			
214103020000	CW 20	50 / 2"	200	0,45	30	10,2	0,0073	1
214103025000	CW 25	65 / 2 1/2"	200	0,75	50	11,2	0,0084	1
214103030000	CW 30	80 / 3"	225	1,2	80	14,1	0,0099	1
214103040000	CW 40	100 / 4"	250	1,8	120	19,4	0,0147	1
214103050000	CW 50	125 / 5"	250	3	200	20,5	0,017	1
214103060000	CW 60	150 / 6"	300	4,5	300	32,5	0,0287	1
214103080000	CW 80	200 / 8"	350	7,5	500	45	0,0461	1



NETTOYEURS

Solution globale pour les piscines publiques

NOTRE GAMME DE NETTOYEUR

Hayward Commercial Aquatics offre un robot parfaitement adapté aux petits bassins de collectivités.

TigerShark® 2 a fait ses preuves depuis des années à travers le monde. C'est une valeur sûre du nettoyage.

NETTOYEURS

TIGERSHARK® 2..... 134





L'incontournable de la gamme

- Solution complète fond et paroi
- Nettoyage optimisé grâce au microprocesseur à logique de contrôle ASCL
- Disponible en version brosse mousse et brosse picots
- Piscines commerciales de 10 x 20 m
- Cycle de nettoyage long 7 h
- Câble 30 m
- Cartouche de filtration grande capacité facile à démonter et à nettoyer
- Capacité d'aspiration : 17 m³/h



Pour piscine
10 m x 20 m



Electrique



Cycle
nettoyage long
7 heures



30 m
cable
pour une
utilisation facile



Éprouvé et
produit fiable



Meilleur
rapport
qualité / prix



Chariot ergonomique en option RC99385. Le chariot permet de déplacer et de stocker le robot rapidement et en toute simplicité.



Filtre de démarrage saison en option. Pour débris de taille plus importante : RCX70103PAK2



Panneaux filtrants faciles à enlever, à nettoyer et à remettre (inclus, RCX70103PAK2).

Informations techniques

RC9952FTS2
(Mousse)

RC9952TS2
(Picots)

Informations techniques	RC9952FTS2 (Mousse)	RC9952TS2 (Picots)
Taille de bassin recommandée (m)		10 x 20
Vitesse de nettoyage		5 m²/min
Cycle de nettoyage		7 heures
Longueur de câble		30 m
Chariot (en option)		RC99385
Alimentation électrique		240 V/50 Hz
Dimensions (cm)		28 x 41 x 41

TIGERSHARK® 2



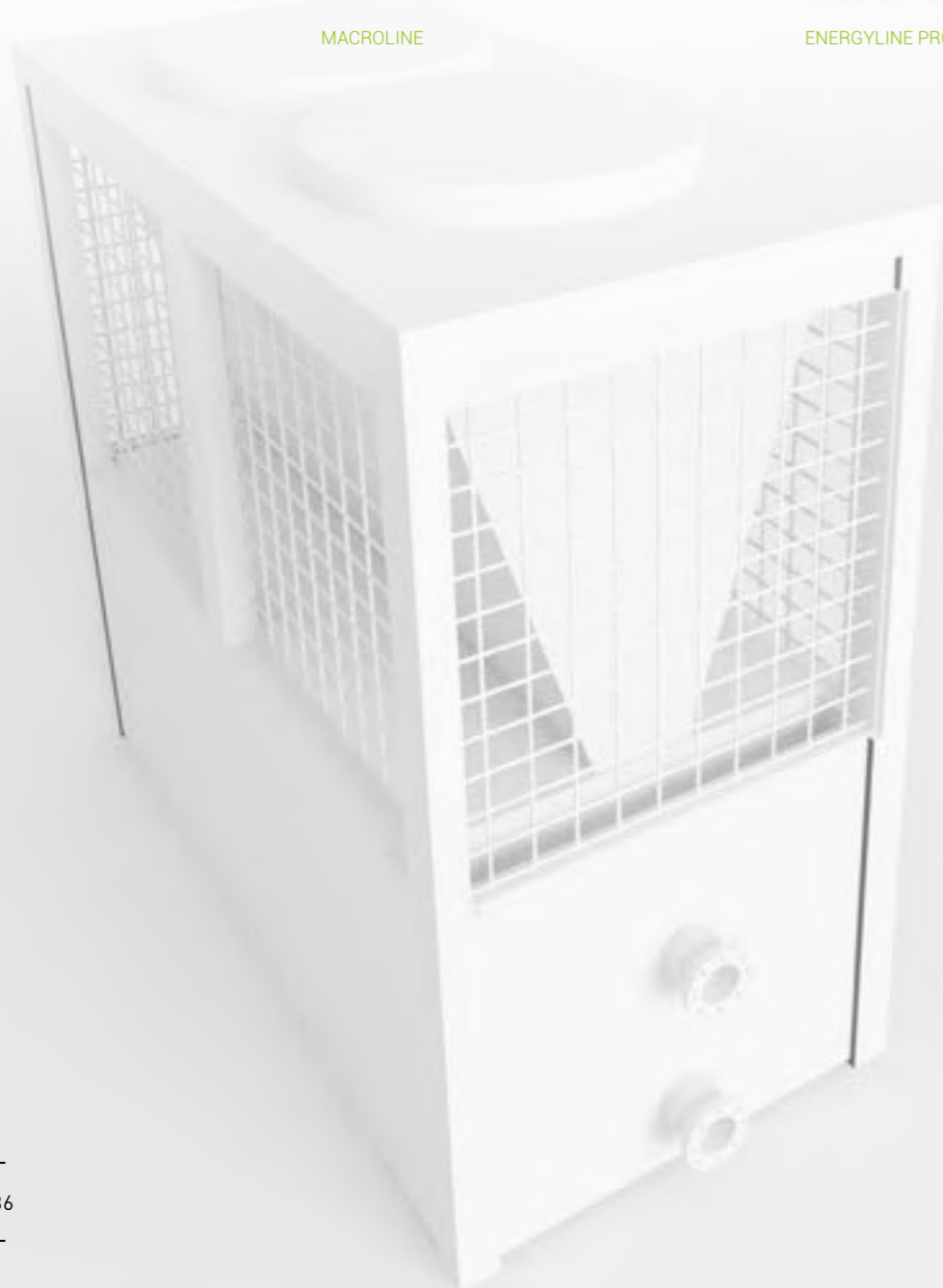
FOCUS SUR
LES POMPES
À CHALEUR
GAMME
COMMERCIALE



MACROLINE



ENERGYLINE PRO TOUTES SAISONS



POMPES À CHALEUR

Solution globale pour les piscines publiques

NOTRE GAMME DE POMPES À CHALEUR

Pour assurer le confort des baigneurs, il est nécessaire d'avoir une gestion de la température maîtrisée.

La pompe à chaleur est un moyen fiable et économique capable de chauffer des bassins extérieurs et intérieurs, été comme hiver.

POMPES À CHALEUR HCH SERIES

MACROLINE	138
ENERGYLINE PRO TOUTES SAISONS . .	139



Panneau de commande large et facile à utiliser



Compresseur à spirale Emerson Copeland efficace et fiable



Vanne d'expansion électronique qui optimise le débit de réfrigérant

Pompe à chaleur grande capacité

- Conçue pour une utilisation durant toutes les saisons, dans des conditions extrêmes pour des températures jusqu'à -12°C
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Panneau de commande large et facile à utiliser
- Idéal pour les piscines intérieures et extérieures
- Mode réversible par inversion de cycle pour offrir la meilleure expérience lorsque la température est au plus haut, en réduisant la température de l'eau à un niveau confortable
- Compresseur à spirale COPELAND
- Carrosserie avec peinture anti-corrosion
- Connexion maître-esclave jusqu'à 32 unités
- Échangeur de chaleur en titane : compatible avec toutes sortes de traitements de l'eau (électrolyseur au sel, UV, produits chimiques., etc.) et hautement durable



Description	Unité	HCHVAS43	HCHVAS95
Alimentation électrique	-	400 V ~/ 3 N	
Fréquence	Hz	50	
Fluide réfrigérant	-	R410A	
Masse de réfrigérant	kg	2,6	6,5
Potentiel de réchauffement global	PRG	2088	
Équivalence en dioxyde de carbone(1)	tCO2eq	5,42	13,57
Capacité de chauffage - Air 15°C - Hr(2) 71% - Eau 28°C	kW	43	96
Puissance d'entrée	kW	9	20
Courant	A	18	37
Coefficient de performance	COP	4,53	4,79
Capacité de chauffage - Air 24°C - Hr(2) 63% - Eau 26°C	kW	51	111
Puissance d'entrée	kW	10	21
Coefficient de performance	COP	5,36	5,35
Capacité de refroidissement - Air 35°C - Eau 30°C	kW	29	63
Puissance d'entrée	kW	11	21
Courant	A	20	38
Coefficient de performance	COP	2,56	2,98
Débit d'eau nominal	m3/h	19	23
Perte de charge hydraulique (max)	kPa	26	123
Connexion hydraulique	mm	63	110
Type de compresseur	-	Copeland Spirale	
Débit d'air	-	Vertical	
Nombre de ventilateurs	unité	2	
Vitesse du ventilateur	tours/min.	920	700
L x P x H (3)	mm	1490 x 1130 x 735	2175 x 2030 x 1070
Poids	kg	278	648

MACROLINE



La solution de chauffage quelle que soit la saison



Écran tactile 19 cm pour une accessibilité simplifiée



Raccordement électrique simplifié

- Débit d'air horizontal, la norme pour une grande partie des installations
- Conçue spécifiquement pour une utilisation toutes saisons, en conditions extrêmes jusqu'à -12°C
- Module Wi-Fi en option pour garder le contrôle de votre pompe à chaleur où que vous soyez
- Le ventilateur Inverter à vitesses variables adapte sa vitesse de rotation en fonction des conditions extérieures et fonctionne au ralenti pour un mode silence
- Informations en temps réel affichées sur un écran tactile
- Système de dégivrage auto-adaptatif pour optimiser les cycles de dégivrage
- Mode réversible par inversion de cycle pour offrir la meilleure expérience lorsque les températures sont au plus haut en diminuant la température de l'eau à un niveau confortable
- Résistante grâce à des matériaux sélectionnés de haute qualité
- Construit avec un compresseur scroll pour des performances imbattables
- Colis prêt à être installé, nos pompes à chaleur sont livrées avec une housse d'hivernage, un kit de patins anti-vibrations, un kit de vidange des condensats et une notice d'utilisation



MODULE WI-FI SMARTBOX EN OPTION

Téléchargez l'application EyesPool Connect et connectez votre pompe à chaleur à un smartphone, tablette ou PC pour visualiser les principales informations et modifier la température, les temps de fonctionnement et paramètres du mode de fonctionnement en temps réel. Code : HW26100051



Descriptif	Unité	ENP6MASCA	ENP6TASCA	ENP7TASCA	ENP8TAS	ENP9TAS	ENP10TAS
Alimentation électrique	-	220 V-240 V ~/1 ph/50 Hz	380 V - 415 V ~/3 N/50 Hz				
Réfrigérant	-	R410A					
Potentiel de réchauffement global	PRG	2088					
Masse de réfrigérant	kg	2.30	2.30	2.80	2.50	3.00	3.50
Équivalence dioxyde de carbone (1)	tCO2eq	4.80	4.80	5.85	5.25	6.30	7.35
Capacité calorifique	kW	17.8	18.2	23.4	24.6	30.5	36
Air 15°C - Hr(2) 71% - Eau 26°C							
Puissance électrique absorbée	kW	3.70	3.70	5.15	5.00	6.10	6.50
Intensité absorbée	A	16.2	7.7	9.7	9.8	11.6	13.3
Coefficient de performance	COP	4.8	4.9	4.6	4.8	5.1	5.5
Débit d'eau nominal	m³/h	6.6	6.6	8.0	9.3	11.5	13.5
Raccordement hydraulique	mm	50					
Perte de charge sur l'eau	kPa	7	7	18	11	16	14
Niveau pression acoustique @1 m	dB(A)	73	73	75	74	75	72.5
Niveau pression acoustique @10 m	dB(A)	45	45	47	43	44	41
Type de ventilateur	-	DC inverter					
Nombre de ventilateur(s)	unité	2					
Vitesse de ventilateur	rpm	600 - 950	830 - 960	800 - 1050	600 - 960	600 - 1000	600 - 1050
Mode silence	-	Oui					
Vitesse de ventilateur (mode silence)	rpm	600	830	800	600	600	600
Type de compresseurs	marque	Sanyo Copeland					
Couverture d'hivernage (incluse)	référence	HWX20000240112			HWX32015240004		HWX20000240208
L x l x h (3)	mm	1138 x 470 x 1264			1360 x 470 x 1280		1482 x 485 x 1480
Poids	kg	127	123	140	142	160	182
Volume de bassin recommandé (4)	m³	≤ 70		≤ 90	≤ 100	≤ 130	≤ 145

ENERGYLINE
PRO
TOUTES
SAISONS

Performance selon la norme NF EN 14511 reprise dans le référentiel NF-414.

1) L'équivalent dioxyde de carbone (exprimé par tonne d'équivalent CO2) est une valeur qui décrit, pour un mélange et une quantité de gaz à effet de serre donnés, la quantité de CO2 qui aurait le même potentiel de réchauffement global (PRG), lorsqu'elle est mesurée sur une échelle de temps spécifique (généralement 100 ans).

(2) Humidité.

(3) Dimensions nettes unitaires.

(4) Pour les bassins équipés d'une couverture de rétention de chaleur lors d'une utilisation de mai à septembre.

GARANTIES COMMERCIALES

Tous nos produits sont garantis* contre tout vice de fabrication durant deux ans à compter de la date de facturation.

Produit	Garantie initiale standard*
POMPES	
HCP7200 SERIES	2 ans
HCP5200 SERIES	2 ans
HCP5000 SERIES	2 ans
HCP4200 SERIES	2 ans
HCP4000 SERIES	2 ans
HCP3800 SERIES	2 ans
HCP3600 SERIES	3 ans
HCP1100 SERIES	2 ans
HCP1000 SERIES	2 ans
HCP0900 SERIES	3 ans
PRÉFILTRES	2 ans
BLOWERS	2 ans
ACCESSOIRES	2 ans
FILTRES	
HCF STANDARD SERIES	5 ans
HCF UNI SERIES FH1000	5 ans
HCF DIN SERIES	5 ans
HCF BARCELONA SERIES SWIMCLEAR™	Cuve : 10 ans - Équipements : 3 ans Cuve : 10 ans - Équipements : 5 ans
PIÈCES À SCELLER	
PIÈCES À SCELLER	2 ans
HIDROJET CALIPSO SERIES	2 ans
GRILLES DE FOND HCA	2 ans
ÉQUIPEMENTS	
ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS	2 ans
ÉLEVATEURS DE MISE À L'EAU	2 ans
ÉQUIPEMENTS DE COMPÉTITION	2 ans
TRAITEMENT DE L'EAU	
CONTROL STATION PANEL	3 ans
AQUARITE® FLO COMMERCIAL	3 ans / Cellule : 8000 heures
AQUARITE® LTO	3 ans / Cellule : 8000 heures
AQUARITE® HC	3 ans / Cellule : 8000 heures
AQUARITE® HC LS	3 ans / Cellule : 8000 heures
HCSUV SMART SERIES	2 ans
NETTOYEUR	
TIGERSHARK® 2	2 ans
POMPES À CHALEUR	
HCH SERIES - MACROLINE	2 ans
ENERGYLINE PRO TOUTES SAISONS	3 ans

* à l'exception des pièces d'usure

Liste des pièces d'usure par gamme de produits

Famille	Pièces d'usure	Durée de vie estimée
Pompes	Garniture Mécanique	2 ans Ou 10 000 heures
	Kit De Roulements De Moteur	2 ans Ou 10 000 heures
	Jeu De Joints (Crépine, Boîtier, Cloisons, Drain)	2 ans Ou 25 000 heures
	Condensateur	2 ans Ou 10 000 heures
Filtre à sable	Élément De Filtration (Sable)	2 ans
Filtres à cartouche	Jeu De Joints (Couvercle, Cloisons, Drain, Manomètre, Purge)	2 ans
	Élément De Filtration (Cartouche)	1 an
Vannes	Jeu De Joints (Joint De Corps, Cloisons, Drain, Manomètre, Purge)	2 ans
	Joints De Soupape Supérieure (Couvercle, Axe)	2 ans
Pièces à sceller	Joints De Soupape Latérale (Couvercle, Axe)	2 ans
	Jeu De Joints De Liner	2 ans
Éclairage	Axe De Volet	2 ans
	Jeu De Joints	2 ans
Traitement de l'eau	Cellule	2 ans (T-Cell) Ou 8 000 heures
	Sonde Ph	1 an
	Sonde Redox	1 an
Distributeurs chimiques	Membrane De Pompe	2 ans
	Kit De Tuyaux	2 ans
Robots	Membrane	2 ans
	Chenilles	2 ans
	Roulements	2 ans
	Roues	2 ans
	Brosses	2 ans
Pompes à chaleur	Filtres	1 an
	Joints	2 ans
	Condensateurs	2 ans

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

ARTICLE I. CHAMP D'APPLICATION

Sauf accord écrit contraire, les présentes conditions s'appliquent à toutes les ventes de produits effectuées par HAYWARD® IBERICA, S.L.U. ou HAYWARD® POOL EUROPE, SAS (U) (ci-après « HAYWARD® » ou « nous »). En cas d'accord écrit contraire, elles s'appliquent aussi à ce que celui-ci ne prévoit pas. L'acheteur déclare avoir pris connaissance des présentes conditions, communiquées systématiquement et figurant dans nos catalogues, et les accepter librement et sans réserve. Sauf accord écrit préalable entre les parties, toutes autres conditions sont exclues. Sauf acceptation expresse de notre part, aucune condition contraire de l'acheteur ne nous est opposable, quel que soit le moment où nous en prenons connaissance.

ARTICLE II. COMMANDES

Les commandes doivent être approuvées par HAYWARD® pour être considérées comme acceptées. Afin d'éviter les erreurs et d'améliorer la qualité de notre service, les commandes doivent être passées par écrit et inclure les désignations et les références figurant dans notre catalogue ou nos tarifs. HAYWARD® se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de ses produits. Les photos et les textes sont indicatifs et non contractuels, sauf demande contraire de l'acheteur lors de sa commande.

En cas d'information erronée ou manquante dans la confirmation de la commande, l'acheteur doit nous l'indiquer dans un délai maximum de deux jours ouvrables et avant l'envoi des produits. En cas de créance payée, HAYWARD® se réserve le droit d'annuler toute commande, même confirmée, sur simple notification.

La plupart de nos produits sont des biens d'équipement dont l'installation et la mise en service exigent des connaissances techniques. Par conséquent, nous déclinons toute responsabilité dans le cas où l'acheteur les commercialiserait via des canaux inadaptés.

ARTICLE III. PRIX ET MODALITÉS DE PAIEMENT

Les prix sont calculés en fonction du tarif en vigueur à la date d'acceptation de la commande conformément aux conditions financières convenues entre les parties. Sauf accord écrit contraire, les prix sont toujours les prix départ des entrepôts d'HAYWARD® (EX WORKS, INCOTERMS 2020). Les prix s'entendent nets, en euros, sans déduction. Sauf accord exprès contraire, les prix n'incluent pas les impôts, les taxes, les charges ou les frais, ni les majorations, qui sont à la charge de l'acheteur. Les paiements se feront d'avance, par virement. S'il est convenu d'autres modalités, le retard de paiement, en tout ou en partie, ou de l'acceptation des effets donnera lieu, sauf disposition expresse contraire, à un intérêt de retard au taux appliqué par la BCE (Banque centrale européenne) à son opération de refinancement la plus récente effectuée avant le premier jour du semestre civil, majoré de 10 points. Il sera également dû une indemnité forfaitaire de 40 euros.

En outre, HAYWARD® sera en droit, sans mise en demeure préalable ni autre formalité : de prononcer la déchéance du terme de l'intégralité des créances à payer en rendant exigibles en totalité ; de suspendre les livraisons de matériel en cours ; et d'affecter tout paiement reçu du client aux créances ou aux intérêts et aux dommages en découlant ou aux frais de recouvrement.

Les billets à ordre et les autres effets envoyés pour acceptation devront nous être remis acceptés dans les 15 jours suivant l'émission de la facture.

ARTICLE IV. LIVRAISON ET TRANSPORT

Sauf accord exprès contraire, la livraison s'entend toujours pour du matériel situé dans nos entrepôts, emballages standards inclus. « EX WORKS – INCOTERMS 2020 » départ de l'entrepôt indiqué dans notre acceptation de commande ou dans la facture. L'acheteur assumera toujours le risque lié au chargement, même s'il ne dispose pas des moyens pour effectuer ce chargement et qu'il autorise alors HAYWARD® à s'en occuper. Sauf accord exprès contraire, l'acheteur autorise les livraisons partielles. En cas de livraison hors de nos entrepôts, l'acheteur devra toujours demander un devis pour le coût du transport, qu'HAYWARD® pourra répercuter en fonction du volume de la commande, du type de marchandise et de ses caractéristiques, du mode de transport, de l'urgence, du pays et de la distance. Les dates de livraison sont communiquées à titre indicatif. L'acheteur renonce expressément à toute action qui lui serait ouverte au titre de retards, sauf accord exprès préalable écrit précisant la date de livraison et les conséquences de son non-respect. À défaut de réponse de l'acheteur pour convenir de la date de livraison, ou pour en indiquer une autre que celle proposée, dans le délai d'un jour ouvrable suivant l'avis de disponibilité du produit, la mise à disposition sera réputée effectuée. Sauf accord exprès contraire, si l'acheteur ne récupère pas la marchandise dans les 15 jours suivant sa mise à disposition, celle-ci sera réputée abandonnée et à la libre disposition de HAYWARD®. HAYWARD® pourra facturer à l'acheteur jusqu'à 2 % du montant de la vente à titre de pénalité de retard, avec un minimum de 100 € par jour, ainsi que les frais de recyclage ou de destruction de la marchandise abandonnée. Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur, même celles en port payé. Les délais pour engager une action en garantie courent à compter de la mise à disposition. Tout défaut apparent ou identifiable lors de la réception doit être indiqué sur le bon de livraison du transporteur et notifié par écrit à HAYWARD® dans un délai maximum de 72 heures à compter de la livraison. L'acheteur est tenu de vérifier la marchandise reçue et de notifier par écrit à HAYWARD® tout vice caché dans un délai de 7 jours. Ces notifications doivent indiquer le défaut ou le dommage et être, si possible, accompagnées de photos de celui-ci. Si la vente est une exportation ou une vente intracommunautaire et que c'est l'acheteur qui conclut le contrat de transport, il sera tenu de communiquer les documents nécessaires attestant que cette exportation a eu lieu avec un certificat d'origine conforme au modèle fourni par HAYWARD®, dans les 10 jours suivant la date de la facture. À défaut, HAYWARD® pourra émettre une facture rectificative avec la TVA nationale qui lui est applicable, qu'il incombera à l'acheteur de payer.

ARTICLE V. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

HAYWARD® conserve la propriété des produits jusqu'à complet paiement du prix convenu. L'acheteur doit veiller à ce qu'ils ne soient pas intégrés dans un stock ou une installation et qu'ils restent identifiables et individualisables. HAYWARD® pourra exiger par écrit la restitution des biens aux risques et périls de l'acheteur et les récupérer directement, en tout ou en partie, sans qu'il soit présumé que leur état est optimal. L'acheteur s'engage à informer HAYWARD® de toute difficulté de paiement et, en cas de procédure collective, à indiquer au(x) mandataire(s) judiciaire(s) ou aux créanciers la situation de la marchandise.

ARTICLE VI. GARANTIE

Dans l'Union européenne, nos produits destinés à la vente à des consommateurs et à des utilisateurs sont garantis conformément au droit de la consommation applicable.

Au-delà des garanties prévues par le droit de la consommation, tous les produits destinés au marché résidentiel (hormis les pièces d'usure) sont couverts par la garantie commerciale générale contre les défauts de fabrication pendant trois ans à compter de la date de facture, à l'exception des équipements de lutte contre l'incendie et des surpresseurs, qui sont garantis un an à compter de leur mise en service

et au maximum 18 mois à compter de la date de notre facture de vente. Nous ne traiterons que les demandes de mise en œuvre de la garantie de nos clients, et non les demandes de tiers. La garantie couvre uniquement la réparation ou le remplacement de la pièce défectueuse dans nos locaux ou auprès du service d'assistance technique agréé, au choix d'HAYWARD. Les frais de transport jusqu'à l'atelier de réparation, de même que ceux de déplacement et de remplacement, sont exclus. Les pièces remplacées sont couvertes par une garantie qui leur est propre, sans effet sur la garantie initiale du produit. La garantie ne s'appliquera pas dans les cas suivants : si l'acheteur ne demande pas sa mise en œuvre dans les formes et les délais requis, en joignant, avec le produit, la facture et le bon de livraison sur lequel figure la date de livraison, en indiquant, le cas échéant, le numéro de série et en décrivant le défaut constaté ; ou si le produit n'a pas été payé en intégralité aux échéances fixées.

Les produits bénéficiant d'une garantie commerciale plus longue seront couverts selon les conditions commerciales convenues et, à défaut, selon les conditions de la garantie générale. La demande de mise en œuvre de la garantie devra être accompagnée des éléments justificatifs de la politique ou de la promotion commerciale invoquée.

Sont des causes d'exclusion de la garantie un entreposage, une installation, une mise en service ou un entretien du produit non conformes et une réparation ou une manipulation effectuée par une personne non agréée ou avec des pièces qui ne sont pas d'origine. Sont également exclus de la garantie les dommages liés à l'usure de pièces consommables et les dommages occasionnés par une défaillance électrique, par des facteurs extérieurs ou par un cas de force majeure.

ARTICLE VII. ANNULATIONS, RETOURS ET RÉCLAMATIONS

Sans préjudice d'autres pénalités ou actions, HAYWARD® se réserve le droit d'annuler ou de mettre fin à toute opération en cas de violation des présentes conditions, de défaut ou de retard de paiement de créances échues, d'ouverture d'une procédure collective, de violation du droit de la concurrence par l'acheteur – en ce compris la vente de nos produits à un prix de vente inférieur au prix d'achat réel – ou d'introduction d'une procédure judiciaire ou d'arbitrage, ou de dénonciation à l'administration de faits répréhensibles, pour quelque motif que ce soit, entre HAYWARD® et l'acheteur. En l'absence de résiliation, en plus des autres indemnités, le montant de toute facture à recouvrer concernée par le manquement sera augmenté de 10 % à titre de pénalité non déductible.

L'acheteur ne pourra pas annuler tout ou partie d'une commande acceptée sans l'accord écrit de HAYWARD®. Dans ce cas, le client devra payer une indemnité égale à 30 % du prix de vente de la commande ou de la partie de celle-ci annulée, sans préjudice de toute demande de dommages-intérêts.

Sauf en cas de défaut du produit, les retours de marchandise ne seront acceptés qu'avec l'accord écrit préalable de HAYWARD®. Si pour des raisons commerciales, financières ou légales, un retour est accepté, le produit devra être envoyé aux frais de l'acheteur, dans l'emballage d'origine et en parfait état. HAYWARD® disposera d'un délai maximum de 30 jours ouvrables à compter de sa réception pour le contrôler. Il sera appliqué une déduction ou un rabais minimum de 20 % par rapport à sa valeur marchande initiale.

En cas de réclamation ou d'incident, l'acheteur devra signaler au service clients le défaut de conformité de l'envoi, l'incident ou le défaut du produit dans les formes et les délais prévus dans les présentes conditions générales. Le service clients lui indiquera la meilleure façon de procéder et quelles sont les informations nécessaires. Si le matériel doit être renvoyé, ce retour devra être autorisé et documenté au préalable et être effectué dans l'emballage d'origine et dans des conditions de transport optimales. La procédure pourra entraîner la facturation et le paiement de matériels ou de services. À la demande d'HAYWARD®, les produits retournés à la suite d'une réclamation devront être récupérés par l'acheteur. S'il ne les récupère pas dans les 15 jours suivant la demande d'HAYWARD® ou, en l'absence d'une telle demande, dans les 3 mois suivant l'envoi, ils seront réputés abandonnés et HAYWARD® pourra en disposer librement.

ARTICLE VIII. FORCE MAJEURE ET CHANGEMENT DE CIRCONSTANCES RENDANT L'EXÉCUTION EXCESSIVEMENT ONÉREUSE

Si l'une des parties est empêchée d'exécuter ses obligations vis-à-vis de l'autre partie, ou si elle est retardée dans cette exécution, elle devra le lui notifier sans délai, sans encourir de responsabilité ni être tenue de payer une quelconque indemnité à ce titre. Chacune des parties pourra mettre fin au contrat sur notification adressée dans les 10 jours ouvrables suivant la notification de la partie empêchée ou retardée.

La survenance d'une onérosité excessive aura le même effet qu'un cas de force majeure. L'on entend par « onérosité excessive » un événement échappant au contrôle de la partie concernée et imprévisible au moment de la conclusion du contrat, qui déséquilibre celui-ci et implique un changement de circonstances rendant l'exécution de ses obligations excessivement onéreuse. Les parties reconnaissent comme changements de circonstances une pénurie imprévisible, les conséquences de décisions administratives exceptionnelles ou la hausse des coûts de fabrication dans une mesure diminuant le bénéfice brut d'HAYWARD® de 10 %.

ARTICLE IX. PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE, CONFIDENTIALITÉ ET SECRET DES AFFAIRES

L'acheteur reconnaît expressément qu'HAYWARD® est titulaire des brevets, des marques, des logos, des symboles, des noms commerciaux et des autres droits de propriété intellectuelle ou de propriété industrielle d'HAYWARD®. Il s'oblige à les respecter et s'interdit de les limiter, de s'y opposer, de les déposer, de les enregistrer ou de les subordonner à des conditions. Il ne pourra pas non plus déposer de demande d'enregistrement pour protéger des droits susceptibles de naître du fait d'informations communiquées par HAYWARD®. L'enregistrement de noms de domaine liés aux marques ou aux noms utilisés par HAYWARD® sans son autorisation préalable sera réputé effectué frauduleusement et de mauvaise foi. L'acheteur est tenu de préserver le secret et la confidentialité des informations ou des connaissances – notamment technologiques, scientifiques, industrielles, commerciales, organisationnelles ou financières – qui lui sont communiquées par HAYWARD® et qui ne sont pas publiques ou nécessaires pour la commercialisation des produits. Il s'engage à empêcher leur divulgation et à ne pas les utiliser en dehors de ce qui a été strictement convenu.

ARTICLE X. DIVISIBILITÉ, JURIDICTION COMPÉTENTE ET DROIT APPLICABLE

Le fait qu'une partie des présentes conditions générales soit nulle ou invalide sera sans effet sur la validité des autres clauses et sur le reste de la relation contractuelle. Toute demande, tout litige ou tout différend entre les parties relèvera de la compétence exclusive des tribunaux dans le ressort desquels se trouve le siège social d'HAYWARD®, même en cas de pluralité de défendeurs ou d'appel en garantie.

Nous nous réservons le droit d'apporter à tout moment les modifications que nous estimons nécessaires aux présentes conditions générales de vente.

2024



www.hayward.fr





HAYWARD[®]
COMMERCIAL AQUATICS

**SPARE PARTS
PIÈCES DÉTACHÉES**

Nòmina de piezas

Lista de componentes

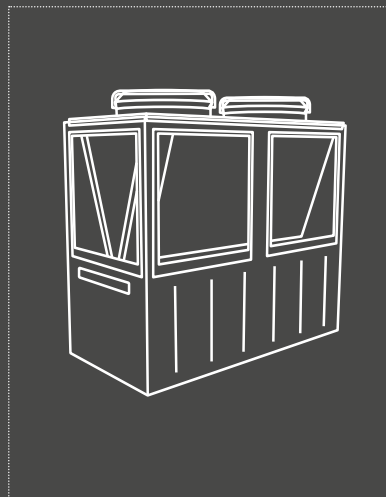
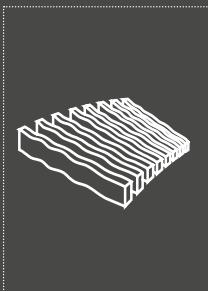
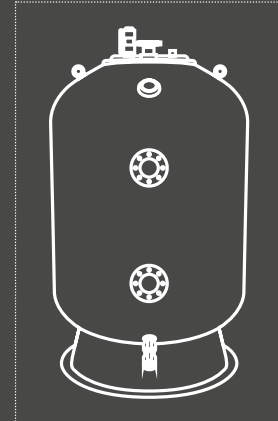
Ersatzteilliste

Onderdelenlijst

Elenco delle parti di ricambio

Запасные части

2024



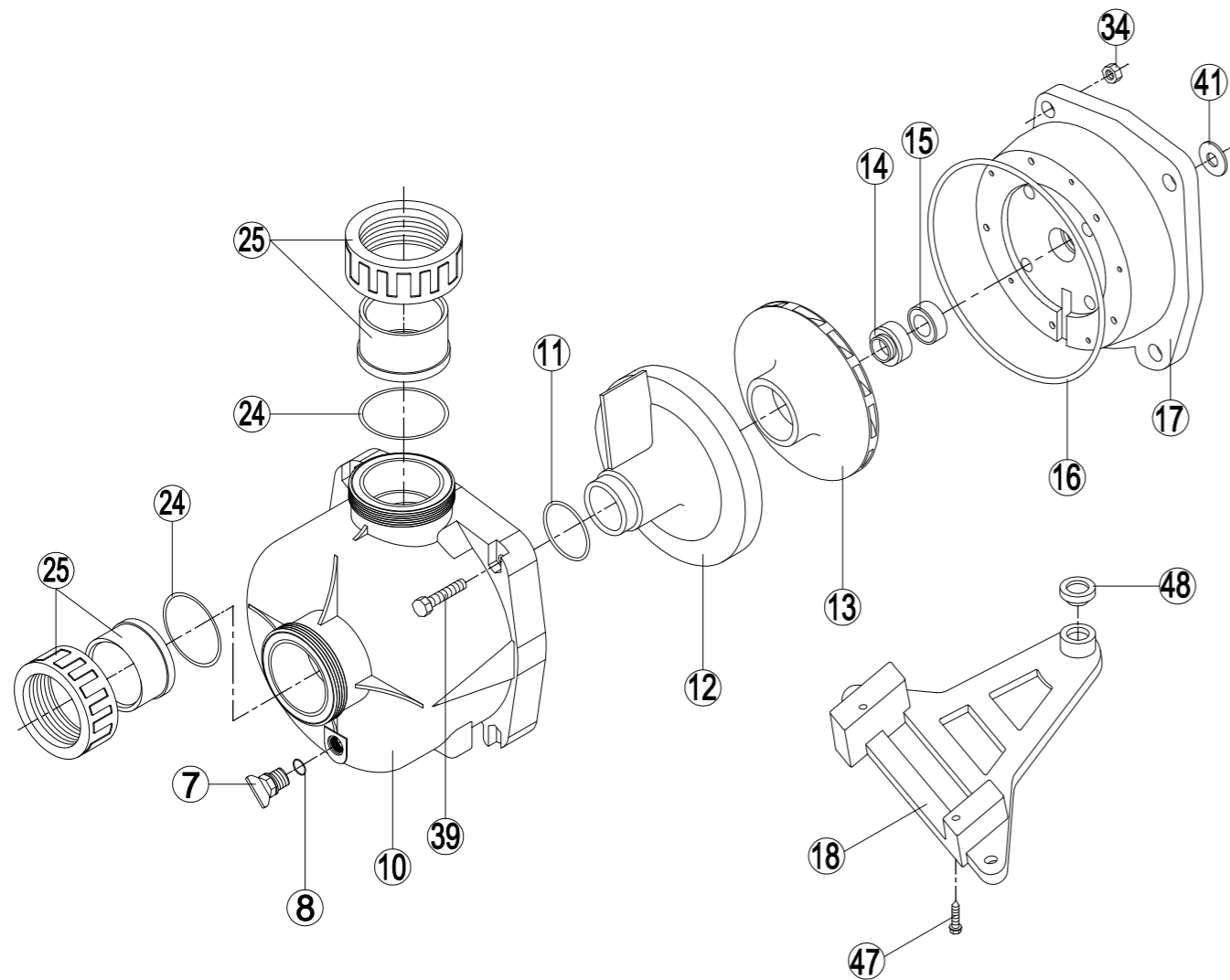
www.hayward.eu

Sommaire • Table of Contents • Inhaltsverzeichnis
 Sumario • Índice • Índice • Inhoud • Содержание

Pompes • Pumps • Pumpen • Bombas • Pompe • Bomba • Pompen • Насосы	4
HCP0900	4
HCP1000	8
HCP1100	12
HCP1100 - 5,5-6,5-7,5 HP	16
HCP3600	20
HCP3800	24
HCP4000	28
HCP4200	32
HCP5000	36
HCP5200	38
HCP5200 - 20-40 cv	40
NEOPUMP	42
Filtres • Filters • Filter • Filtros • Filtri • Filtros • Filters • Фильтры	46
HCF BRASIL SERIES - REF: HCFB	46
HCF FIBERPOOL® SERIES / FH1000 - REF: HCFF HCFH HCFZ (UNI 10637&2016) ITALIAN REGULATION	48
HCF BARCELONA SERIES - REF: HCFE	52
HCF SAN SEBASTIAN SERIES - REF: HCFS HCFD ARM COLLECTOR	54
HCF SAN SEBASTIAN SERIES - REF: HCFS HCFD NOZZLE PLATE	56
HCF ARTIK SERIES - REF: HCFA	58
HCF MALAGA SERIES - REF: HCFM	60
HCF ROMA - REF: HCFC UNI FILTER ITALIAN REGULATION	62
HCF NEW ENZO	64
ALTEA - REF HCFG, HCFJ ARM COLLECTOR	66
ALTEA - REF HCFG, HCFJ NOZZLE PLATE	68
NORDIK - REF ND	70
SWIMCLEAR™ - REF: HCF7030CE	72
Pièces à sceller • White goods • Einbauteile • Piezas a empotrar	74
GRILLES DE FOND • COMMERCIAL DRAIN • BODENGITTER • REJILLAS SUMIDERO	74
Nettoyeurs de Piscines • Cleaners • Schwimmbadreiniger • Limpiafondos	76
Pulitori • Robots • Automatische Reinigers • Пылесосы	
TIGERSHARK 2	76
Pompes à chaleur • Heat pump • Wärmepumpen • Bomba de calor • Pompa di calore	78
Bomba de calor • Verwarmingspompen • Тепловой насос	
HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS43	78
HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS95	80
ENERGYLINE PRO ALL SEASON - LARGE POOLS	82

Pompe Pump

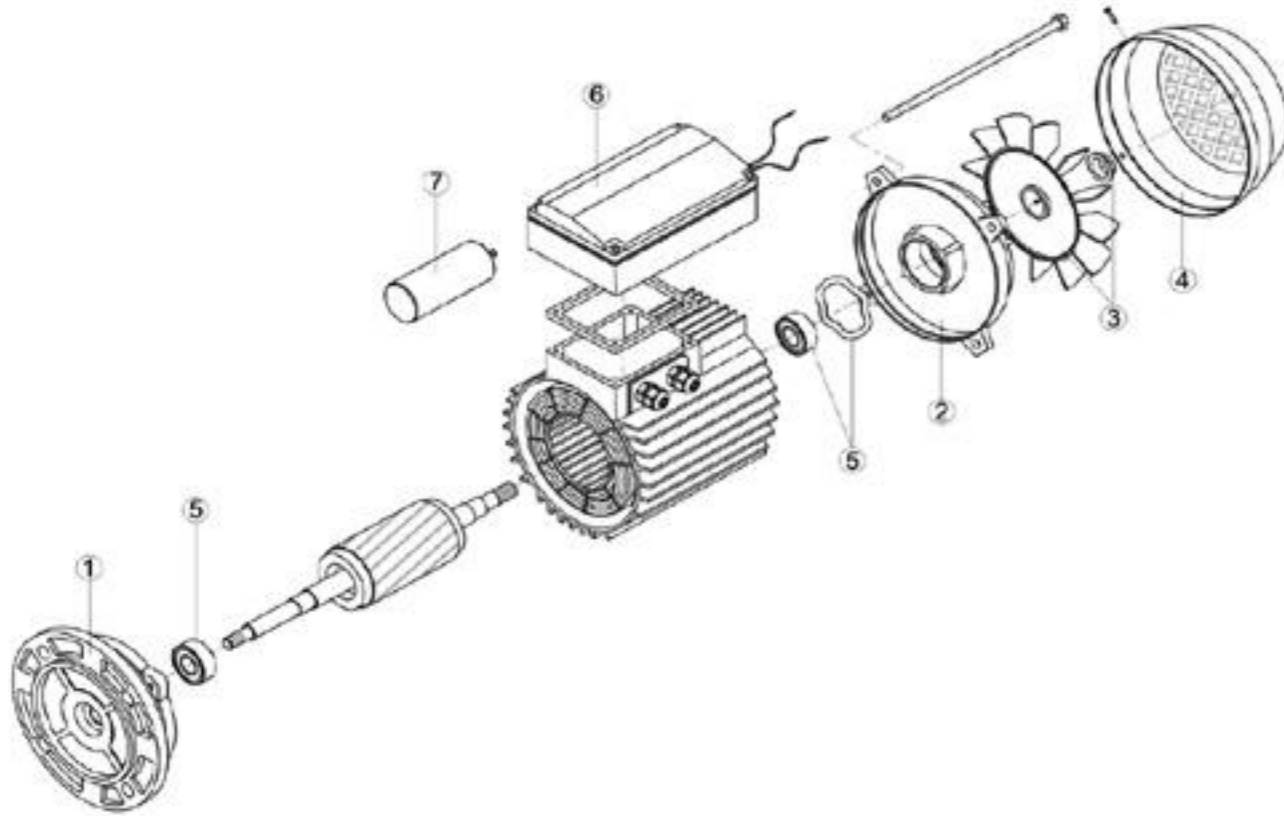
HCP0900



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7+8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Pluque de dreño • Комплект сливных пробок	500100000000	10
8	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160600	1
11			1
16			1
24			2
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100024	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120002	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060003	1
13	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	Impeller 0,75 HCP	500100070005	1
	HCP0910	500100070008	1
	HCP0915	500100070009	1
	HCP0920	500100070010	1
14	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150100	1
15			
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130002	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080002	1
18	Motor support • Support de pompe • Sockelteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090001	1
48			6
34	Housing bolt • Vis corps de pompe • Sechskantschraube • Tornillo cabeza exagonal • Viti a testa esagonale • Huisvestings GLB schroeven • Tornillos de tampão da carcaça • Комплект болтов	500139420300	4
39			4
42			4
47			2
41			10
24	Union connector kit 50 mm • Kit de raccord union 50 mm • Anschluß-Stecker 50 mm • Asamblea del conector de la unión 50 mm • Assembla del connettore del sindacato 50 mm • De assemblage van de unieschakelaar 50 mm • Conjunto do conector da união 50 mm • Фитинг 50 мм	500100255000	2
25			
24	Union connector kit 63 mm • Kit de raccord union 63 mm • Anschluß-Stecker 63 mm • Asamblea del conector de la unión 63 mm • Assembla del connettore del sindacato 63 mm • De assemblage van de unieschakelaar 63 mm • Conjunto do conector da união 63 mm • Фитинг 63 мм	500100256300	2
25			

Pompe Pump

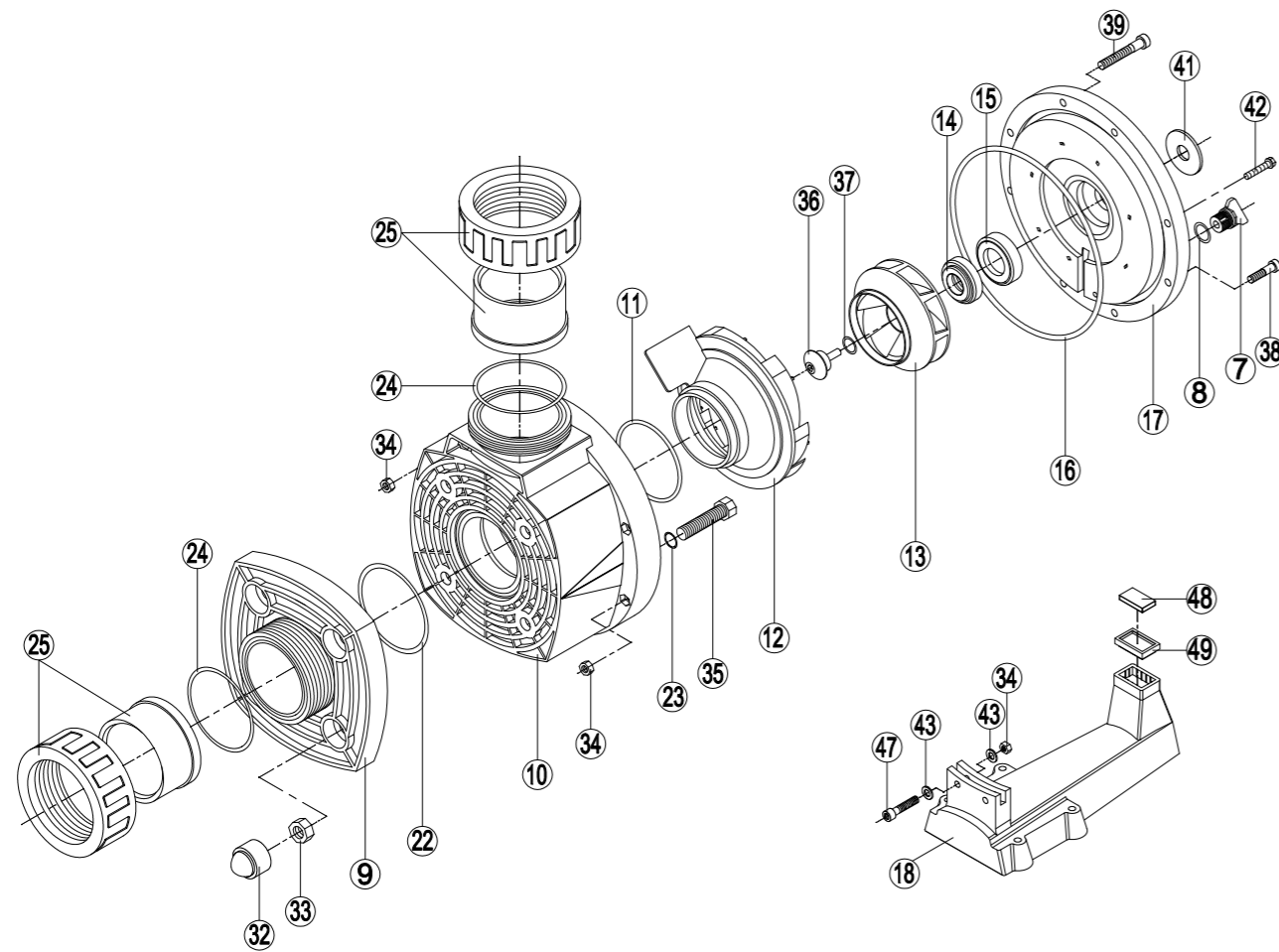
HCP 0900 SERIES PUMPS MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box	
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505010102000	1	
	HCP0915 E (E2) (1,5 HP, MEC 80)	505010103000	1	
	HCP09201E (E2) - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)			
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505010202300	1	
	HCP09151E (E2) (1,5 HP, MEC 80)	505010203300	1	
	HCP09201E (E2) - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)			
3	Fan • Ventilateur • Ventilador			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505010302200	1	
	HCP09151E (E2) (1,5 HP, MEC 80)	505010303300	1	
	HCP09201E (E2) - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)			
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505010402200	1	
	HCP0915 E (E2) (1,5 HP, MEC 80)	505010403200	1	
	HCP09201E (E2) - HCP09203E1 (2 HP, MEC 80)			
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505010701000	1	
	HCP09151E (E2) (1,5 HP, MEC 80)	505010703000	1	
	HCP09201E (E2) - HCP09203E1 (E2) (2 HP, MEC 80)			
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones			
	HCP09101E (E2) (1 HP, MEC 71)	505006000602	1	
	HCP0915 E (E2) (1,5 HP, MEC 80) - HCP09201E (E2) (2 HP, MEC 80)	505006000603	1	
	HCP09203E1 (E2) (2 HP, MEC 80) - HCP09203E (2 HP, MEC 90)	505006000604	1	
7	Capacitor • Condensateur • Condensador			
	HCP09101E (1 HP - 71-20 µF) Faston	505010611200	1	
	HCP09151E (1,5 HP - 80-25 µF) Faston	505010612000	1	
	HCP09201E (2 HP - 80-30 µF) Faston	505010612100	1	
	HCP09101E (1 HP - 71-20 µF) Wired	505010601200	1	
	HCP09151E (1,5 HP - 80-25 µF) Wired	505010602000	1	
	HCP09201E (2 HP - 80-30 µF) Wired	505010602100	1	
	HCP09101E2 (1 HP - 71-20 µF) Wired	505010601200	1	
	HCP09151E2 (1,5 HP - 80-35 µF) Wired	505010602900	1	
	HCP09201E2 (2 HP - 80-35 µF) Wired	505010602900	1	
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo	KNG75 - Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)	505000222000	1
		KNG75 - Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000212000	1
HCP0910 - KNG10 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)		505000223000	1	
HCP0910 - KNG10 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1		505000213000	1	
HCP0910 - KNG10 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3		505053213000	1	
HCP0915 - KNG15 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)		505000321000	1	
HCP0915 - KNG15 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1		505000311000	1	
HCP0915 - KNG15 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3		505053311000	1	
HCP0920 - KNG20 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)		505000322000	1	
HCP0920 - KNG20 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1		505000312000	1	
HCP0920 - KNG20 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3		505053312000	1	

Pompe Pump

HCP1000

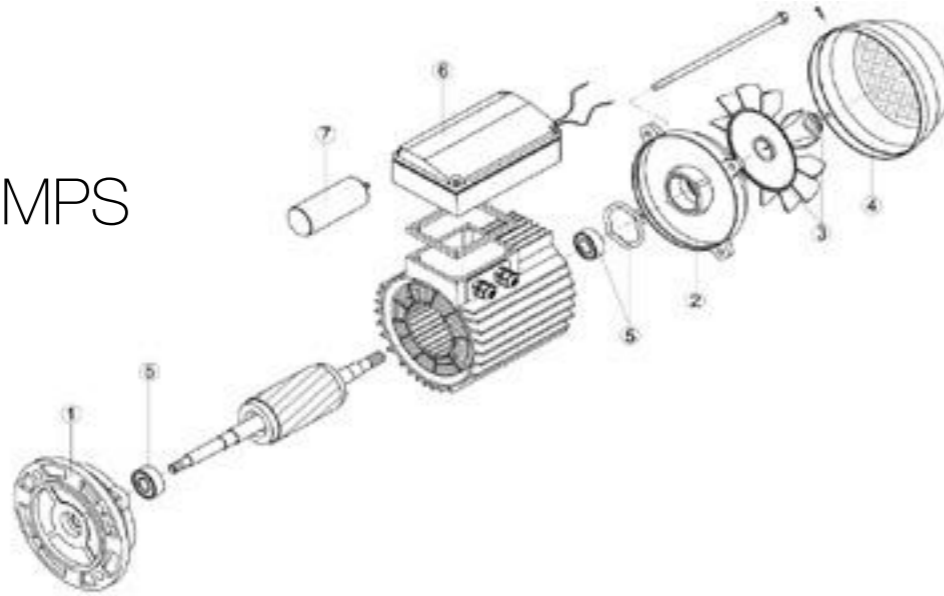


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7+8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreno • Комплект сливных пробок	500100000000	10
8	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160800	1
11			1
16			1
22			1
24			2
9	Flange • Bride • Flansch • Brida • Cornice tenuta • Flens • Freio • Фланец	500100180000	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100006	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120003	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка	500100060004	1
13+36+37	HCP1025	500100070012	1
	HCP1030	500100070017	1
	HCP1035	500100070014	1
	HCP1045	500100070018	1
	HCP1055	500100070019	1
14+15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130003	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080003	1
18	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090002	1
48+49			2
23+35	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420400	4
32+33			4
34			10
38			6
39			2
42 + 43			4
47			2
36+37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410100	10
24+25	Union connector kit 90 mm • Kit de raccord union 90 mm • Anschluß-Stecker 90 mm • Asamblea del conector de la unión 90 mm • Assemblea del connettore del sindacato 90 mm • De assemblage van de unieschakelaar 90 mm • Conjunto do conector da união 90 mm • Фитинг 90 мм	500100150000	2
	Union connector kit 3" ANSI • Kit de raccord union 3" ANSI • Anschluß-Stecker 3" ANSI • Asamblea del conector de la unión 3" ANSI • Assemblea del connettore del sindacato 3" ANSI • De assemblage van de unieschakelaar 3" ANSI • Conjunto do conector da união 3" ANSI • Фитинг 3" ANSI	500100150001	2

(1) Description / Description / Bezeichnung / Descripción / Descrizione / Beschrijving / Descrição / Описание

Pompe Pump

HCP 1000 SERIES PUMPS MOTOR

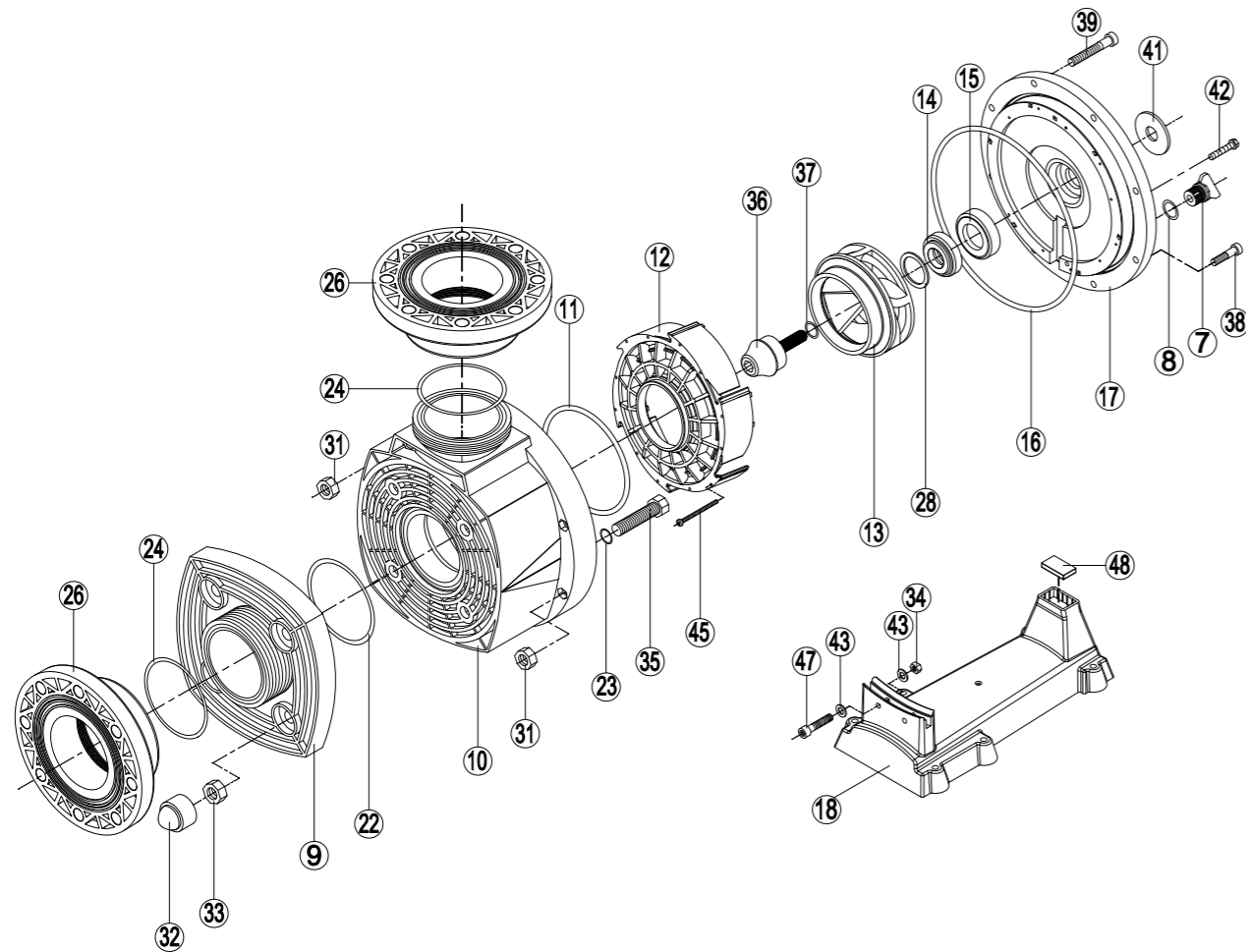


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010103000	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (E2) (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)	505010104000	1
	HCP10301E (E2) (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010105000	1
HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)			
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010203300	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (E2) (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)	505010204200	1
	HCP10301E (E2) (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010205200	1
HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)			
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010303300	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (E2) (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)	505010304200	1
	HCP10301E (E2) (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010305200	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010403200	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (E2) (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)	505010404200	1
	HCP10301E (E2) (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010405200	1
HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)			
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505010703000	1
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10251E (E2) (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)	505010704000	1
	HCP10301E (E2) (3 HP - MEC 90)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505010705000	1
HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)			
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones		
	HCP10251E (E2) / HCP10301E (E2) (2,5HP / 3 HP MEC 90)	505006000603	1
	HCP10253E (2,5 HP - MEC 90)		
	HCP10253E1 (2,5 HP - MEC 80)	505006000604	1
	HCP10303E (3 HP - MEC 90)		
	HCP10303E1 (3 HP - MEC 80)		
	HCP10353E1 (3,5 HP - MEC 90)		
	HCP10453E1 (4,5 HP - MEC 90)		
	HCP10353E (3,5 HP - MEC 90)	505006000606	1
	HCP10453E (4,5 HP - MEC 90)		
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP10251E (2,5 HP - 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP10301E (3 HP - 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP10251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP10301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	HCP10251E2 / HCP10301E2 (2,5 HP/3 HP - 90-55 µF) Wired	505010605500	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP1000 - KA250/KA300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)	505000623000	1
	HCP1000 - KA250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP1000 - KA250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP1000 - KA300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP1000 - KA300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP1000 - KA350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000413000	1
	HCP1000 - KA350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413100	1
	HCP1000 - KA450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000414000	1
	HCP1000 - KA450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053414000	1
	HCP1000 - KA500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000511000	1
	HCP1000 - KA550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1
	HCP1000 - KA550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053521000	1

Pompe Pump

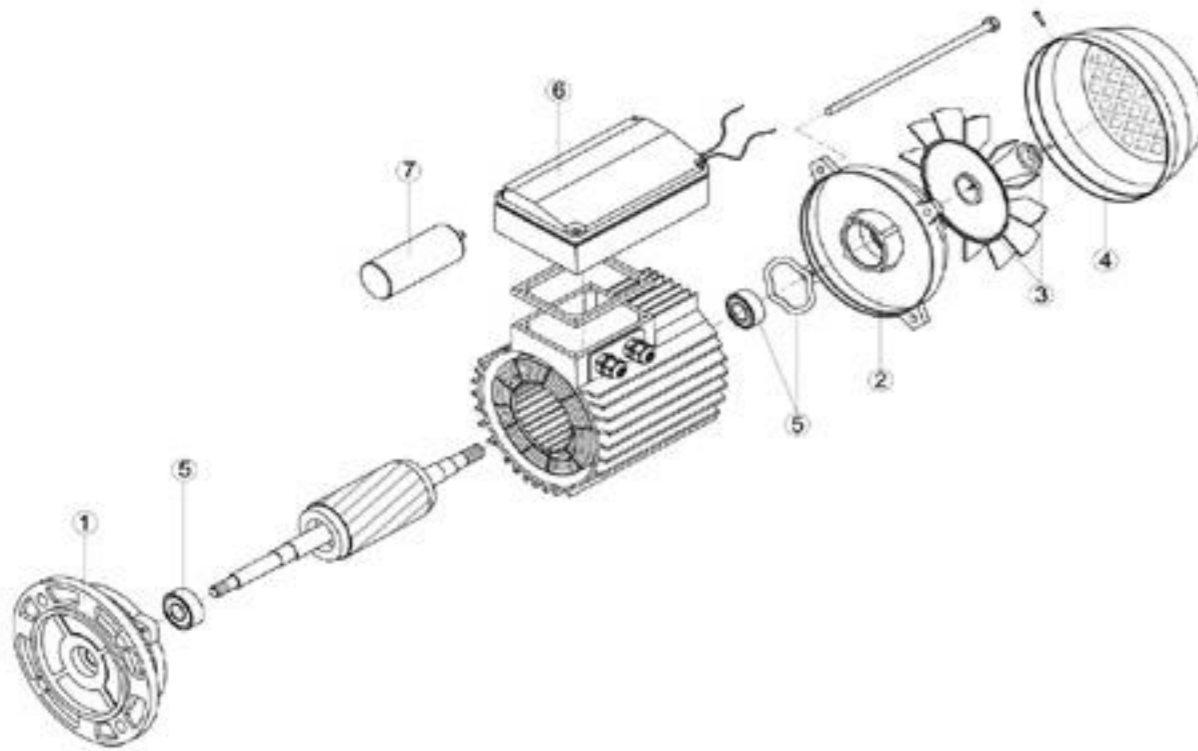
HCP1100



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreño • Комплект сливных пробок	50010000000	10
8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131161000	1 1 1 1 2
9	Flange • Bride • Flansch • Brida • Cornice tenuta • Flens • Freio • Фланец	500100140004	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060007	1 12
	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	10 hp until 2014	500100070023	1
13	12,5 hp until 2014	500100070024	1
28	HCP11100	500100070034	1
36	HCP11125	500100070028	1
37	HCP11150	500100070029	1
	HCP11200	500100070030	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080005	1
18	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090003	1 2 3
23 + 35 31 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8 4 2 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410100	10
24 + 26	Union connector kit 140 mm • Kit de raccord union 140 mm • Anschluß-Stecker 140 mm • Asamblea del conector de la unión 140 mm • Assemblea del connettore del sindacato 140 mm • De assemblage van de unieschakelaar 140 mm • Conjunto do conector da união 140 mm • Фитинг 140 мм	500100150004	2

Pompe Pump

HCP 1100 SERIES PUMPS MOTOR

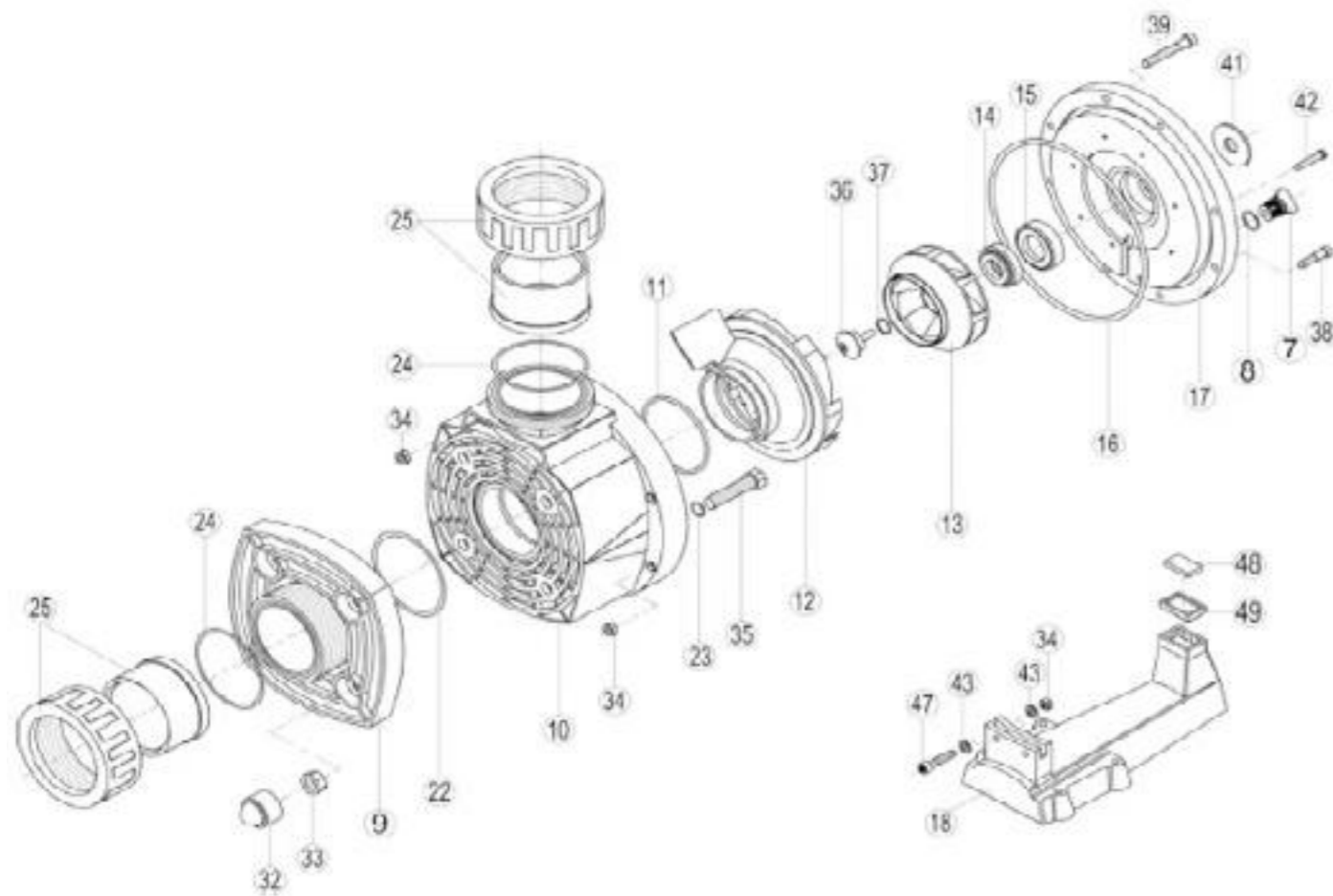


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010107000	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010207200	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)	505010302200	1
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12,5 HP - MEC 132)	505010307200	1
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505010407200	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505010707000	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP111003E (10 HP - MEC 132)		
	HCP111003E1 (10 HP - MEC 132)		
	HCP111253E1 (12 HP - MEC 132)	505006000607	1
	HCP111503E1 (15 HP - MEC 132)		
6	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP1100 - KTB 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000722000	1
	HCP1100 - KTB 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053722000	1
	HCP1100 - KTB 1250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000723100	1
	HCP1100 - KTB 1500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000724000	1
	HCP1100 - KTB 2000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000725000	1

Pompe

Pump

HCP1100 SERIES PUMPS - 5,5 - 6,5 - 7,5 HP
(with union connection Ø110 or 4" ANSI)



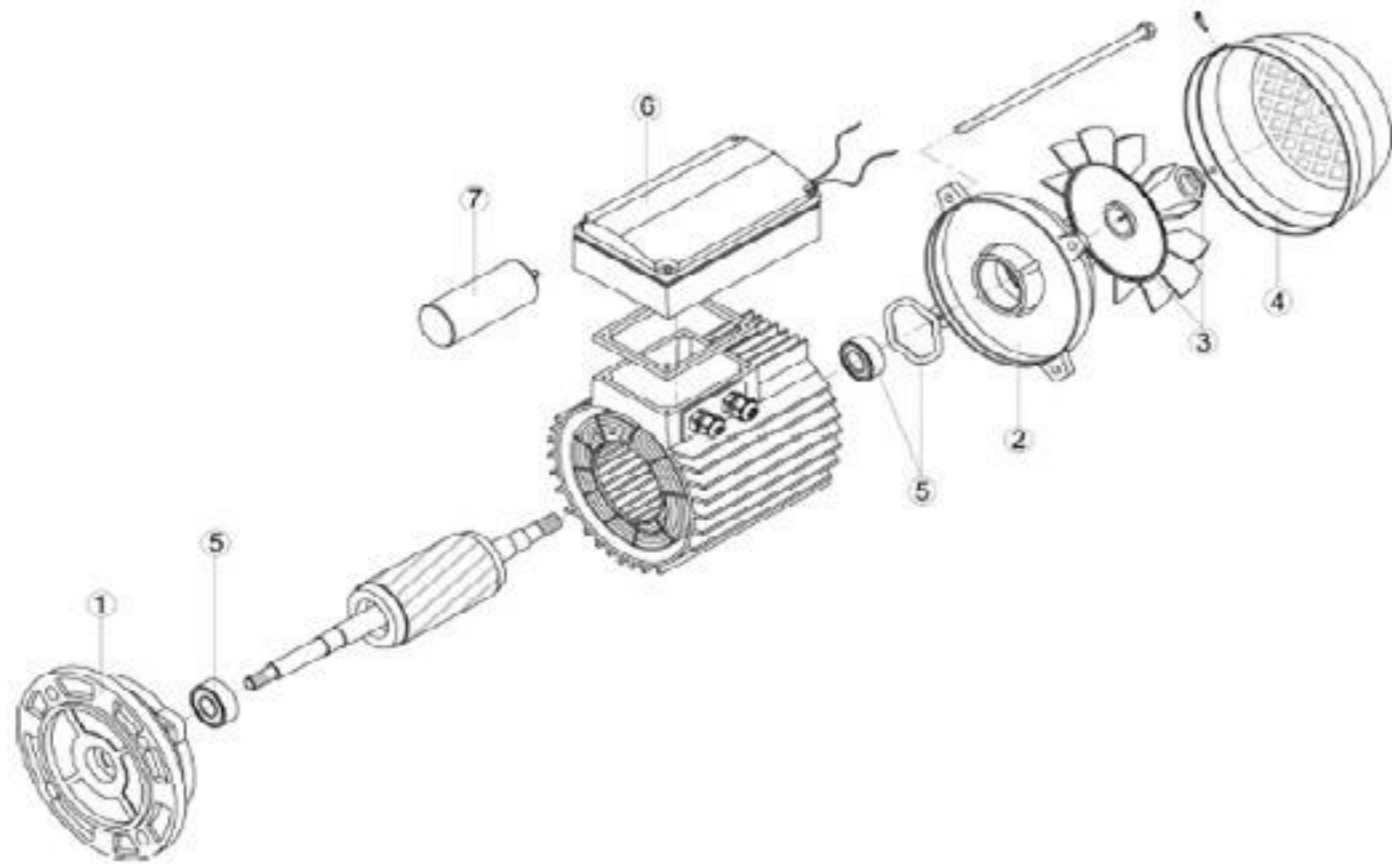
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Tapón de vaciado	50010000000	10
8			2
11			1
16	Set of gaskets • Pack de joints • Juego de juntas	500131161000	1
22			1
24			2
9	Flange • Corps d'aspiration • Brida aspiración	500100180001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Cuerpo bomba	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Junto difusor	500100120004	10
12	Diffuser • Diffuseur • Difusor	500100060005	1
45			12
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11553E24 - HCP11553E7	500100070020	1
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11653E7	500100070021	1
13+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCP11753E7	500100070022	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Cierre mecánico	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Junta	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Plato de cierre	500100080004	1
18			1
48	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090003	1
49			2
23 + 35			4
31			8
32+33			4
34			2
38	Screw set • Sachet de vis • Kit de tornillos	500139420500	6
39			2
42+43			4
47			2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Tornillo de turbina	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Arandela Separación	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Kit de rácor unión 110 mm	500100150002	2
24 + 25	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Kit de rácor unión 4" ANSI	500100150003	2

Pompe

Pump

HCP1100 SERIES PUMPS

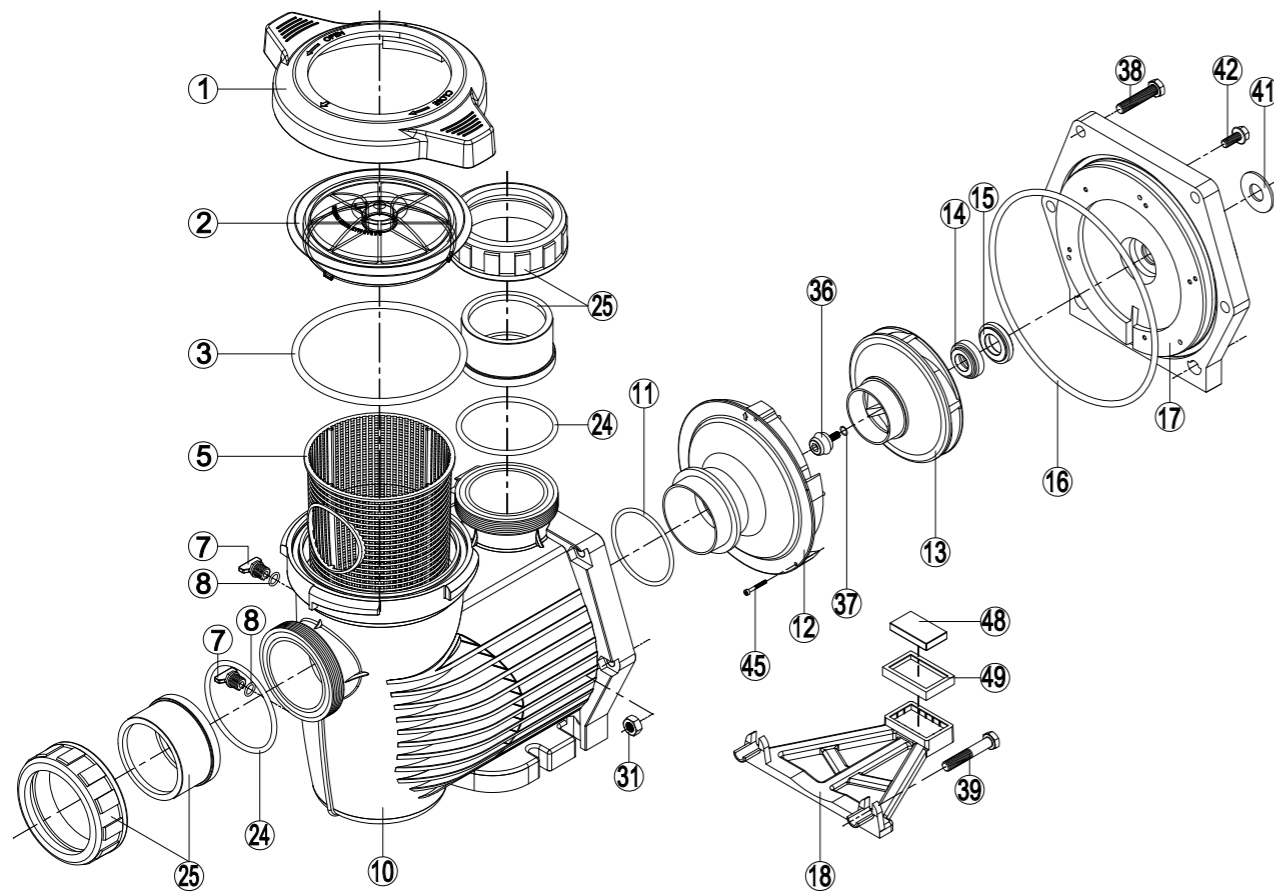
- 5,5 - 6,5 - 7,5 HP
MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Couvercle moteur - Côté pompe • Brida motor	505010106000	1
2	Motor cover fan side • Couvercle moteur, côté ventilateur • Tapa motor	505010206200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCP11653E7 - HCP11753E7 HCP11653E7 - HCP11753E7	505010302200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCP11553E24 - HCP11553E7	505010306200	1
4	Fan cover • Couvercle du ventilateur • Tapa ventilador / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505010406200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505010706000	1
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones / HCP11553E24 - HCP11553E7 - HCP11653E7 - HCP11753E7	505006000607	1
-	Three phase T1 IE3 motor • Moteur triphasé T1 IE3 • Motor trifásico T1 IE3 / HCP11553E24	505053511000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11553E7	505053521000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11653E7	505053522000	1
-	Three phase T2 IE3 motor • Moteur triphasé T2 IE3 • Motor trifásico T2 IE3 / HCP11753E7	505053622000	1

Pompe Pump

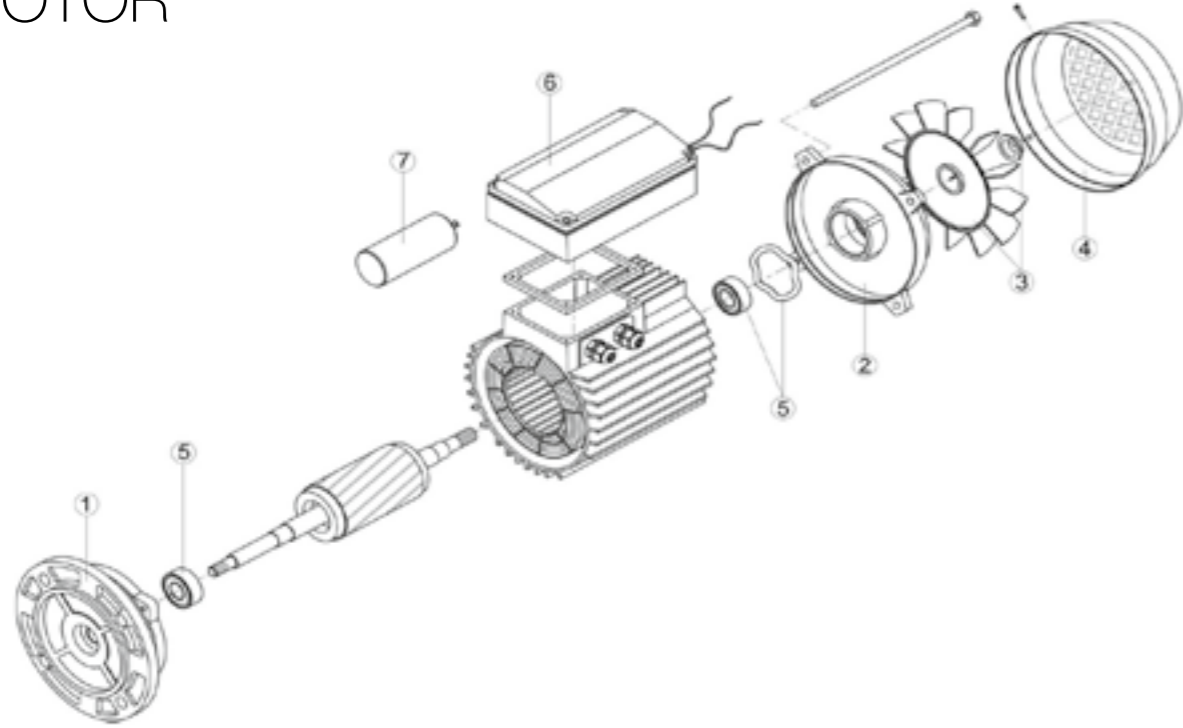
HCP3600



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Nut • Ecou • Nuss • Tuerca • Dado • Noot • Tuerca • Гайка	500100010006	1
2	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking	500100020007	1
3	Tampa do filtro • Крышка префилтра		
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring	500100110007	10
	• De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо		
3			1
8	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni	500131160500	2
11	• Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок		1
16			1
24			2
5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand	500100030007	1
	• Cesta do filtro • Корзина префилтра		
7	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tarón de vaciado • Tappo di spurgo	500100000000	10
8	• Afvoerkanaal stop • Plugue de dreño • Комплект сливных пробок		
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa	500100100023	1
	• Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса		
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore	500100120300	10
	• Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка		
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060008	1
13	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP3625	500100070031	1
	HCP3630	500100070032	1
	HCP3635	500100070033	1
14	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica	500114150400	1
15	• Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе		
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking	500100130005	10
	• Gaxeta da carcaça • Прокладка		
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat	500100080007	1
	• Placa do selo • Фланец		
18	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun	500100090004	1
48	• Suporte de montagem • Фланец электродвигателя		2
49			1
31	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven	500139420200	6
38			4
39			2
42			4
45			3
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслоъемное кольцо	500100410000	10
24 + 25	Union connector kit 75 mm • Kit de raccord union 75 mm • Anschluß-Stecker 75 mm	500124250000	2
	• Asamblea del conector de la unión 75 mm • Assembla del connettore del sindacato 75 mm		
	• De assemblage van de unieschakelaar 75 mm • Conjunto do conector da união 75 mm • Фитинг 75 мм		
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina	500100190002	10
	• Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов		

Pompe Pump

HCP 3600 SERIES PUMPS MOTOR

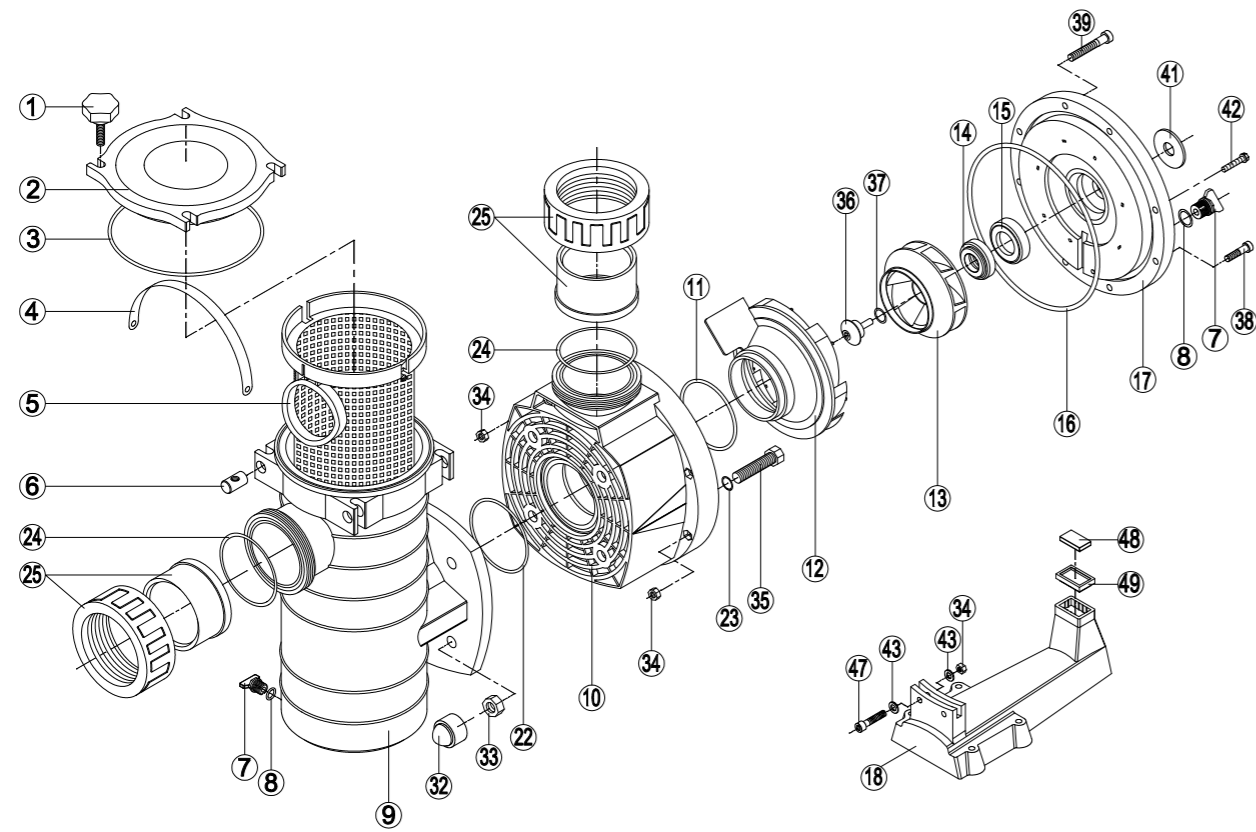


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010103000	1
	HCP36251E (E2) (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010104000	1
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010203300	1
	HCP36251E (E2) (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010204200	1
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010205200	1

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010303300	1
	HCP36251E (E2) (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)	505010304200	1
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5 HP - MEC90)		
	HCP36303E (3 HP - MEC90)	505010301200	1
	HCP36353E (3,5 HP - MEC90)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010403200	1
	HCP36251E (E2) (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010404200	1
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010405200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC 80)		
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)	505010703000	1
	HCP36251E (E2) (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505010704000	1
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505010705000	1
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP36251E (E2) / HCP36301E (E2) (2,5HP / 3 HP MEC 90)	505006000603	1
	HCP36253E (2,5HP - MEC 90)		
	HCP36253E1 (2,5HP - MEC80)		
	HCP36303E (3HP - MEC 90)	505006000604	1
	HCP36303E1 (3HP - MEC 80)		
	HCP36301E (E2) (3HP - MEC 90)		
	HCP36353E1 (3,5HP - MEC 90)		
	HCP36353E (3,5HP - MEC 90)	505006000606	1
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP36251E (2,5HP - 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP36301E (3HP - 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP36251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP36301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	HCP36251E2 / HCP36301E2 (2,5 HP/3 HP - 90-55 µF) Wired	505010605500	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP36251E (2,5HP) / KPR 250 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)	505000523000	1
	HCP36253E1 (2,5HP) / KPR 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050810000	1
	HCP36253E (2,5HP) / KPR 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053811000	1
	HCP36301E (3HP) / KPR 300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)	505000523000	1
	HCP36303E1 (3HP) / KPR 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050810000	1
	HCP36303E (3HP) / KPR 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1IE3	505053811000	1
	HCP36353E1 (3,5HP) / KPR 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505050812000	1
	HCP36353E (3,5HP) / KPR 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 T1IE3	505053812000	1

Pompe Pump

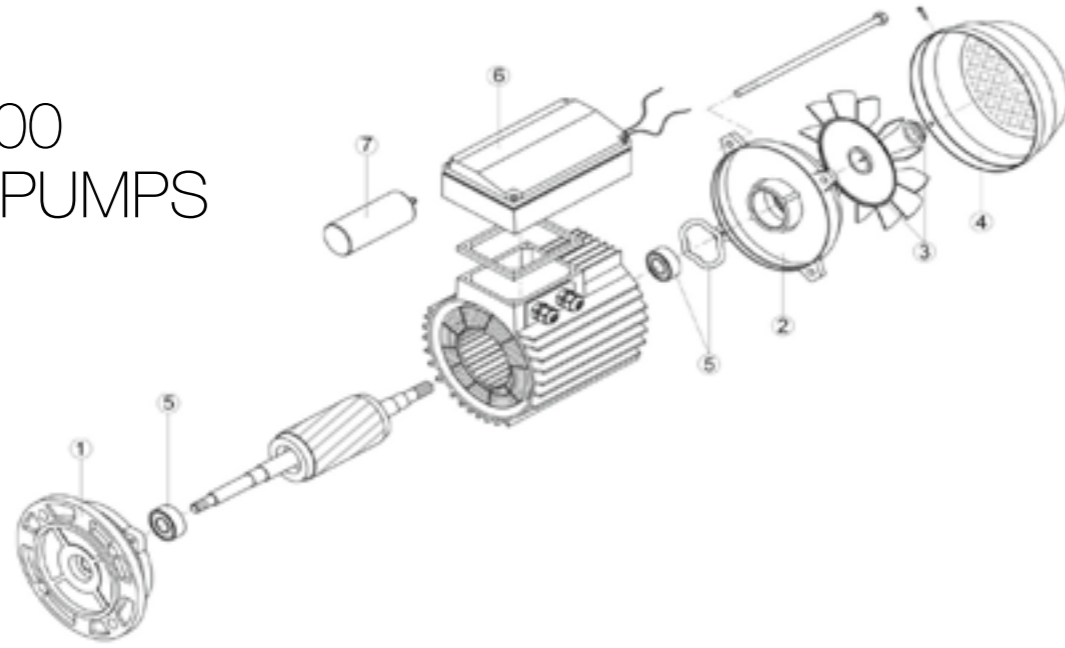
HCP3800



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelsschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vlinder • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010003	4
2+ 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020005	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110005	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160700	1 2 1 1 1 2
4+ 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030005	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160000	10
7+ 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanaal stop • Plugue de dreño • Комплект сливных пробок	500100000000	10
9	Strainer • préfiltre • Vorfilter • prefiltro • Prefiltro • préfiltre • préfiltre • Корпус насоса	500100140000	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100006	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120003	10
12	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060004	1
13+ 36+ 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка HCP3825 HCP3830 HCP3835 HCP3845 HCP3855	500100070012 500100070013 500100070014 500100070015 500100070016	1 1 1 1 1
14+ 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhafterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150200	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130003	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080003	1
18 48+ 49	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя	500100090002	1 2
23+ 35 32+ 33 34 38 39 42+ 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420400	4 4 10 6 2 4 2
36+ 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190000	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслосъемное кольцо	500100410100	10
24+ 25	Union connector kit 90 mm • Kit de raccord union 90 mm • Anschluß-Stecker 90 mm • Asamblea del conector de la unión 90 mm • Assemblage del connettore del sindacato 90 mm • De assemblage van de unieschakelaar 90 mm • Conjunto do conector da união 90 mm • Фитинг 90 мм Union connector kit 3" ANSI • Kit de raccord union 3" ANSI • Anschluß-Stecker 3" ANSI • Asamblea del conector de la unión 3" ANSI • Assemblage del connettore del sindacato 3" ANSI • De assemblage van de unieschakelaar 3" ANSI • Conjunto do conector da união 3" ANSI • Фитинг 3" ANSI	500100150000 500100150001	2 2

Pompe Pump

HCP 3800 SERIES PUMPS MOTOR

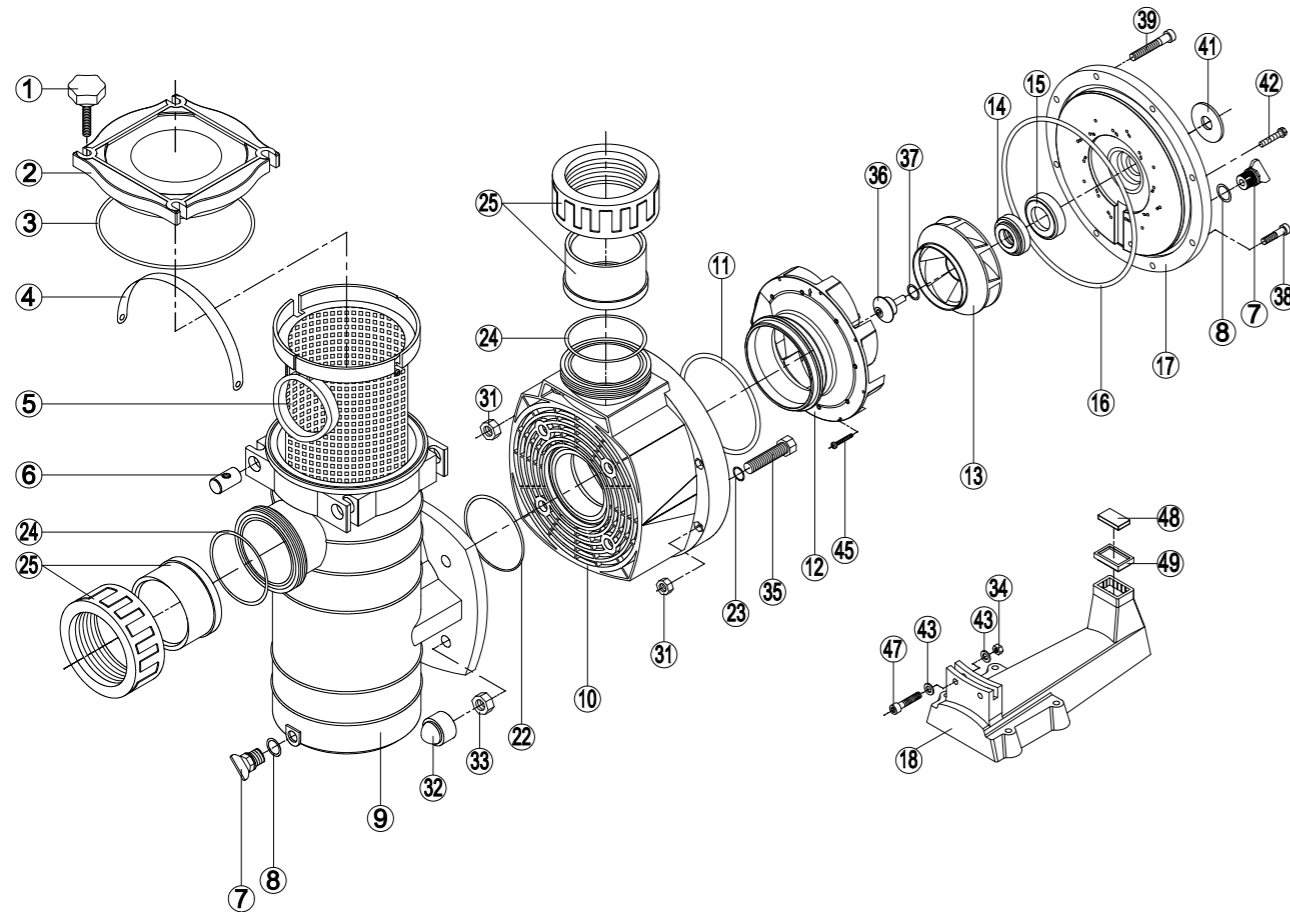


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010103000	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (E2) (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3 HP MEC 90)	505010104000	1
	HCP38301E (E2) (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010105000	1
HCP38453E (4,5 HP MEC 100)			
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010203300	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (E2) (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3 HP MEC 90)	505010204200	1
	HCP38301E (E2) (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010205200	1
HCP38453E (4,5 HP MEC 100)			
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)	505010303300	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)		
	HCP38251E (E2) (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38301E (E2) (3 HP MEC 90)	505010304200	1
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)		
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)	505010305200	1

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)		
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)	505010403200	1
	HCP38251E (E2) (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3 HP MEC 90)	505010404200	1
	HCP38301E (E2) (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010405200	1
HCP38453E (4,5 HP MEC 100)			
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 80)		
	HCP38303E1 (3 HP MEC 80)	505010703000	1
	HCP38251E (E2) (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3 HP MEC 90)		
	HCP38301E (E2) (3 HP MEC 90)	505010704000	1
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505010705000	1
HCP38453E (4,5 HP MEC 100)			
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP38251E (E2) / HCP38301E (E2) (2,5HP/3 HP MEC 90)	505006000603	1
	HCP38253E (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38253E1 (2,5 HP MEC 90)		
	HCP38303E (3HP MEC 90)	505006000604	1
	HCP38303E1 (3 HP MEC 90)		
	HCP38353E1 (3,5 HP MEC 90)		
	HCP38453E1 (4,5 HP MEC 90)		
	HCP38353E (3,5 HP MEC 100)	505006000606	1
	HCP38453E (4,5 HP MEC 100)		
7	Capacitor • Condensateur • Condensador		
	HCP38251E (2,5 HP 90-30 µF) Faston	505010612100	1
	HCP38301E (3 HP 90-36 µF) Faston	505010613000	1
	HCP38251E (2,5 HP - 90-30 µF) Wired	505010602100	1
	HCP38301E (3 HP - 90-36 µF) Wired	505010603000	1
	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	HCP3800 KAP 250/300 Single phase motor • Moteur mono • Motor monofásico (E2)	505000623000	1
	HCP3800 KAP 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP3800 KAP 250 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP3800 KAP 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000313100	1
	HCP3800 KAP 300 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413000	1
	HCP3800 KAP 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000413000	1
	HCP3800 KAP 350 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053413100	1
	HCP3800 KAP 450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000414000	1
	HCP3800 KAP 450 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1 IE3	505053414000	1
	HCP3800 KAP 550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T1	505000511000	1
	HCP3800 KAP 550 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1

Pompe Pump

HCP4000

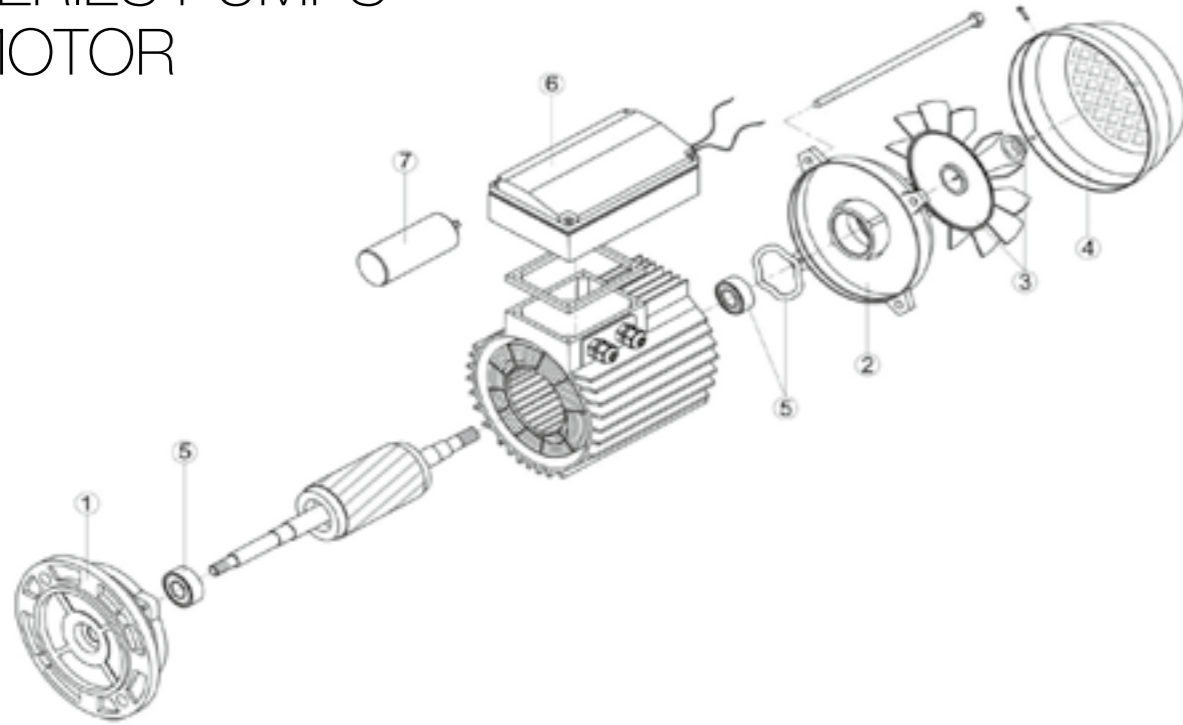


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vliender • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefilto • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110006	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160900	1 2 1 1 1 2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefilto • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablasschraube • Tarón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Pluque de dreño • Комплект сливных пробок	500100000000	10

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
9	Strainer • Préfiltre • Vorfilter • Prefiltro • Prefiltro • Préfiltre • Préfiltre • Корпус насоса	500100140001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор		
12 45	HCP4055/HCP4065/HCP4075	500100060005	1 16
12 45	Old models KAN1010 - KAN1260	500100060006	1 16
12 45	10 - 12,5 HP (current model HCP4000 & KAN1020 / KAN1270)	500100060007	1 16
13 + 36 + 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка		
	HCP4055 Seal	500100070020	1
	HCP4065	500100070021	1
	HCP4075	500100070022	1
	10 HP (old model KAN1010)	500100070023	1
	HCP40100	500100070034	1
	12,5 hp (old model KAN1260)	500100070024	1
	HCP40125	500100070028	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500114150200	1
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500100080004	1
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя		
18 48 49	HCP4055/HCP4065/HCP4075	500100090003	1 2 3
23 + 35 31 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8 4 2 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов		
	5,5 / 6,5 / 7,5 HP & old models 10 / 12,5 HP KAN1010 / KAN1260	500100190000	10
	10 / 12,5 HP current models HCP4000 & KAN1020 / KAN1270	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Tropfing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Tropfing • Arandela Separación • Маслосъемное кольцо	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Anschluß-Stecker 110 mm • Asamblea del conector de la unión 110 mm • Assemblée del connettore del sindacato 110 mm • De assemblage van de unieschakelaar 110 mm • Conjunto do conector da união 110 mm • Фитинг 110 мм	500100150002	2
	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Anschluß-Stecker 4" ANSI • Asamblea del conector de la unión 4" ANSI • Assemblée del connettore del sindacato 4" ANSI • De assemblage van de unieschakelaar 4" ANSI • Conjunto do conector da união 4" ANSI • Фитинг 4" ANSI	500100150003	

Pompe Pump

HCP 4000 SERIES PUMPS MOTOR

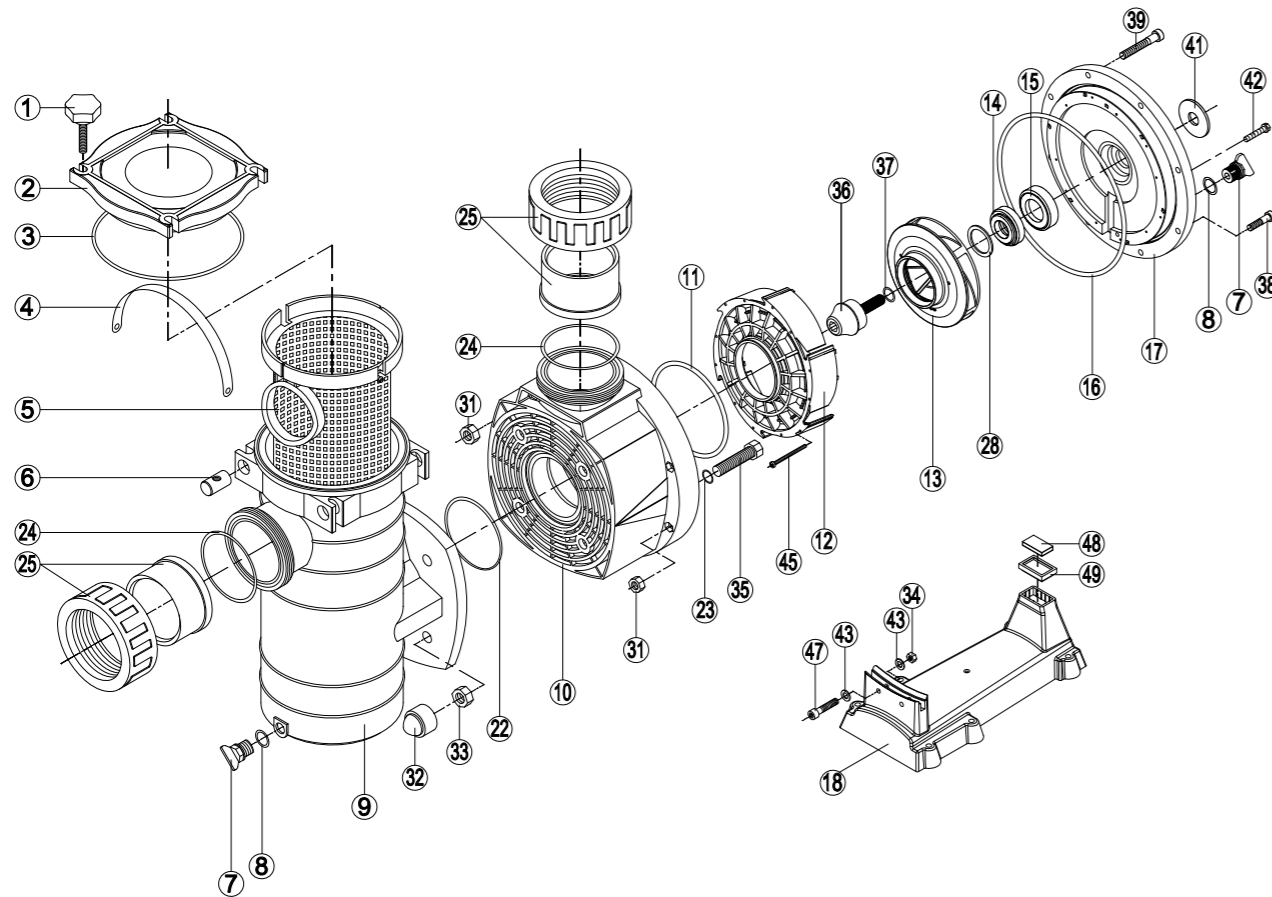


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010105000	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010106000	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010107000	1	
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010205200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010206200	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010207200	1	
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010302200	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010305200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)	505010306200	1
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
HCP401003E (10 HP MEC 132)	505010307200	1	
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010405200	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010406200	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010407200	1	
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505010705000	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505010706000	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
HCP401003E1 (10 HP MEC 132)	505010707000	1	
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones		
	HCP40553E1 (5,5 HP MEC 100)	505006000606	1
	HCP40653E1 (6,5 HP MEC 100)		
	HCP40553E (5,5 HP MEC 112)		
	HCP40653E (6,5 HP MEC 112)	505006000607	1
	HCP40753E (7,5 HP MEC 112)		
	HCP40753E1 (7,5 HP MEC 112)		
	HCP401003E (10 HP MEC 132)		
HCP401003E1 (10 HP MEC 132)			
HCP401253E1 (12,5 HP MEC 132)			
Complete motor • Moteur complet • Motor completo	HCP4000 - KAN 510 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000521000	1
	HCP4000 - KAN 510 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053521000	1
	HCP4000 - KAN 610 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000522000	1
	HCP4000 - KAN 610 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053522000	1
	HCP4000 - KAN 760 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000622000	1
	HCP4000 - KAN 760 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053622000	1
	HCP4000 - KAN 1020 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000722000	1
	HCP4000 - KAN 1020 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE3	505053722000	1
	HCP4000 - KAN 1270 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2	505000723100	1

Pompe Pump

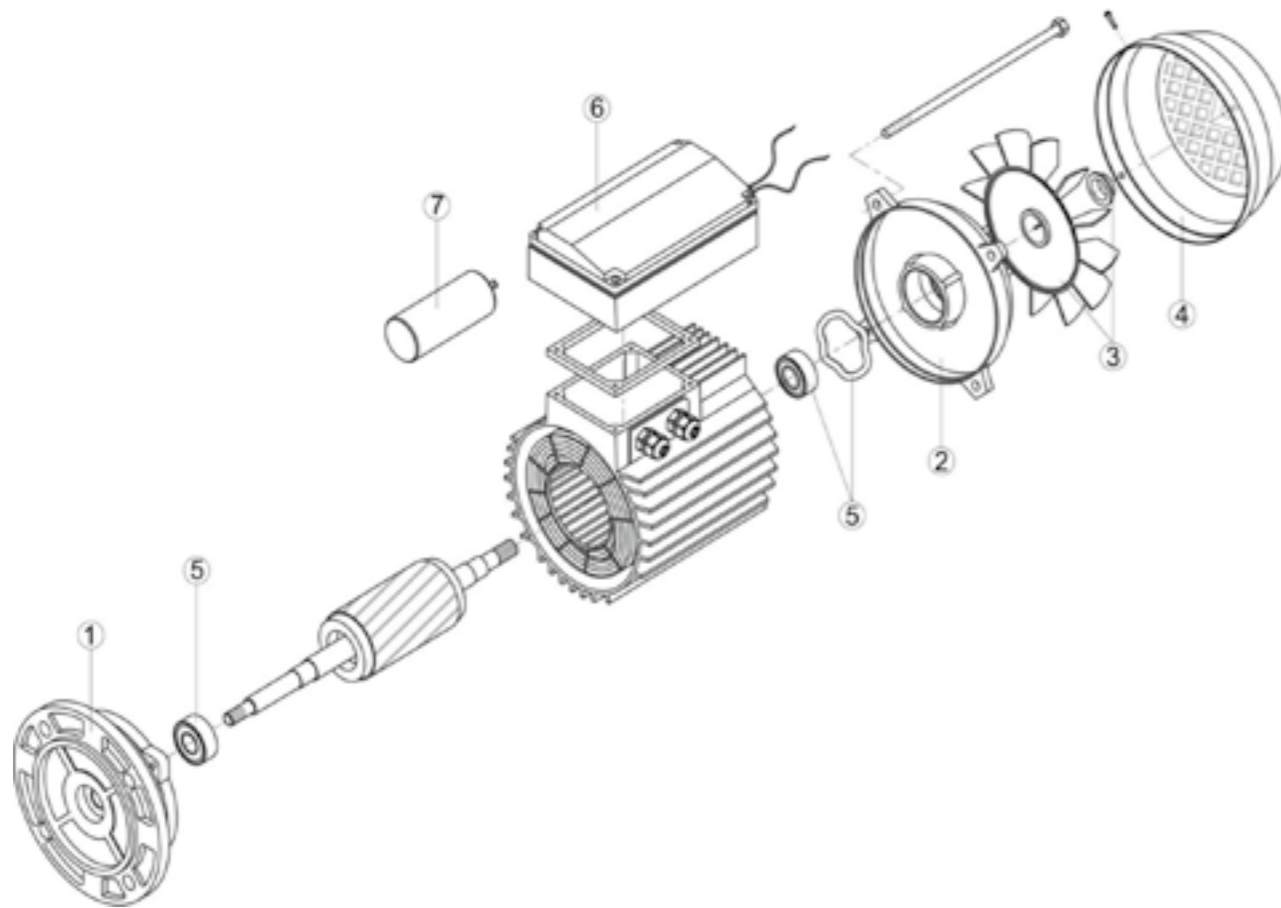
HCP4200



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Gewindezapfen + Flügelschraube • Rótula + Tornillo mariposa • Perno girevole + Manopola di chiusura • Wartel noot + Schroef vlinder • Tuerca de giro + Parafuso borboleta • Комплект втулок и винтов	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couverture de préfiltre • Deckel • Tapa de prefiltro • Coperchio prefiltro • Zeef dekking • Tampa do filtro • Крышка префильтра	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • O-Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • De O-ring van de zeefdekking • O-Ring de tampa do filtro • Уплотнительное кольцо	500100110006	10
3 8 11 16 22 24	Set of gaskets • Pack de joints • Satz Dichtungen • Juego de juntas • Set di guarnizioni • Set van pakkingen • Conjunto de juntas • Комплект прокладок	500131160900	1 2 1 1 1 2
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Filterkorb • Cesto filtrante • Cestino prefiltro • Zeef mand • Cesta do filtro • Корзина префильтра	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Gewindezapfen • Rótula • Perno girevole • Wartel noot • Tuerca de giro • Комплект втулок	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Ablassschraube • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Afvoerkanal stop • Plugue de dreño • Комплект сливных пробок	500100000000	10
9	Strainer • Préfiltre • Vorfilter • Prefiltro • Prefiltro • Préfiltre • Préfiltre • Корпус насоса	500100140001	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Pumpengehäuse • Cuerpo bomba • Corpo pompa • Lichaam van pomp • Corpo de bomba • Корпус насоса	500100100007	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Dichtung • Junta de difusor • Guarnizione diffusore • Verbindingsstuk van verspreider • Junta de difusor • Прокладка	500100120004	10
12 45	Diffuser • Diffuseur • Leitapparat • Difusor • Diffusore • Verspreide • Difusor • Диффузор	500100060007	1 12
13 + 28 + 36 + 37	Impeller • Turbine • Laufrad • Turbina • Girante • Turbine • Turbina • Крыльчатка HCP4255 HCP4275 HCP42100	500100070025 500100070026 500100070027	1 1 1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Motorhalterung • Cierre mecánico • Tenuta meccanica • Verbindings assemblage • Conjunto de selo • Сальник в сборе	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Dichtung • Junta • Guarnizione corpo • Huisvestings pakking • Gaxeta da carcaça • Прокладка	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Flansch • Plato de cierre • Supporto di fissaggio • Verbindings plaat • Placa do selo • Фланец	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Socketteil • Soporte bomba • Supporto pompa • Opzettende steun • Suporte de montagem • Фланец электродвигателя		
18 48 49	HCP4255	500100090002	1 1 1
18 48 49	HCP4275/HCP42100	500100090003	1 1 1
23 + 35 31 32 + 33 34 38 39 42 + 43 47	Screw set • Sachet de vis • Schrauben • Kit de tornillos • Set viti di fissaggio • Zakje van schroeven • Saquinho de tornillos • Комплект шурупов	500139420500	4 8 4 2 6 2 4 2
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Turbinenschraube • Tornillo de turbina • Vite di turbina • Schroef van turbine • Tornillos de turbina • Комплект винтов	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Trofing • Arandela Separación • Rondella di separazione • Trofing • Arandela Separación • Маслосъемное кольцо	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Anschluß-Stecker 110 mm • Asamblea del conector de la unión 110 mm • Assembla del connettore del sindacato 110 mm • De assemblage van de unieschakelaar 110 mm • Conjunto do conector da união 110 mm • Фитинг 110 мм Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Anschluß-Stecker 4" ANSI • Asamblea del conector de la unión 4" ANSI • Assembla del connettore del sindacato 4" ANSI • de assemblage van de unieschakelaar 4" ANSI • Conjunto do conector da união 4" ANSI • Фитинг 4" ANSI	500100150002 500100150003	2 2

Pompe Pump

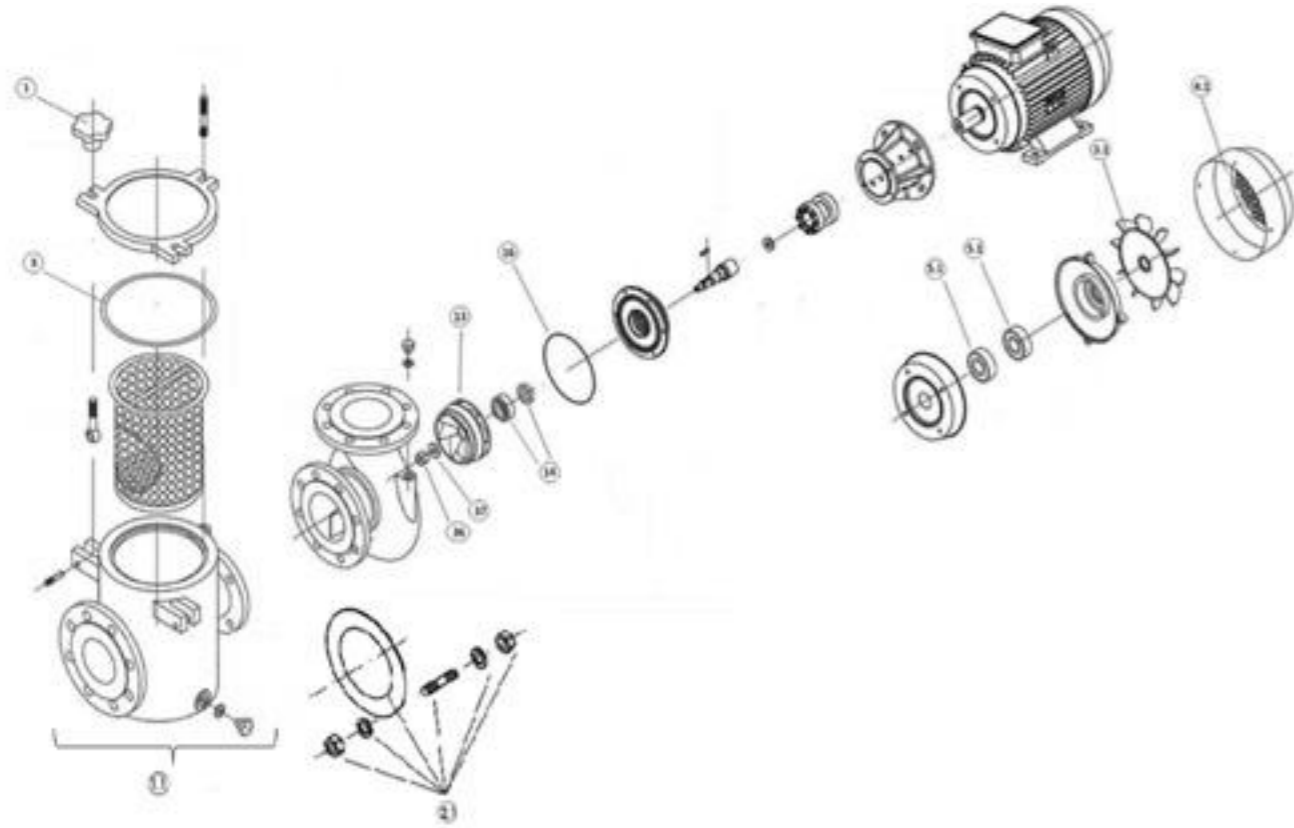
HCP 4200 SERIES PUMPS MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Bride moteur • Brida motor		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010106000	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)	505010107000	1
	HCP421003E (10 HP MEC 132)		
2	Motor cover fan side • Capot moteur • Tapa motor		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010206200	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)	505010207200	1
	HCP421003E (10 HP MEC 132)		
3	Fan • Ventilateur • Ventilador		
	HCP42553E(5,5 HP MEC 112)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)	505010303300	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
4	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador		
	HCP42553E - IE3, BLUE (5,5 HP MEC 112)	505010406200	1
	HCP42753E - IE2-IE3, BLUE (7,5 HP MEC 132)	505010407200	1
	HCP421003E - IE2, SHORT, BLUE (10 HP MEC 132)	505010418200	1
	HCP421003E - IE3, LONG, BLUE (10 HP MEC132)	505010418200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505010706000	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)	505010707000	1
	HCP421003E (10 HP MEC 132)		
6	Connection box • Boite de connexion • Caja de conexiones		
	HCP42553E (5,5 HP MEC 112)	505006000607	1
	HCP42753E (7,5 HP MEC 132)		
	HCP421003E (10 HP MEC 132)		
6	Complete motor • Moteur complet • Motor completo		
	KAL 500 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000621000	1
	KAL 750 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000721000	1
	KAL 1000 Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico / T2 IE2 1500 RPM	505000722100	1
	HCP42553E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053920000	1
	HCP42753E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053910100	1
	HCP421003E Three phase motor • Moteur tri • Motor trifásico /T2 IE3 1500 RPM	505053910200	1

Pompe Pump

HCP5000 - 2.900 rpm

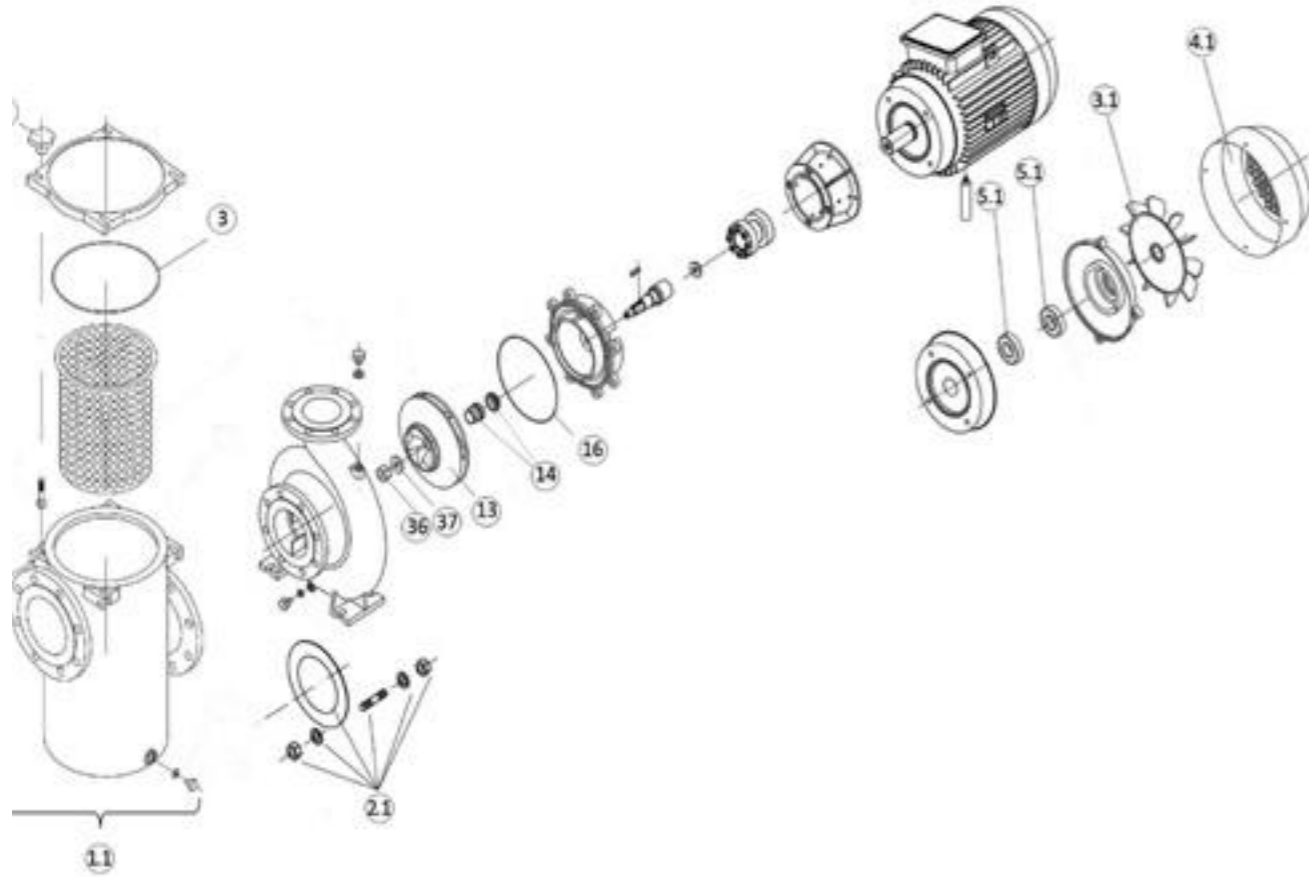


HP	V	IE1	IE3
2	230/400	HCP5023E124	HCP5023E24
3	230/400	HCP5033E124	HCP5033E24
4	230/400	HCP5043E124	HCP5043E24
5,5	230/400	HCP50553E124	HCP50553E24
5,5	400/700	HCP50553E17	HCP50553E7
7,5	400/700	HCP50753E17	HCP50753E7
10	400/700	HCP50103E17	HCP50103E7
12,5	400/700	HCP501253E17	HCP501253E7

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box	
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo	13520700002	1	
	2 & 3 hp (230/400V)	13531000002	1	
	4 & 5,5 hp (230/400V)	13541000002	1	
	5,5, 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)			
2.1	Coupling kit • kit de couplement • kit de acoplamiento	1KIT0500000	1	
	2 & 3 hp (230/400V)	1KIT1000000	1	
4	4 up to 12,5 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)			
	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa	4060410R	4	
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro	4051810R	6	
	2, 3, 4 & 5,5 hp (230/400V)	4051710R	6	
5,5, 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)				
	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronce	2111039	1	
13	2 hp (230/400V 50Hz)	2111038	1	
	3 hp (230/400V 50Hz)	2293022	1	
	4 hp (230/400V 50Hz)	2293021	1	
	5,5 hp (230/400V 50Hz)	2292824	1	
	5,5 hp (400/700V 50Hz)	2292823	1	
	7,5 hp (400/700V 50Hz)	2292822	1	
	10 hp (400/700V 50Hz)	2292821	1	
	12,5 hp (400/700V 50Hz)			
	36	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina	4211430	1
		2 & 3 hp (230/400V)	4211450	1
4 up to 12,5 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)				
	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina	4201450	1	
37				
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico	2342513E	1	
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba	4051510R	2	
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador	4641410	1	
	2 hp (230/400V)	4641511	1	
	3 & 4 hp (230/400V)	4641510	1	
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	4641610	1	
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)			
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador	3560401	1	
	2 hp (230/400V)	3560313	1	
	3 & 4 hp (230/400V)	3560410	1	
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	3560611	1	
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)			
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos	4541410	1	
	2 hp (230/400V)	4541510	1	
	3 & 4 hp (230/400V)	4542010	1	
	5,5 hp (230 / 400 / 700 V)	4542110	1	
	7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V)			

Pompe Pump

HCP5200 - 1.450 rpm



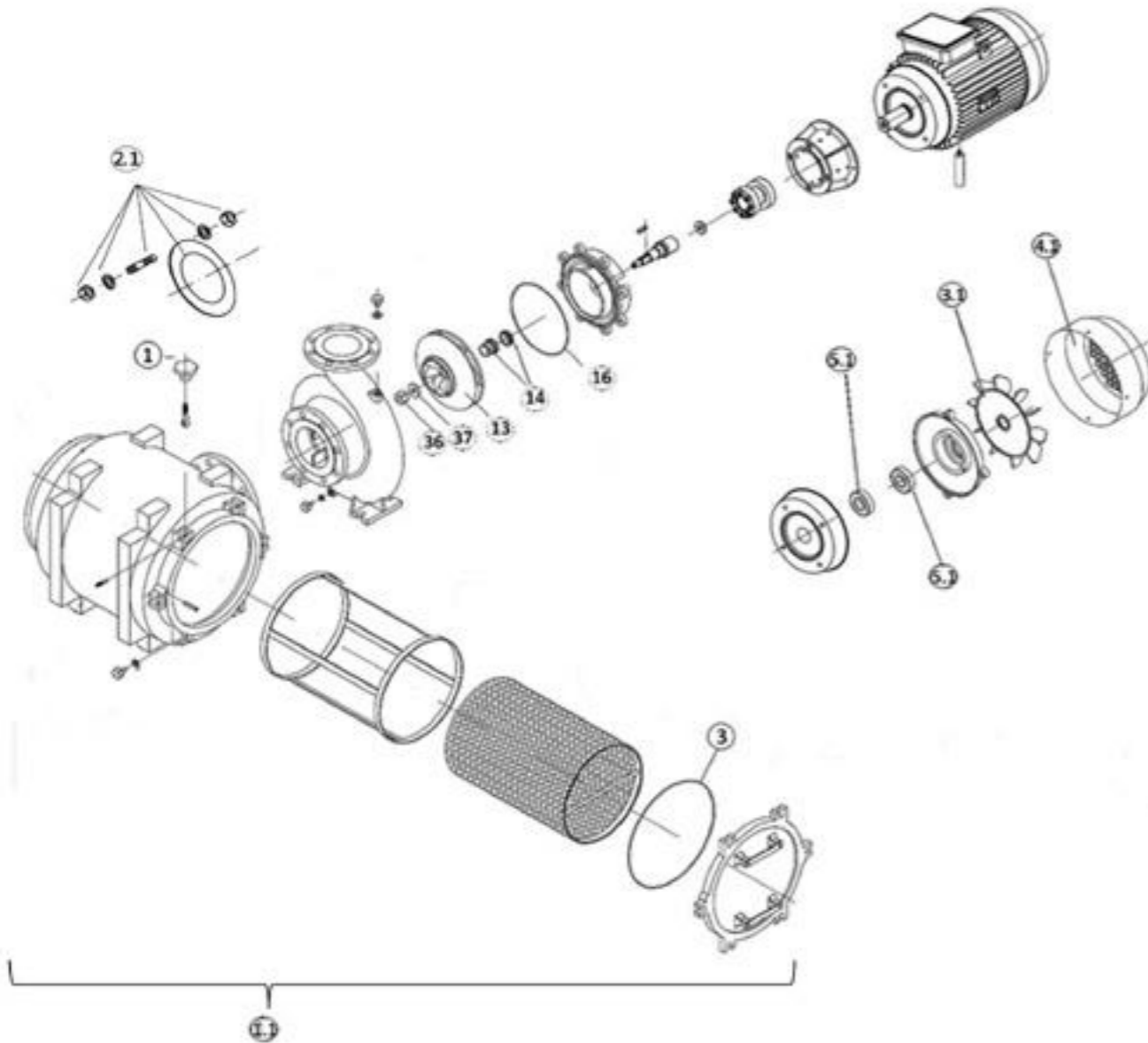
HP	V	IE1	IE3
2	230/400	HCP5223E124	HCP5223E24
3	230/400	HCP5233E124	HCP5233E24
4	230/400	HCP5243E124	HCP5243E24
5,5	230/400	HCP5253E17	HCP5253E7
7,5	400/700	HCP5273E17	HCP5273E7
10	400/700	HCP52103E17	HCP52103E7
12,5	400/700	HCP521253E17	HCP521253E7
15	400/700	HCP52153E17	HCP52153E7
10	400/700	HCP62103E17	HCP62103E7
12,5	400/700	HCP621253E17	HCP621253E7
15	400/700	HCP62153E17	HCP62153E7

N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo 2 & 3 hp (230/400V) 4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V) 7,5 & 10 hp (400/700V) 12,5 & 15 hp (400/700V) 10,12,5 & 15 hp (400/700V)	13530600002	1
		13531000002	1
		13541200002	1
		13551200002	1
		13551500002	1
2.1	Coupling kit • kit de couplement • kit de acoplamiento 2 & 3 hp (230/400V) 4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V) 7,5 - 15 hp (400/700V) 10, 12,5 & 15 hp (400/700V)	1KIT0650000	1
		1KIT1000000	1
		1KIT1250000	1
		1KIT1500000	1
1	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa 2 - 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références) 10, 12,5 & 15 hp (400/700V)	4060410R	4
		4060510R	4
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro 2,3 & 4 hp (230/400 V) & 5,5 hp (400 / 700V) 7,5 - 15 hp (400/700V) 10, 12,5 & 15 hp (400/700V)	4051810R	6
		4051710R	6
		4051910R	6
13	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronze 2 hp (230/400V 50Hz) 3 hp (230/400V 50Hz) 4 hp (230/400V 50Hz) 5,5 hp (400/700V 50Hz) 7,5 hp (400/700V 50Hz) 10 hp (400/700V 50Hz) 12,5 hp (400/700V 50Hz) 15 hp (400/700V 50Hz) 10 hp (400/700V 50Hz) 12,5 hp (400/700V 50Hz) 15 hp (400/700V 50Hz)	2290826	1
		2290825	1
		2293522	1
		2293521	1
		2293422	1
		2293421	1
		2292922	1
		2292921	1
		2292228	1
		2292225	1
		2292223	1
36	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina 2 & 3 hp (230/400V) 4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	4211450	1
		4212250	1
37	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina 2 & 3 hp (230/400V) 4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	4201450	1
		4202250	1
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico 2 & 3 hp (230/400V) 4 up to 15 hp (All items, todas las referencias, toutes les références)	2342511E	1
		2343510E	1
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba	4052710R	2
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador 2 hp (230/400V) 3 & 4 hp (230/400V) 5,5 hp (400/700V) 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V) 15 hp (400/700V)	4641410	1
		4641511	1
		4641512	1
		4641611	1
		4641710	1
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador 2 hp (230/400V) 3 & 4 hp (230/400V) 5,5 hp (400/700V) 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V) 15 hp (400/700V)	3560401	1
		3560313	1
		3560410	1
		3560611	1
		3560511	1
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos 2 hp (230/400V) 3 & 4 hp (230/400V) 5,5 hp (400/700V) 7,5, 10 & 12,5 hp (400/700V) 15 hp (400/700V)	4541410	1
		4541510	1
		4542010	1
		4542110	1
		4542210	1

Pompe

Pump

HCP5200 - 20,25,30,40 HP - 1.450 rpm)



HP	V	IE1	IE3
20	400/700	HCP52203E17	HCP52203E7
25	400/700	HCP52253E17	HCP52253E7
30	400/700	HCP52303E17	HCP52303E7
40	400/700	HCP52403E17	HCP52403E7

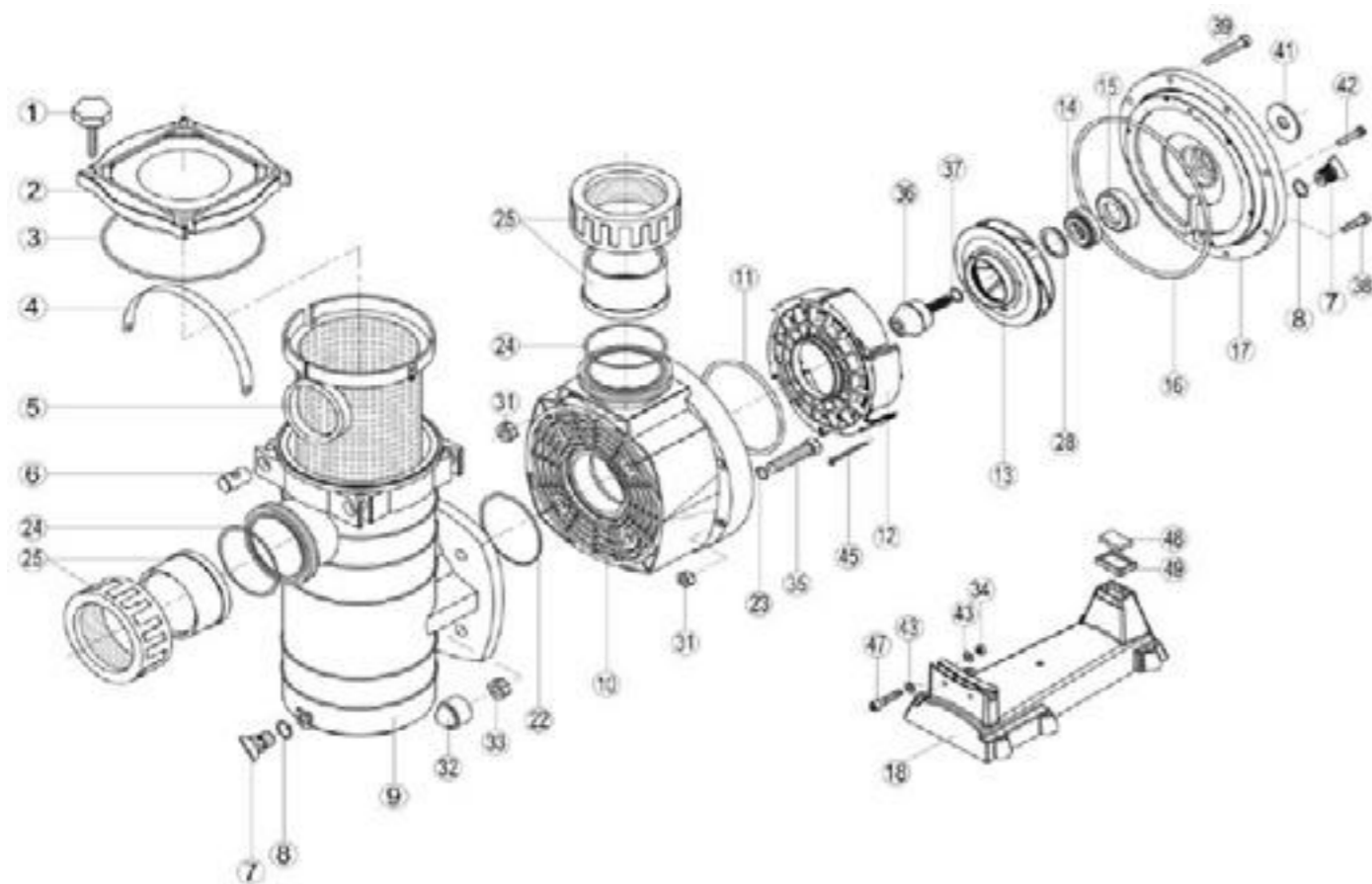
N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo 20 & 25 hp (400/700V) 30 & 40 hp (400/700V)	13651500002	1
		13662000002	1
2.1	Complete basket strainer • Préfiltre complet • Prefiltro completo 20 & 25 hp (400/700V) 30 & 40 hp (400/700V)	1KIT1500000	1
		1KIT2000000	1
1	Hand knob • Vis papillon • Tornillo mariposa	4060510R	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint couvercle préfiltre • Junta tapa prefiltro	4054610R	1
13	Bronze Impeller • Turbine en bronze • Turbina de bronze 20 hp (400/700V 50Hz) 25hp (400/700V 50Hz) 30 hp (400/700V 50Hz) 40 hp (400/700V 50Hz)	2293222	1
		2293221	1
		2293324	1
		2293323	1
36	Impeller nut • Écrou turbine • Tuerca turbina	4212250	1
37	Impeller washer • Rondelle turbine • Arandela turbina	4202250	1
14	Mechanical seal • Garniture mécanique • Cierre mecánico	2343510E	1
16	Pump housing seal • Joint de corps • Junta cuerpo bomba 20 & 25 (400/700V) 30 & 40 (400/700V)	4052710R	2
		4052711R	2
3.1	Fan • Ventilateur • Ventilador 20 hp (400/700V) 25 & 30 hp (400/700V) 40 hp (400/700V)	4641710	1
		4641711	1
		4641810	1
4.1	Fan cover • Couvercle ventilateur • Tapa ventilador 20 hp (400/700V) 25 & 30 hp (400/700V) 40 hp (400/700V)	3560511	1
		3560711	1
		3560810	1
5.1	Bearings • Roulements • Rodamientos 20 hp (400/700V) 25 & 30 hp (400/700V) 40 hp (400/700V)	4542210	1
		4544010	1
		4544011	1

(1) Description / Description / Bezeichnung / Descripción / Descrizione / Beschrijving / Descrição / Описание

Pompe

Pump

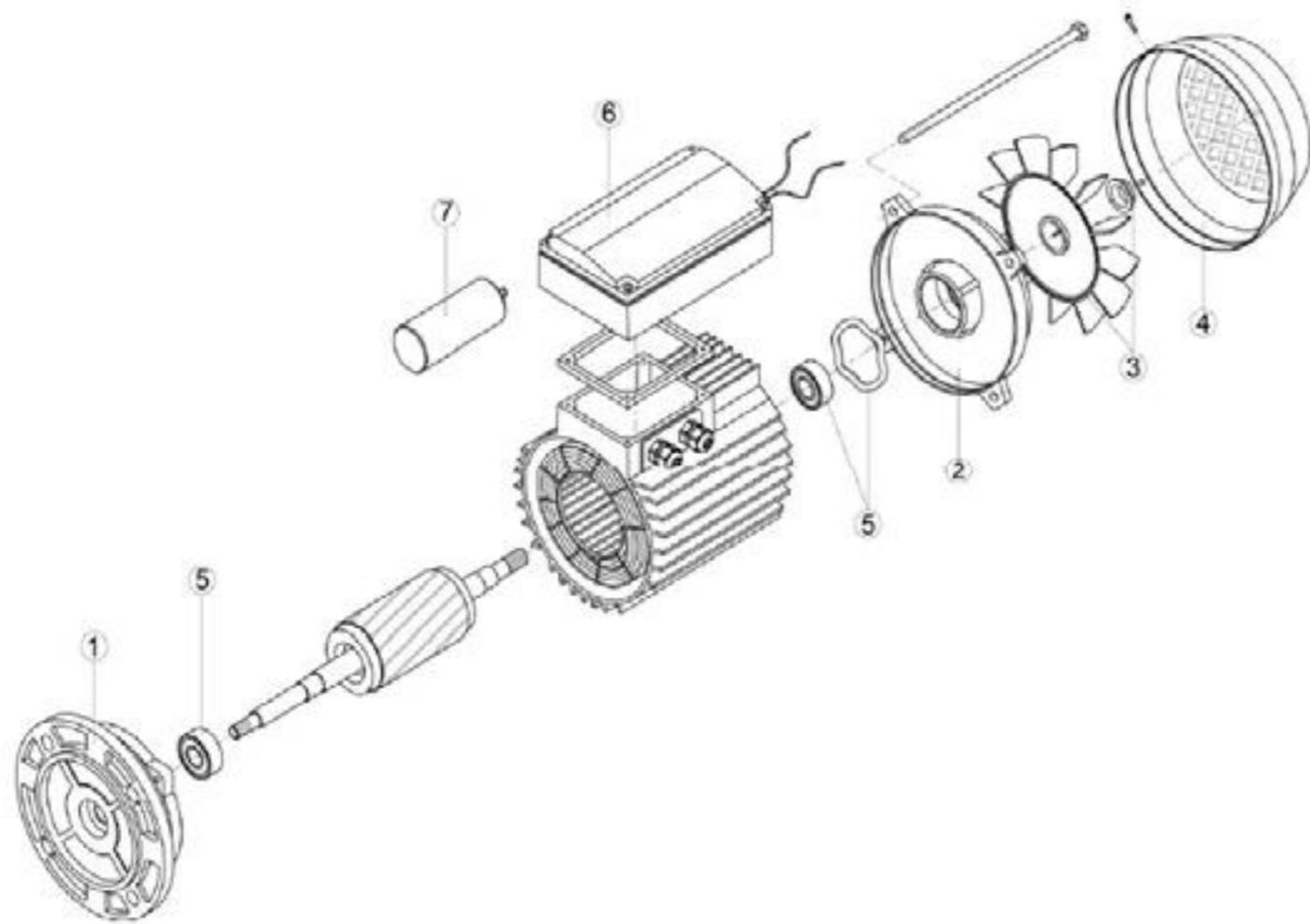
NEOPUMP



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 6	Swivel nut + Hand knob • Ecrou rotule + Vis papillon • Rótula + Tornillo mariposa	500100010004	4
2 + 3	Strainer cover • Couvercle de préfiltre • Tapa de prefiltro	500100020006	1
3	Strainer cover O-Ring • Joint torique • Junta tórica	500100110006	10
3	Set of gaskets • Pack de joints • Juego de juntas	500131160900	1
8			2
11			1
16			1
22			1
24	2		
4 + 5	Strainer basket • Panier de préfiltre • Cesto filtrante	500100030006	1
6	Swivel nut • Ecrou rotule • Rótula	500100160001	10
7 + 8	Drain Plug • Bouchon de vidange • Tapón de vaciado	500100000000	10
9	Strainer • Préfiltre • Prefiltro	500100140005	1
10	Pump Housing • Corps de pompe • Cuerpo bomba	500100100018	1
11	Diffuser gasket • Joint de diffuseur • Junta de difusor	500100120004	10
12	Diffuser • Diffuseur • Difusor	500100060007	1
45			12
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP553E24	500100070025	1
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP753E7	500100070026	1
13+28+36+37	Impeller • Turbine • Turbina / HCPNP103E7	500100070027	1
14 + 15	Seal assembly • Obturateur mécanique • Cierre mecánico	500114150300	1
16	Housing gasket • Joint de corps • Junta	500100130004	10
17	Seal plate • Plateau d'étanchéité • Plato de cierre	500100080005	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090002	1
18 + 48 + 49	Motor support • Support de pompe • Soporte bomba	500100090003	1
23 + 35	Screw set • Sachet de vis • Kit de tornillos	500139420500	4
31			8
32+33			4
34			2
38			6
39			2
42+43			4
47	2		
36 + 37	Impeller screw • Vis de turbine • Tornillo de turbina	500100190001	10
41	Slinger • Larmier • Arandela Separación	500100410100	10
24 + 25	Union connector kit 110 mm • Kit de raccord union 110 mm • Kit rácor de unión 110 mm	500100150002	2
24 + 25	Union connector kit 4" ANSI • Kit de raccord union 4" ANSI • Kit rácor de unión 4" ANSI	500100150003	2

Pompe Pump

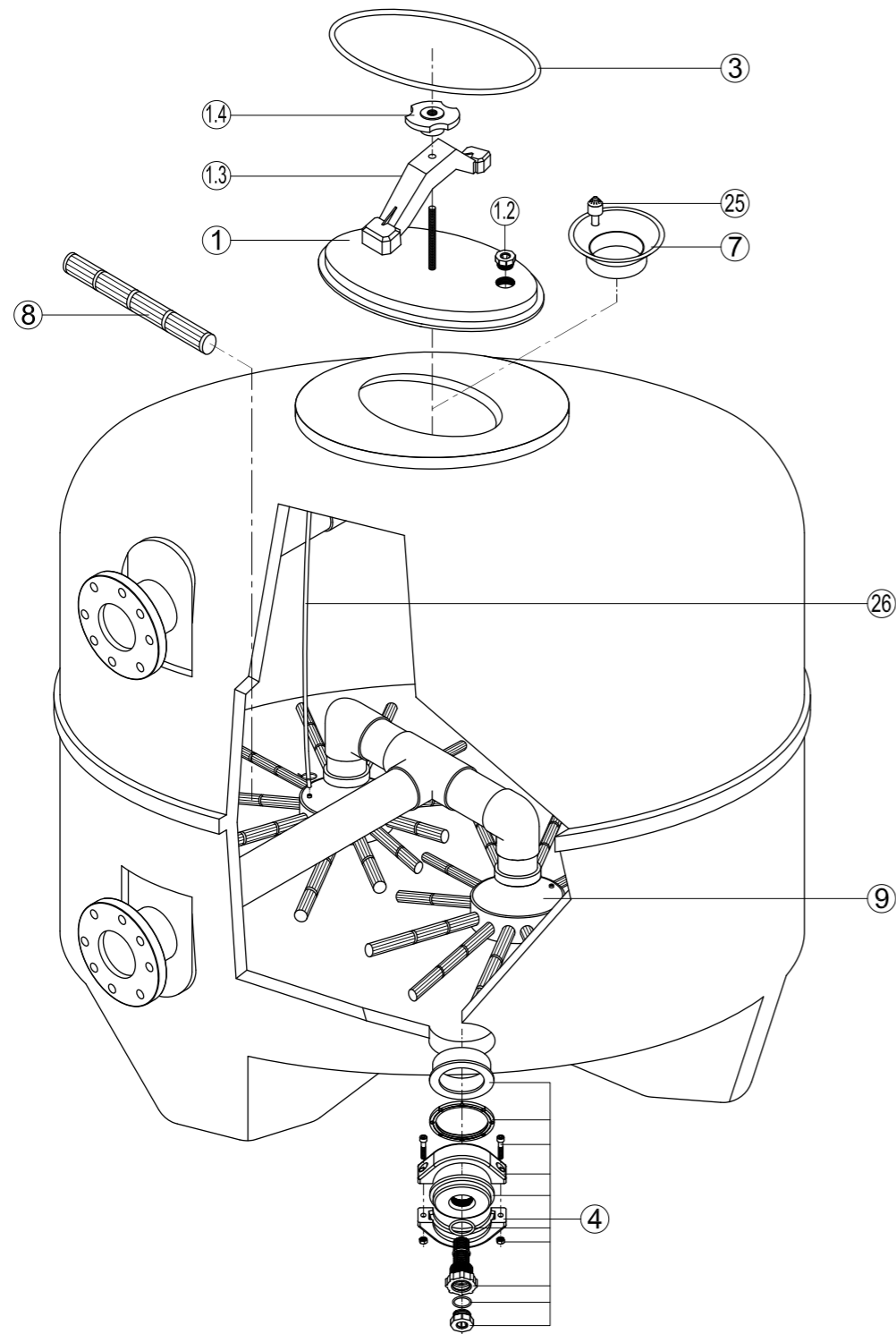
NEOPUMP MOTOR



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Motor cover pump side • Couvercle moteur - Côté pompe • Brida motor / HCPNP553E24	505010106000	1
1	Motor cover pump side • Couvercle moteur - Côté pompe • Brida motor / HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505010107000	1
2	Motor cover fan side • Couvercle moteur, côté ventilateur • Tapa motor / HCPNP553E24	505010206200	1
2	Motor cover fan side • Couvercle moteur, côté ventilateur • Tapa motor/ HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505010207200	1
3	Fan • Ventilateur • Ventilador / HCPNP553E / HCPNP753E - HCPNP1003E	505010303300	1
4	Fan cover • Couvercle du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP553E (Blue)	505010416200	1
4	Fan cover • Couvercle du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP753E (IE2 - IE3) Blue	505010417200	1
4	Fan cover • Couvercle du ventilateur • Tapa ventilador / HCPNP1003E (IE3) Blue long	505010418200	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCPNP553E24	505010706000	1
5	Bearings kit • Kit roulements • Kit rodamientos / HCPNP753E7 -HCPNP1003E7	505010707000	1
6	Connection box • Boîte de connexion • Caja de conexiones HCPNP553E24 - HCPNP753E7 - HCPNP1003E7	505006000607	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP553E24	505053920000	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP753E7	505053910100	1
-	Three phase T2 IE3 motor (1500 rpm) • Moteur triphasé T2 IE3 (1500 rpm) • Motor trifásico T2 IE3 (1500 rpm) / HCPNP103E7	505053910200	1

Filtre Filter

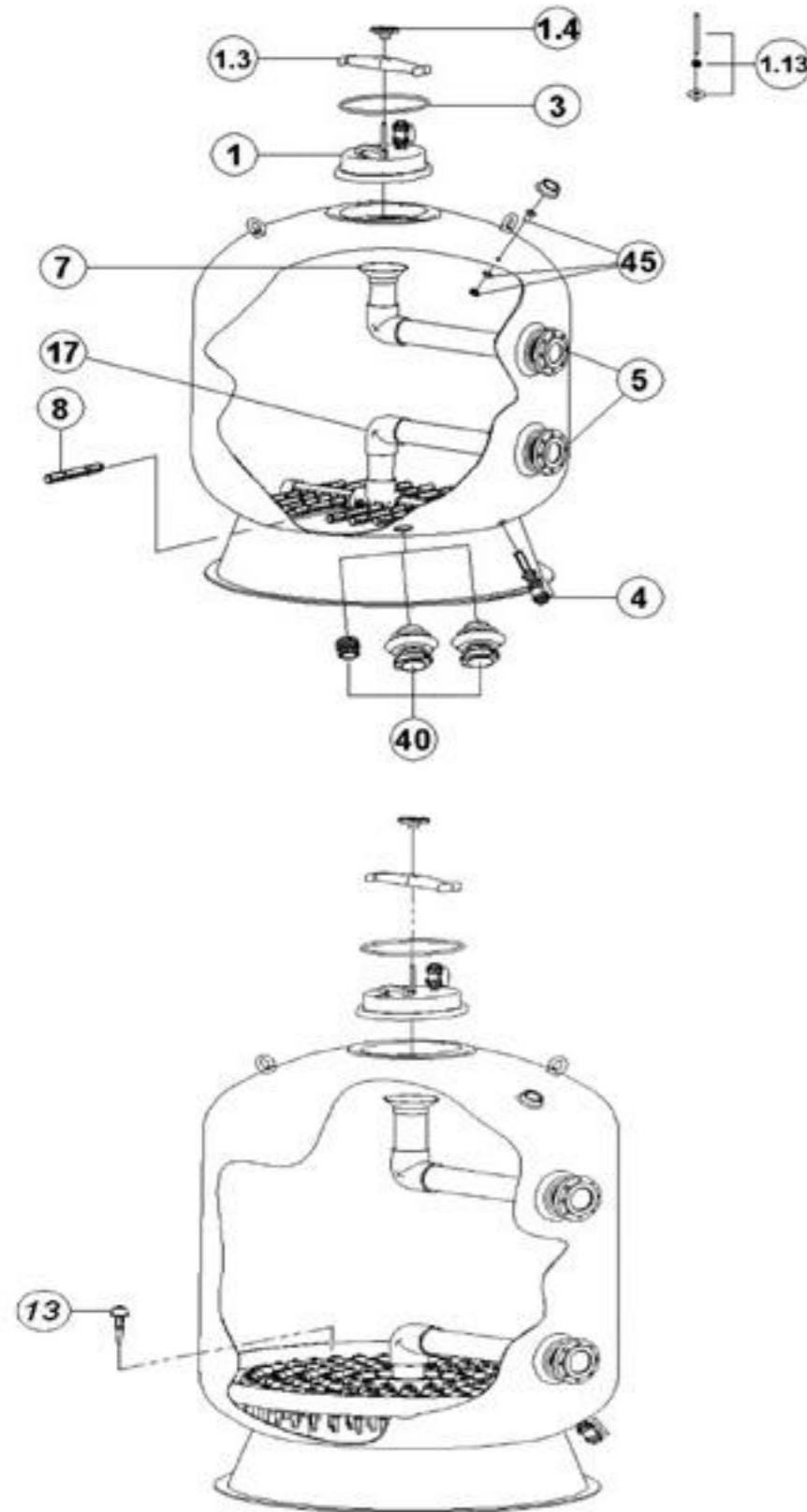
HCF BRASIL SERIES - REF: HCFB



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Коепел • Tampa • Крышка / grey 429C	500311000106	1
1.2	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • ponte • ponte • brug • мост	500361111301	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Gewindeknopf • Pomo roscado • Manopola filettata • Botão roscado • Draaiknop • Резьбовая ручка	500311111401	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Коепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500311000301	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500311000401	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500321000700	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
Ø 160 mm	500321000706	1	
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=110 mm	500321000801	2
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
L=540 mm	500201141000	2	
L=640 mm	500201181000	2	
9	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
	Ø 63/75 mm	500203010000	1
	Ø 90/110 mm	500203020100	1
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500321002500	1
	Side LID • Couvercle latéral • RCF10014.11R Tapa Lateral	500413001401	1
	MV3B Circular sight glass • Voyant circulaire • Mirilla circular	500311003000	1

Filtre Filter

HCF FIBERPOOL® SERIES / FH1000
REF: HCFF HCFH



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Коепел • Tampa • Крышка	500361000103	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Reinforced Lid • Dôme renforcé • Tapa reforzada	500361000104	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar up to 1998 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 Bar up to 1998 • Tapa filtro industrial bobinado hasta 1998	500360098200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar up 1998-2006 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 bar 1998 - 2006 • Tapa filtro industrial bobinado 1998-2006	500360006200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 2'5 - 4 Bar 2006-2008 • Dôme pour filtre industriel 2'5 - 4 bar 2006-2008 • Tapa filtro industrial bobinado 2,5 -4 bar 2006-2008	500360008200	1
1 + 1.3 + 1.4 + 3	Lid for industrial bobbin filter, 6 bar • Dôme pour filtre industriel 6 bar • Tapa filtro industrial bobinado 6 bar	500361000105	1
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • Ponte • Ponte • Brug • мост	500361111301	1
1.3	Bridge • Pont • Brücke • Puente • Ponte • Ponte • Brug • мост / Aluminium	500361111302	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Gewindeknopf • Pomo roscado • Manopola filettata • Botão roscado • Драайкноп • Резьбовая ручка	500311111400	1
1.13	Closing rod kit • Kit de tige de fermeture • Kit esparrago cierre	500361000113	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Коепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500361000302	2
4	1" Water drain kit for industrial bobbin filter • Kit de vidange pour filtre industriel • Conjunto desague valvula 1" filtro bobinado industrial	500361000405	1
	Connection Ø63 for filter Ø 1050 • Connexion Ø63 pour filtre Ø 1050 • Salida torn.largos Ø63 p/1050	500361000501	1
	Connection Ø63 for filter 1200-1400 • Connexion Ø63 pour filtre 1200-1400 • Salida torn.largos Ø63 p/1200-1400	500361000502	1
	Connection Ø75 for filter 1050-1200 • Connexion Ø63 pour filtre 1050-1200 • Salida torn.largos Ø63 p/1050-1200	500361000503	1
	Connection Ø75 for filter 1400-1600 • Connexion Ø75 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø75 p/1400-1600	500361000504	1
	Connection Ø75 for filter 1800-2000 • Connexion Ø75 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø75 p/1800-2000	500361000505	1
	Connection Ø90 for filter 1050-1200 • Connexion Ø90 pour filtre 1050-1200 • Salida torn.largos Ø90 p/1050-1200	500361000506	1
	Connection Ø90 for filter 1400-1600 • Connexion Ø90 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø90 p/1400-1600	500361000507	1
	Connection Ø90 for filter 1800-2000 • Connexion Ø90 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø90 p/1800-2000	500361000508	1
	Connection Ø110 for filter 1400-1600 • Connexion Ø110 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø110 p/1400-1600	500361000509	1
5	Connection Ø110 for filter 1800-2000 • Connexion Ø110 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø110 p/1800-2000	500361000510	1
	Connection Ø110 for filter 2350-2500 • Connexion Ø110 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø110 p/2350-2500	500361000511	1
	Connection Ø125 for filter 1400-1600 • Connexion Ø125 pour filtre 1400-1600 • Salida torn.largos Ø125 p/1400-1600	500361000512	1
	Connection Ø125 for filter 1800-2000 • Connexion Ø125 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø125 p/1800-2000	500361000513	1
	Connection Ø125 for filter 2350-2500 • Connexion Ø125 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø125 p/2350-2500	500361000514	1
	Connection Ø140 for filter 1800-2000 • Connexion Ø140 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø140 p/1800-2000	500361000515	1
	Connection Ø140 for filter 2350-2500 • Connexion Ø140 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø140 p/2350-2500	500361000516	1
	Connection Ø160 for filter 1800-2000 • Connexion Ø160 pour filtre 1800-2000 • Salida torn.largos Ø160 p/1800-2000	500361000517	1
	Connection Ø160 for filter 2350-2500 • Connexion Ø160 pour filtre 2350-2500 • Salida torn.largos Ø160 p/2350-2500	500361000518	1

Nº	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500200070200	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
	Ø 160 mm	500321000706	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
	L=540 mm	500201141000	2
8	PVC Lateral (OZONE) • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=130 mm	500321000850	2
	L=195 mm	500321000851	2
	L=240 mm	500321000852	2
	L=300 mm	500321000853	2
	L=350 mm	500321000854	2
	L=415 mm	500321000855	2
	L=465 mm	500321000856	2
Complete set for bobbin filters previous to 01/01/2001. Ensemble complet pour filtre bobinnés avant 2001. Para montajes anteriores a 01/01/2001, se suministrarán colectores completos.			
13	Nozzle lenght 140 mm (40 x 0,2 mm) • Longueur Crépine 140 mm (40 x 0,2 mm) • Crepina longitud 140 mm (40 x 0,2 mm)	500311001302	2
	Complete arm collector Ø1050-63 • Colector completo Ø1050-63	500361171006	1
	Complete arm collector Ø1050-75 • Colector completo Ø1050-75	500361171007	1
	Complete arm collector Ø1050-90 • Colector completo Ø1050-90	500361171009	1
	Complete arm collector Ø1200-63 • Colector completo Ø1200-63	500361171206	1
	Complete arm collector Ø1200-75 • Colector completo Ø1200-75	500361171207	1
	Complete arm collector Ø1200-90 • Colector completo Ø1200-90	500361171209	1
17	Complete arm collector Ø1400-63 • Colector completo Ø1400-63	500361171406	1
	Complete arm collector Ø1400-75 • Colector completo Ø1400-75	500361171407	1
	Complete arm collector Ø1400-90 • Colector completo Ø1400-90	500361171409	1
	Complete arm collector Ø1400-110 • Colector completo Ø1400-110	500361171411	1
	Complete arm collector Ø1600-75 • Colector completo Ø1600-75	500361171607	1
	Complete arm collector Ø1600-90 • Colector completo Ø1600-90	500361171609	1
	Complete arm collector Ø1600-110 • Colector completo Ø1600-110	500361171611	1

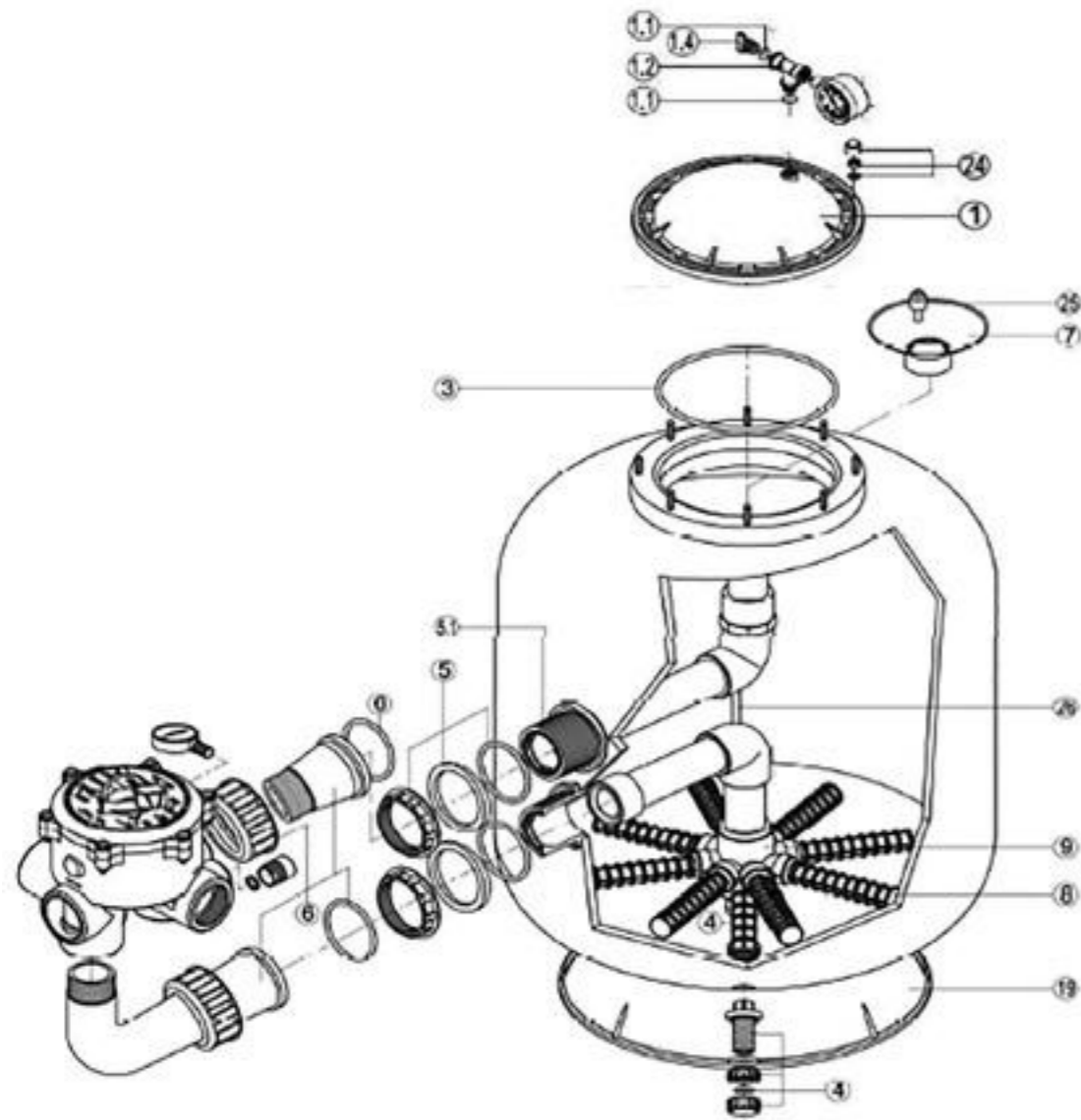
Nº	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
	Complete arm collector Ø1600-125 • Colector completo Ø1600-125	500361171612	1
	Complete arm collector Ø1800-75 • Colector completo Ø1800-75	500361171807	1
	Complete arm collector Ø1800-90 • Colector completo Ø1800-90	500361171809	1
	Complete arm collector Ø1800-110 • Colector completo Ø1800-110	500361171811	1
	Complete arm collector Ø1800-125 • Colector completo Ø1800-125	500361171812	1
	Complete arm collector Ø1800-140 • Colector completo Ø1800-140	500361171814	1
	Complete arm collector Ø2000-90 • Colector completo Ø2000-90	500361172009	1
	Complete arm collector Ø2000-110 • Colector completo Ø2000-110	500361172011	1
	Complete arm collector Ø2000-125 • Colector completo Ø2000-125	500361172012	1
	Complete arm collector Ø2000-140 • Colector completo Ø2000-140	500361172014	1
	Complete arm collector Ø2000-160 • Colector completo Ø2000-160	500361172016	1
	Complete arm collector Ø2200-110 • Colector completo Ø2200-110	500361172211	1
	Complete arm collector Ø2200-125 • Colector completo Ø2200-125	500361172212	1
	Complete arm collector Ø2200-140 • Colector completo Ø2200-140	500361172214	1
	Complete arm collector Ø2200-160 • Colector completo Ø2200-160	500361172216	1
17	Complete arm collector Ø2200-200 • Colector completo Ø2200-200	500361172220	1
	Complete arm collector Ø2350-110 • Colector completo Ø2350-110	500361172311	1
	Complete arm collector Ø2350-125 • Colector completo Ø2350-125	500361172312	1
	Complete arm collector Ø2350-140 • Colector completo Ø2350-140	500361172314	1
	Complete arm collector Ø2350-160 • Colector completo Ø2350-160	500361172316	1
	Complete arm collector Ø2350-200 • Colector completo Ø2350-200	500361172320	1
	Complete arm collector Ø2500-125 • Colector completo Ø2500-125	500361172512	1
	Complete arm collector Ø2500-140 • Colector completo Ø2500-140	500361172514	1
	Complete arm collector Ø2500-160 • Colector completo Ø2500-160	500361172516	1
	Complete arm collector Ø2500-200 • Colector completo Ø2500-200	500361172520	1
	Complete arm collector Ø2500-225 • Colector completo Ø2500-225	500361172522	1
	Complete arm collector Ø3000-140 • Colector completo Ø3000-140	500361173014	1
	Complete arm collector Ø3000-160 • Colector completo Ø3000-160	500361173016	1
	Complete arm collector Ø3000-200 • Colector completo Ø3000-200	500361173020	1
	Complete arm collector Ø3000-225 • Colector completo Ø3000-225	500361173022	1
	Complete arm collector Ø3000-250 • Colector completo Ø3000-250	500361173025	1
All set collectors will be shipped as standard packaged unassembled - mixed unassembled, according structure. Todos los conjuntos colectores se enviarán desmontados - semi montados, dependiendo de su estructura			
40	Sand drain kit Ø 1050-1600 • Kit de descarga de arena Ø1050-1600	500361004000	1
40	Sand drain kit Ø 1800-2000 • Kit de descarga de arena Ø1800-2000	500361004001	1
40	Sand drain kit Ø 2350-3000 • Kit de descarga de arena Ø2350-3000	500361004002	1
45	Tank adapter for pressure gauge commercial filters. (Witness gauge pressure not available as spare part.) • Kit pasamuros manómetro filtros industriales. (Manómetro de presión no disponible como recambio).	500361004500	1
-	Lid horizontal filter (reinforced) • Rapa filtro horizontal (reforzada).	500361000108	1
-	Ø90 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø90 para filtros bobinados Ø1050-1200	500361000912	1
-	Ø90 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø90 para filtros bobinados Ø1400	500361000914	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø1600	500361001216	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø1800-2000	500361001220	1
-	Ø125 Sight glass for bobbin filters • mirilla Ø125 para filtros bobinados Ø2350-2500	500361001225	1

Filtre

Filter

HCF BARCELONA SERIES

REF: HCFE



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+3	Transparent Lid+O-ring • Couvercle transparent+Joint torique dôme • Tapa transparente+Junta tórica	500201042000	1
1.1+1.2+1.4	T assembly • Assemblage en T • Conjunto en T	500211120300***	1
1.1+1.4	Drain cap • Tapón purga • Bouchon de vidange	500100000000	10
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Koepel o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain kit Ø 500 - 900 • Kit de vidange Ø 500 - 900 • Kit desague Ø 500 - 900	500200040100	1
	Drain kit Ø 1050 • Kit de vidange Ø 1050 • Kit desague Ø 1050	50361000405	1
	Black Filter union kit • Kit union noir de filtre • Kit salida negra filtro	500200051200	1
	Black oval outlet connection • Connexion de sortie ovale noir • Cuerpo salida oval negra	500200051300	1
	1 ½" Union kit • Kit union 1 1/2" • Kit enlace 1 1/2"	500200061200	1
	2" Union kit • Kit union 2" • Kit enlace 2"	500200061300	1
6	3" union set for BARCELONA Ø 1050-3" • Kit union 3" pour filtre Barcelona Ø1050 • Kit de conexión 3" para BARCELONA Ø 1050-3"	500300060200	1
	3" union set for BARCELONA Ø 1200-3" • Kit union 3" pour filtre Barcelona Ø 1200 • Kit de conexión 3" para BARCELONA Ø 1200-3"	500300060300	1
7	Diffuser Ø 500-600 • Diffuseur supérieur 500-600 • Difusor Ø 500-600	500200070100	1
	Diffuser Ø 750 to 1050 • Diffuseur supérieur Ø 1050 • Difusor Ø 750 a 1050	500200070200	1
8**	Laterals Ø 500 L = 110 • Crépines Ø 500 L = 110 • Brazo colector Ø 500 L=110	500201120000	2
	Laterals Ø 600 L = 150 • Crépines Ø 600 L = 150 • Brazo colector Ø 600 L=150	500201130000	2
8	Laterals Ø 750-900 L = 150 • Crépines Ø 750-900 L = 150 • Brazo colector Ø 750-900	500201151000	2
	Laterals Ø 1050-1200 • Crépines 1050-1200 • Brazo colector Ø 1050-1200	500201111000	2
9*	Collector Ø 500-600 • Collecteur Ø 500-600 • Colector Ø 500-600	500200090100	1
9	Collector Ø 750-1200 • Collecteur Ø 750-1200 • Colector Ø 750-1200	500203020100	1
24	Lid nuts kit • Kit écrous pour couvercle • Kit tuercas tapa	500201001300	8
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge • Kit de purga	500413002500	1
-	Sand drain kit for Ø1050-1200 • Kit vidange sable pour Ø1050-1200 • Kit de descarga arena Ø1050 - 1200	500361004000	1
-	Pressure gauge ø50 1/4" (Back connection) • Manometro ø50 1/4" (Conexión posterior) • Manometre ø50 1/4" (Connexion posterieur) - For Ø 500 to 900	500206000052	1
-	Pressure gauge ø50 1/4" (Radial connection) • Manómetro ø50 1/4" (Conexión radial) • Manomètre ø50 1/4" (Connexion radiale)	500206000051	1

* For filters before March 2017 - Pour les filtres avant mars 2017 - Para filtros anteriores a Marzo 2017:

In case of collector replacement, laterals must be replaced. - En cas de remplacement du collecteur, les crépines doivent être remplacées.
En el caso de substituir el colector, los brazos deben ser substituidos.

** For the correct replacement of laterals, collector must be changed. Pour que les crépines soient correctement remplacées, le collecteur doit être changé.
Para la correcta substitución de los brazos colector, el colector debe ser substituido.

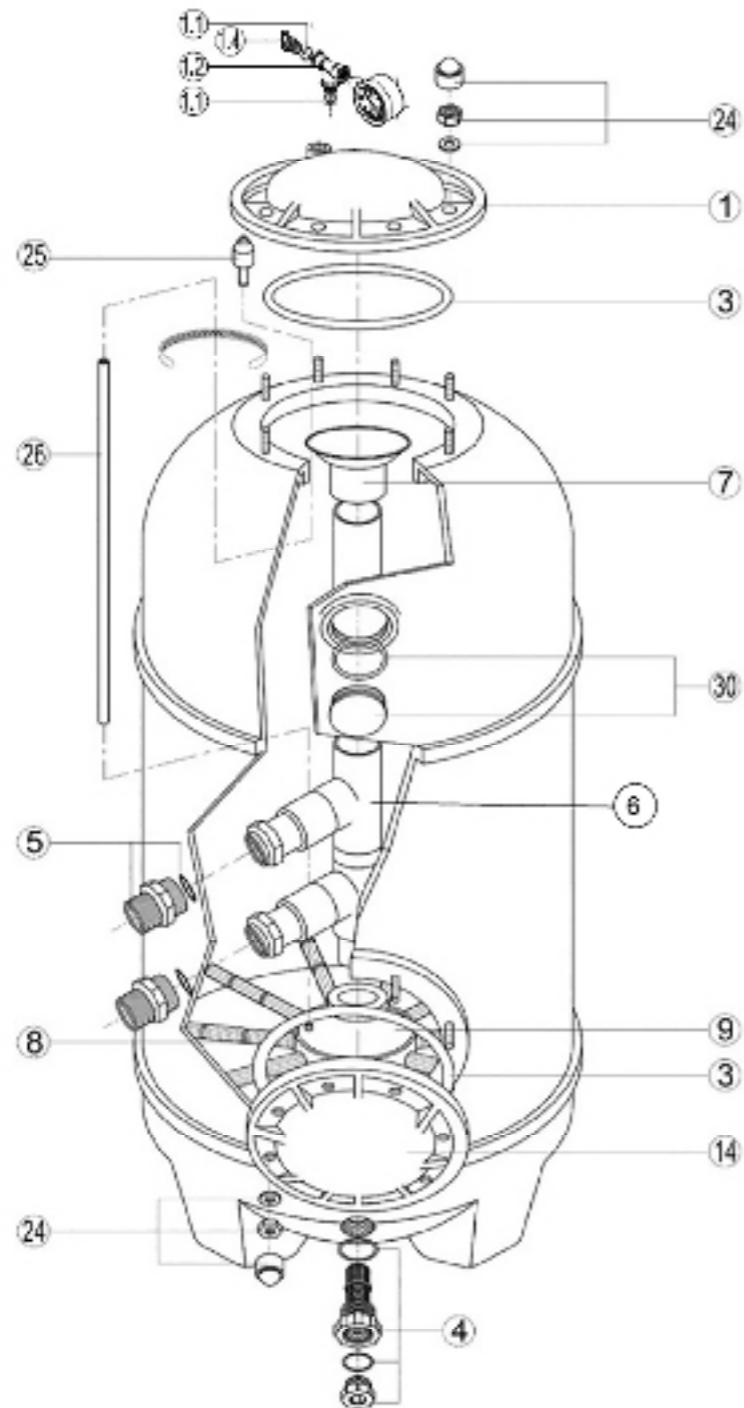
*** For filters with lid before 2023 - Pour filtres avec couvercle avant 2023 - Para filtros con tapa antes de 2023

Filtre

Filter

HCF SAN SEBASTIAN SERIES

REF: HCFS HCFD ARM COLLECTOR



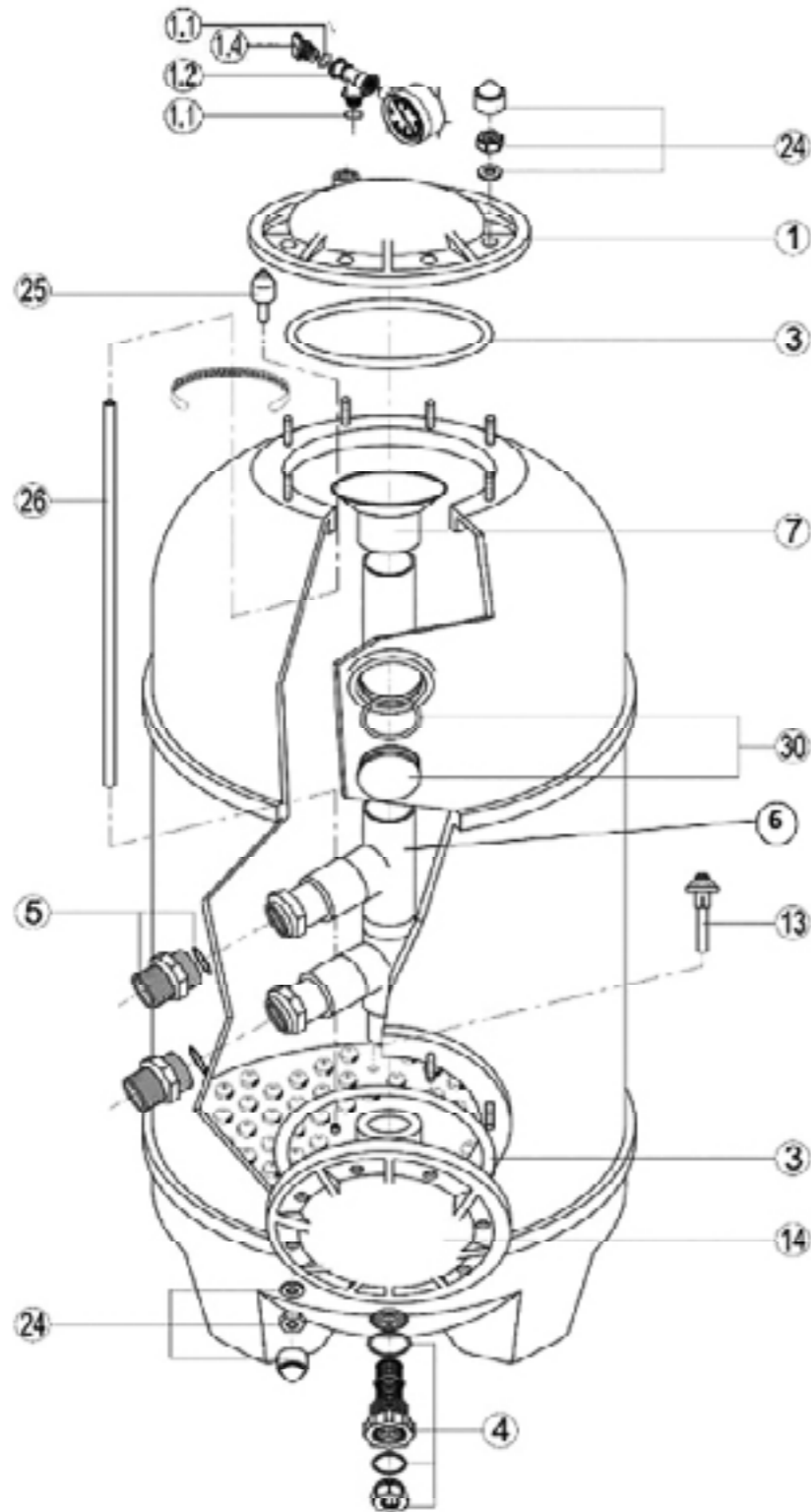
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Коепел • Tampa • Крышка	500201042000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Коепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	Black Union connector kit 2" • Kit de raccord union 2" • Anschluß-Stecker 2" • Asamblea del conector de la unión 2" • Assembla del connettore del sindacato 2" • De assemblage van de unieschakelaar 2" • Conjunto do conector da união 2" • Фитинг 2"	500201201100	2
	2" Union kit (Black) • Kit union 2" de couleur noire • Kit enlace 2"(negro)	500200061100	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	Ø 640 mm	500201151000	2
	Ø 760 mm	500321000803	2
	Ø 900 mm	500201111000	2
9	Lateral holder Ø 63-75 • Sièges des crépines Ø 63-75 • Verteilersitz Ø 63-75 • Asiento de crepinas Ø 63-75 • Collettore Ø 63-75 • Draadfilters Ø 63-75 • Ralos Ø 63-75 • Крепление сепараторов Ø 63-75	500203010000	1
14 + 3	Lateral lid • Couvercle latéral • Seitlicher Deckel • Tapa lateral • Coperchio laterale • Zij deksel • Tampa lateral • Боковая крышка	500411051402	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Betrachter • Visor • Mirino • Zoeker • Visualizador • видеоискатель	500311003000	1
-	Set pipes and fitting • Set tuyaux et raccord • Conjunto tubos y accesorios...	500411110000	1
-	Glycerin pressure gauge Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø63 1/4" • Manómetro glicerina Ø63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

HCF SAN SEBASTIAN SERIES

REF: HCFS HCFD NOZZLE PLATE

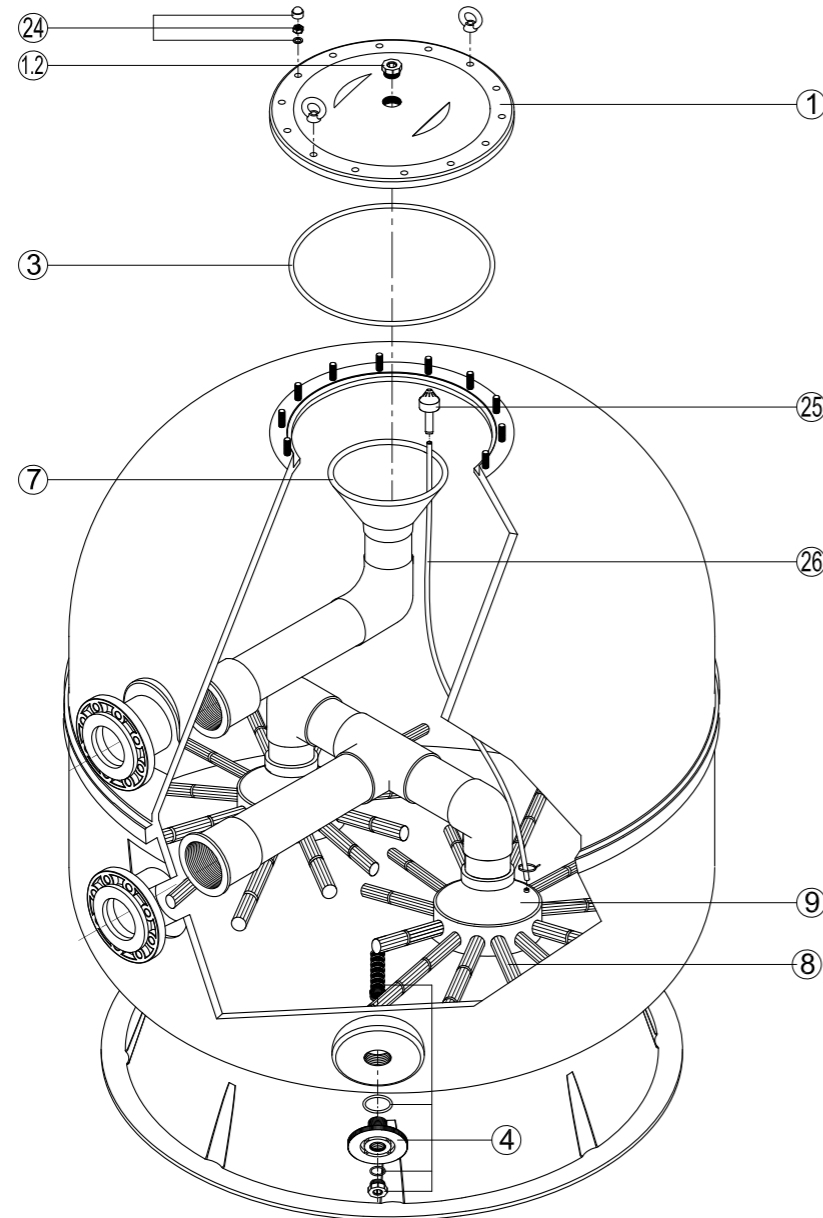


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Tapa • Coperchio • Кюепел • Tampa • Крышка	500201042000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Кюепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	Union connector kit 2" • Kit de raccord union 2" • Anschluß-Stecker 2" • Asamblea del conector de la unión 2" • Asmblea del conettore del sindacato 2" • De assemblage van de unieschakelaar 2" • Conjunto do conector da união 2" • Фитинг 2"	500201201100	2
	2" Union kit (Black) - 2" kit union couleur noire - Kit enlace 2" negro	500200061100	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
13	Nozzle L= 80 mm • Crépine L= 80 mm • Verteiler L= 80 mm • Crépine L= 80 mm • Candeletta L= 80 mm • Draadfilters L= 80 mm • Ralos L= 80 mm • Сепаратор L= 80 mm	500413001300	2
14 + 3	Lateral lid • Couvercle latéral • Seitlicher Deckel • Tapa lateral • Coperchio laterale • Zij deksel • Tampa lateral • Боковая крышка	500411051402	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Betrachter • Visor • Mirino • Zoeker • Visualizador • видоискатель	500311003000	1
-	Set pipes and fitting • Set tuyaux et raccord • Conjunto tubos y accesorios...	500411110000	1
-	Glycerin pressure gauge Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø63 1/4" • Manómetro glicerina Ø63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

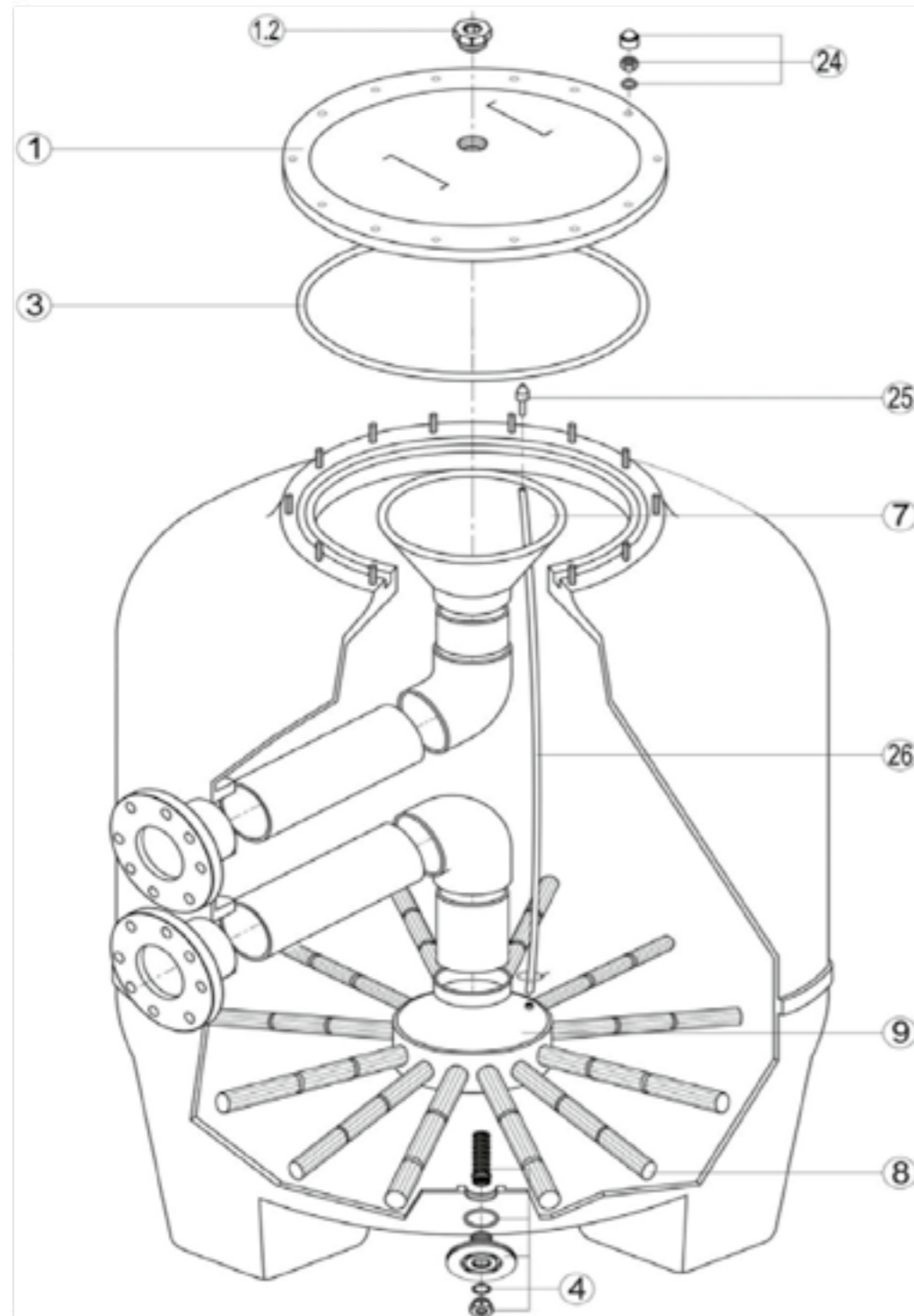
HCF ARTIK SERIES - REF: HCFA



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Кюпел • Tampa • Крышка	500321000101	1
1.2	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Кюпел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500202011000	1
	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 63 mm	500321000700	1
	Ø 75 mm	500321000701	1
7	Ø 90 mm	500321000702	1
	Ø 110 mm	500321000703	1
	Ø 125 mm	500321000704	1
	Ø 140 mm	500321000705	1
	Ø 160 mm	500321000706	1
	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	L=110 mm	500321000801	2
	L=170 mm	500201151000	2
	L=210 mm	500321000803	2
8	L=270 mm	500201111000	2
	L=320 mm	500201121000	2
	L=380 mm	500201131000	2
	L=420 mm	500201171000	2
	L=540 mm	500201141000	2
	L=640 mm	500201181000	2
	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
9	Ø 63/75 mm	500203010000	1
	Ø 90/110 mm	500203020100	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungsrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500321002500	1

Filtre Filter

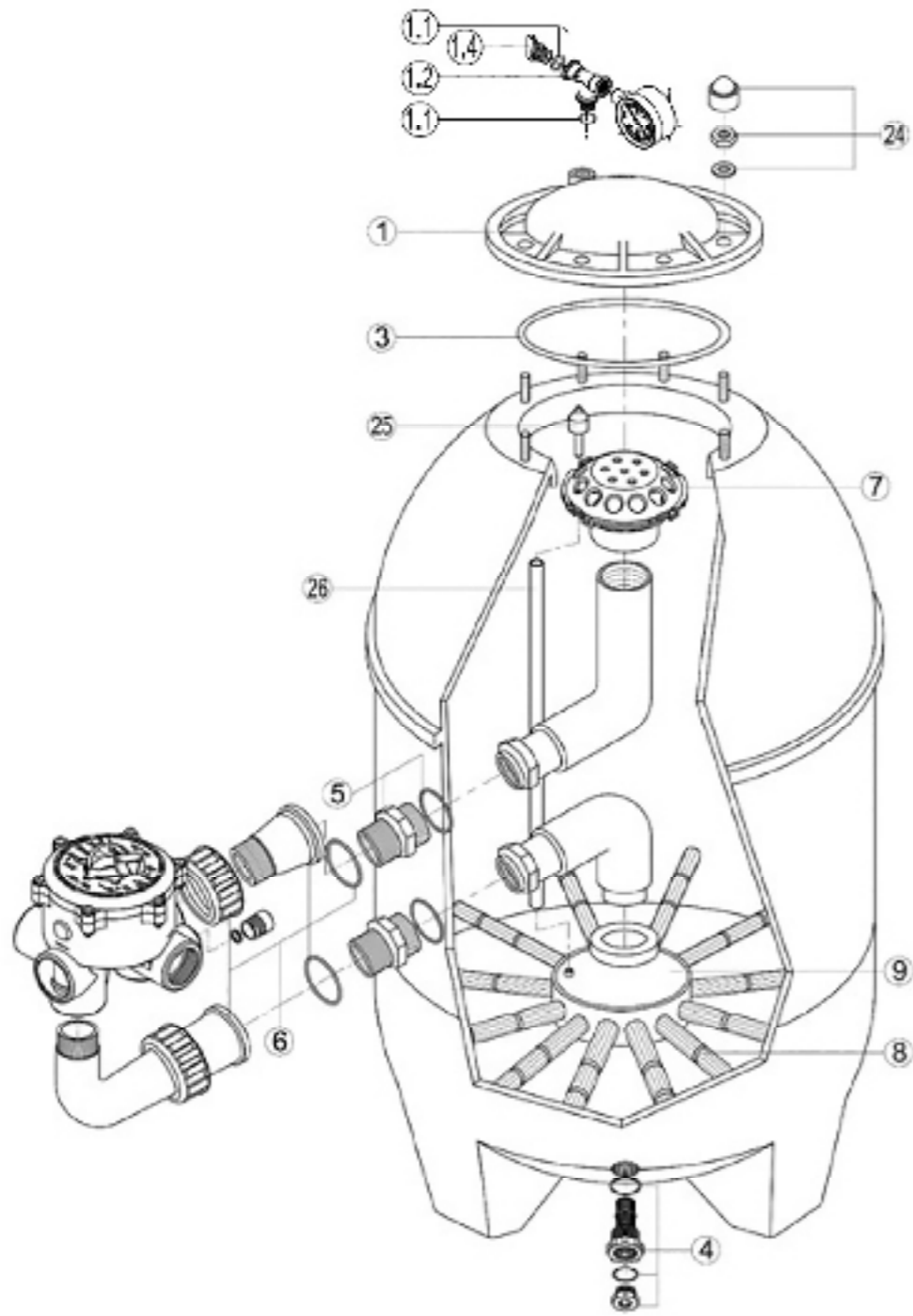
HCF MALAGA SERIES - REF: HCFM



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Кюепел • Tampa • Крышка	500321000101	1
1.2	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500321111200	2
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Кюепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500202011000	1
7	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор		
	Ø 75mm	500321000701	1
	Ø 90mm		
	Ø 110mm	500321000703	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	Ø 950 mm	500201111000	2
	Ø 1100 mm	500201121000	2
	Ø 1200 mm	500201131000	2
	Ø 1400 mm	500201141000	2
9	Lateral holder • Sièges des crépines • Verteilersitz • Asiento de crepinas • Collettore • Draadfilters • Ralos • Крепление сепараторов		
	Ø 950 mm	500203010000	1
	Ø 1100 mm - 1400 mm	500203020100	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontluuchting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1

Filtre Filter

HCF ROMA SERIES - REF: HCFC



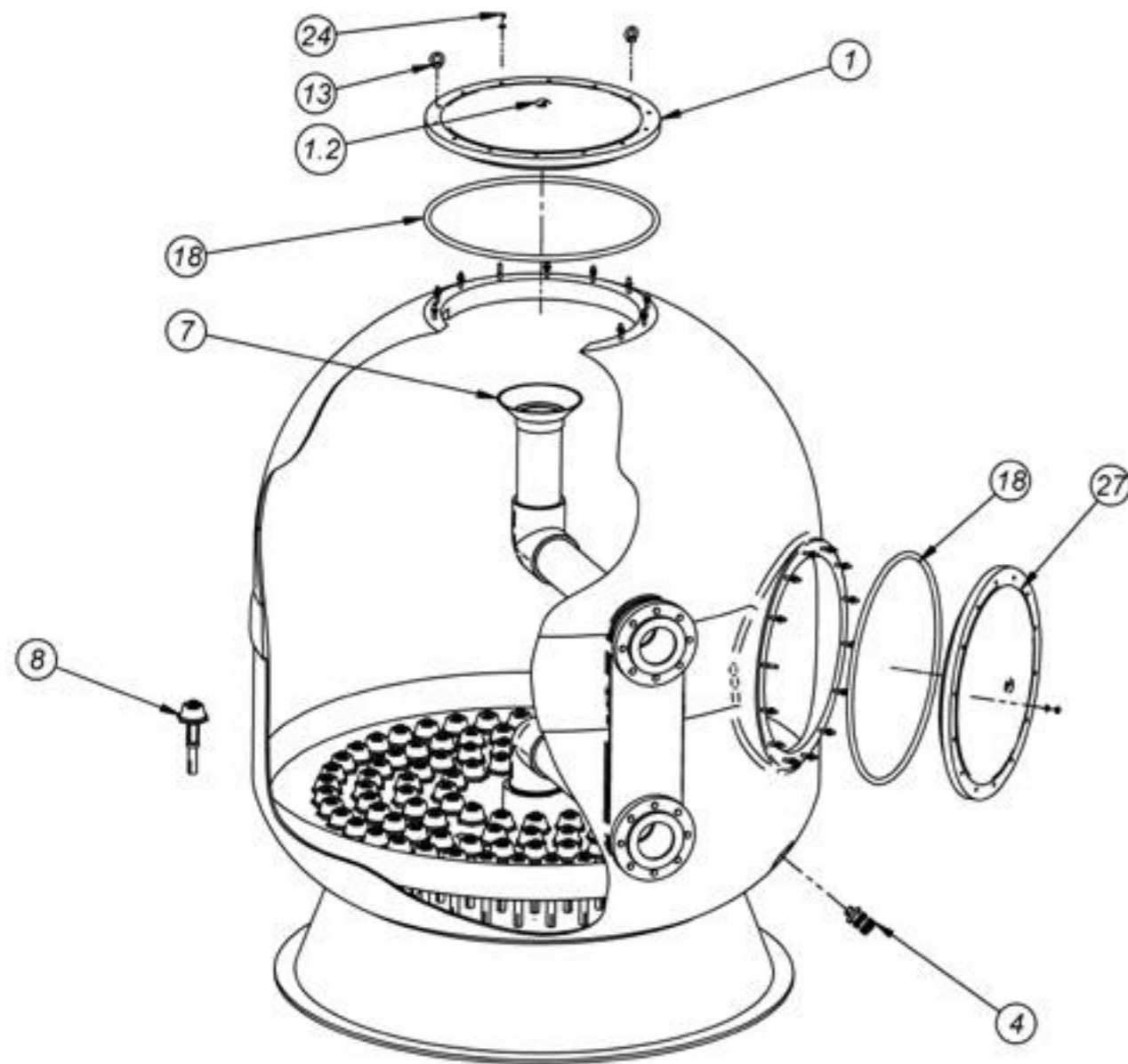
N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 3	Lid • Dôme • Deckel • Domo • Coperchio • Коепел • Tampa • Крышка	500201042000	1
1.1+1.4	Tapón purga • Air relief cap	500100000000	10
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Purgeur manuel • Entlüftungsschraube • Purgador • Spurgo aria • Handaftapkraan • Purga de ar • Регулируемый воздушный клапан	500211120300	1
3	Lid O'Ring • Joint torique de dôme • Deckel O'Ring • O'Ring de domo • Guarnizione O'ring della coperchio • Коепел o'ring • O-Ring de Cúpula • Уплотнительное кольцо	500201001100	5
4	Drain clamp • Bouchon de vidange • Entleerung-stopfen • Tapón de vaciado • Tappo di spurgo • Leegmaakdop • Esvaziamento • Сливная пробка	500413000400	1
5	1 1/2" Union Kit (black) • Kit Union 1 1/2" (noir) • Kit raccord enlance 1 1/2" (negro) / Roma	500201201000	2
	2" Union Kit (black) • Kit Union 2" (noir) • Kit raccord enlance 2" (negro) / Roma	500201201100	2
	1 1/2" Bulkhead kit • Kit raccord enlance 1 1/2" From 2019	500201202000	2
6	1 1/2" Union Kit (black) • Kit liaison 1 1/2" (noir) • Kit enlance 1 1/2" (negro) / Roma	500200061000	1
	2" Union Kit (black) • Kit liaison 2" (noir) • Kit enlance 2" (negro) / Roma	500200061100	1
7	1 1/2" Union kit • Kit enlance 1 1/2" From 2019	SPX0719PAKKR	1
	Diffuser • Diffuseur supérieur • Verteiler • Difusor • Diffusore • Verdeler • Retire o difusor • Диффузор	500200070300	1
8	Lateral • Crépine • Verteiler • Crepina • Candeletta • Draadfilters • Ralos • Сепаратор		
	Ø=520 mm	500201120000	2
	Ø=640 mm	500201130000	2
9	Ø=800 mm	500201151000	2
	Colector Ø520-640 • Collecteur Ø520-640 • Colector Ø520-640	500203000000	1
	Colector Ø800 • Collecteur Ø800 • Colector Ø800	500203010000	1
24	Lid nut kit • Kit d'écrou de couvercle • Deckelmutter-Kit • Kit tuercas tapa • Kit di dadi di copertura • Dekselmoerkit • Kit de porca de tampa • Комплект гайки крышки	500201001300	8
25 + 26	Air relief tube • Tube de purge d'air • Entlüftungrohr • Tubo de evacuación de aire • Tubo spurgo aria • Buis van ontlichting • Tubo purge de ar • Трубка воздушного клапана	500413002500	1
	Glycerin pressure gauge Ø 63 1/4" • Manómetro Glicerina Ø63 1/4" • Manomètre à glycérine Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filters produced until Dec 2018: for bulkheads and connections to multiport valve 1"5", use together the references 500201201000 + 500200061000
 Filters produced since Jan 2019: for bulkheads and connections to multiport valve 1"5", use together the references 500201202000 + SPX0719PAKKR
 The replacement of the 250112011200 valve with the SP0719SKR-LP Variflo valve implies the change to the new bulkheads and connections, references 500201202000 + SPX0719PAKKR
 Filtros fabricados hasta diciembre 2018: rácores y enlaces a válvula de 6 vías 1"5", usar conjuntamente las referencias 500201201000 + 500200061000
 Filtros fabricados desde enero 2019: rácores y enlaces a válvula 6 vías, usar conjuntamente las referencias 500201202000 + SPX0719PAKKR
 La sustitución de la válvula 25112011200 por la válvula Variflo SP0719SKR-LP implica el cambio a los nuevos rácores y enlaces, referencias 500201202000 + SPX-0719PAKKR

Filtre

Filter

HCF NEW ENZO

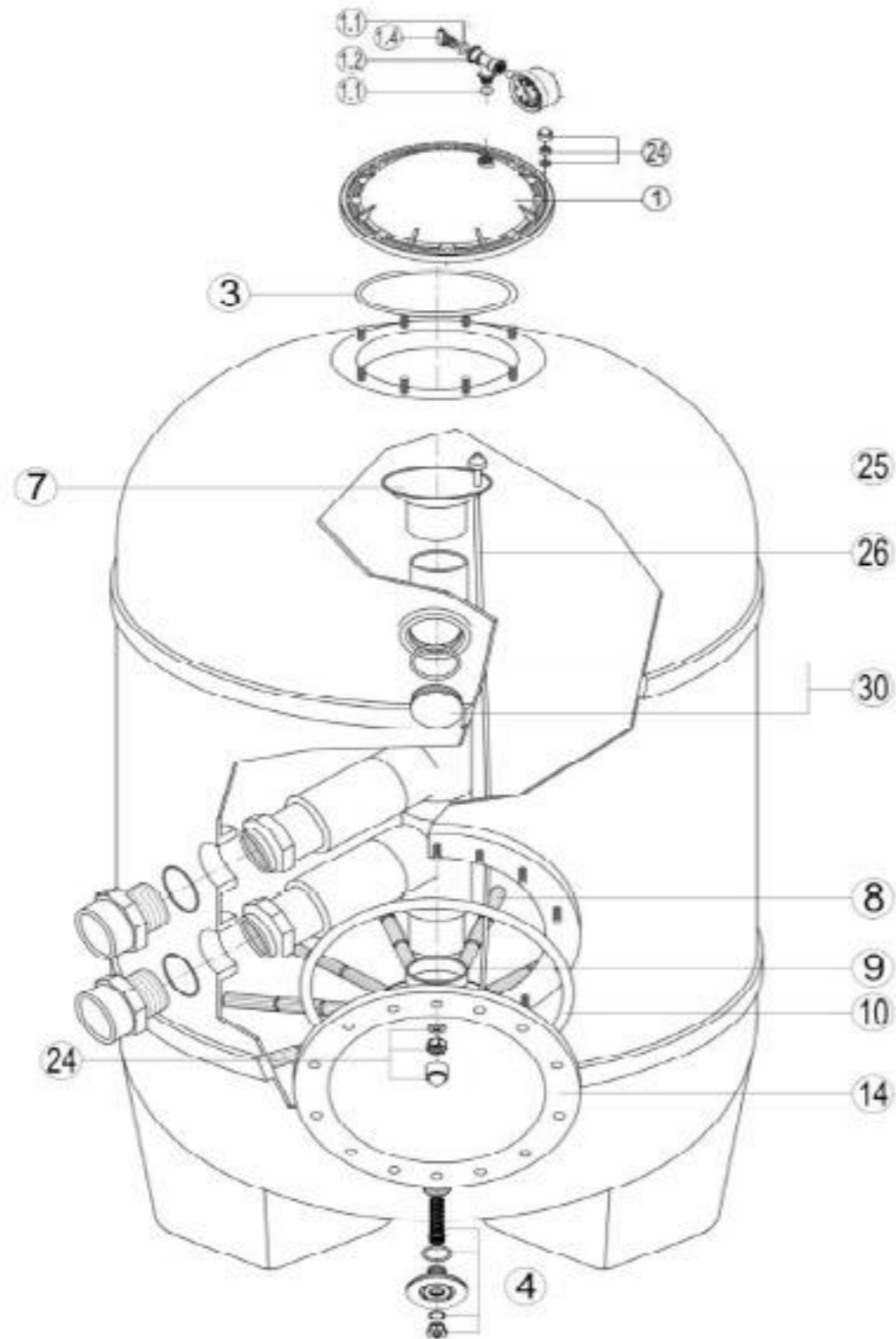


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 1.2 + 3	Lid-Dôme-Deckel-Domo-Tapa-Coperchio-Коепел-Тампа-крышка	500321000101	1
1.2	Manual Air relief cap-Purgeur -anuel · Entlüftungsschraube · Purgador · Spurgo aria-Handaftapkraan-Purga de ar-ручная пневматическая крышка	500321111200	2
3	Lid O-ring · Joint torique de dôme · Deckel O'Ring · O'Ring de domo · Guarnizione O'Ring della coperchio · Koepel o'ring · Junta de tapa · Крышка уплотнительное кольцо	500201031100	2
4	Drain clamp-Bouchon de vidange-Entleerung-stopfen-Tapón de vaciado-Tappo di spurgo-Leegmaakdop-Esvaziamento · Дренажный зажим	500202011000	1
7	Diffuser-Diffuseur supérieur · Verteiler · Difusor · Diffusore-Verdeler · Retire o difusor-диффузор Ø 63 mm Ø 75 mm Ø 90 mm Ø 110 mm Ø 125 mm Ø 140 mm Ø 160 mm	500321000700 500321000701 500321000702 500321000703 500321000704 500321000705 500321000706	1 1 1 1 1 1 1
8	Nozzle L= 80 mm · Crépine L= 80 mm · Verteiler L= 80 mm · Crepina L= 80 mm · Candeletta L= 80 mm · Draadfilters L= 80 mm · Ralos L= 80 mm · Сепаратор L= 80 mm	500413001300	2
24	Lid nuts kit-Kit d'écrou de couvercle-Deckelmutter-Kit-Kit de tuercas tapa · Kit di dadi di copertura-Dekselmoerkit-Kit de porca de tampa-Комплект гайки крышки	500321002400	14
25 + 26	Air relief tube-Tube de purge d'air-Entlüftungsrohr-Tubo de purga de aire-Tubo spurgo aria-Buis van ontluchting-Tubo purge de ar-Трубка воздушного клапана	500321002500	1
27+3	Lateral lid · Couvercle latéral · Seitlicher Deckel · Tapa lateral · Coperchio laterale · Zij deksel · Tapa lateral · Боковая крышка	500413001401	1

Filtre

Filter

HCF ALTEA SERIES REF: HCFG, HCFJ
(with arm collectors / avec collecteur
crépines / con brazos colectores)

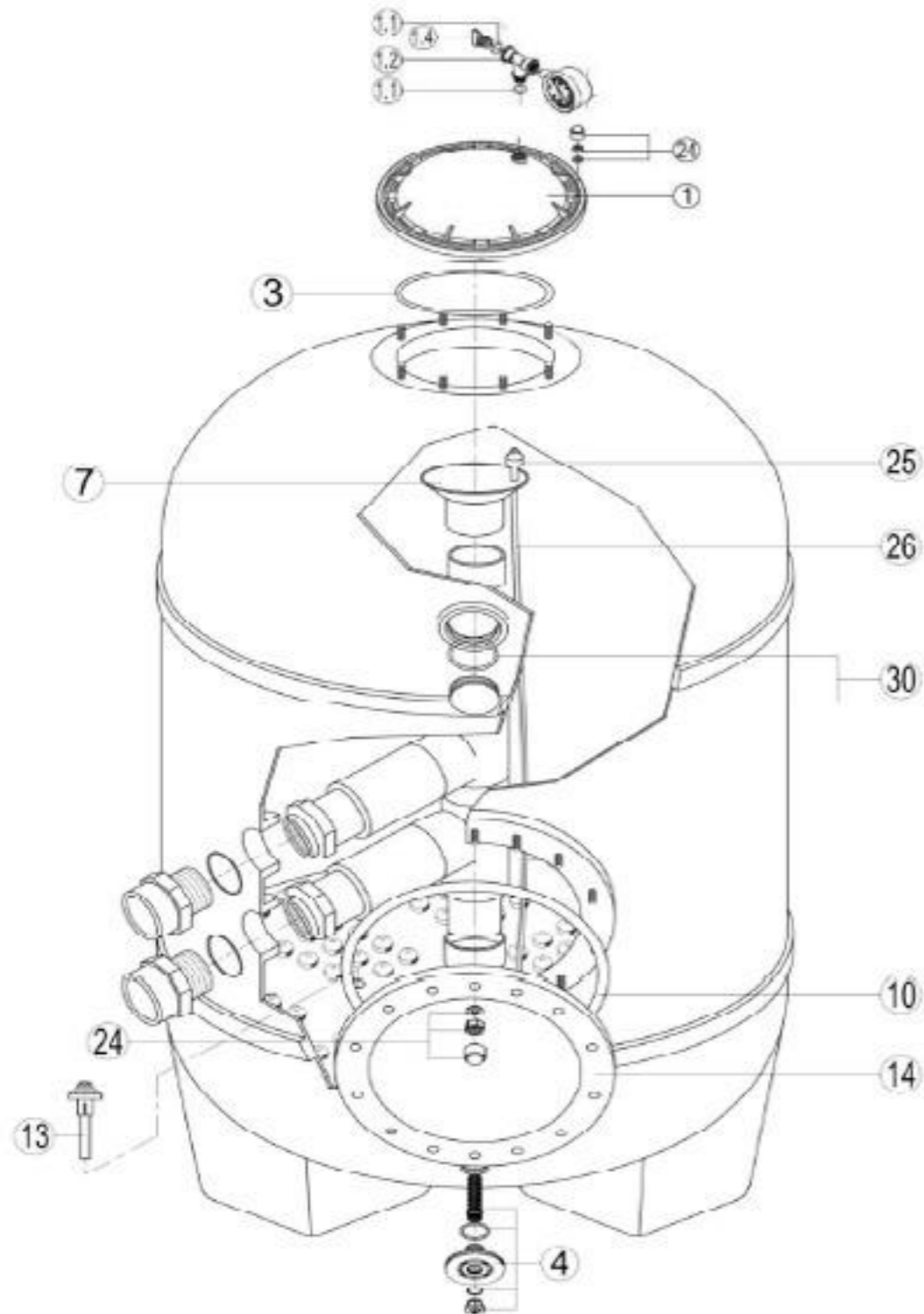


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1 + 3	Lid • Dome • Deckel • Domo • Coperchio • Кюепел • Tapa • Крышка	500201042000	1
1.1+1.2+.14	Manual air relief cap • Tube de purge d'air • Purgador	500211120300	1
3	Lid O-ring • Joint torique • Junta Tapa	500201001100	5
4	Drain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202001000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 90 mm	500321000702	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 110 mm	500321000801	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 210 mm	500321000803	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 320 mm	500201121000	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 380 mm	500201131000	2
*8	Laterals • Crépine • Brazo colector / L= 540 mm	500201141000	2
9	Collector • Sièges des crépines • Colector / Ø 90-110	500203020100	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique pour couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral + Joint torique • Tapa lateral	500413001401	1
24	Top lid nuts kit • Kit écrous couvercle Top • Kit tuercas tapa superior	500201001300	8
24	Side lid nuts kit • Kit écrous couvercle latéral • Kit tuercas tapa lateral	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
-	Glycerin pressure gauge • Manomètre à glycérine • Manómetro Glicerina / Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

HCF ALTEA SERIES REF: HCFG, HCFJ
(with nozzle plate / plancher filtrant /
con placa de crepinas)

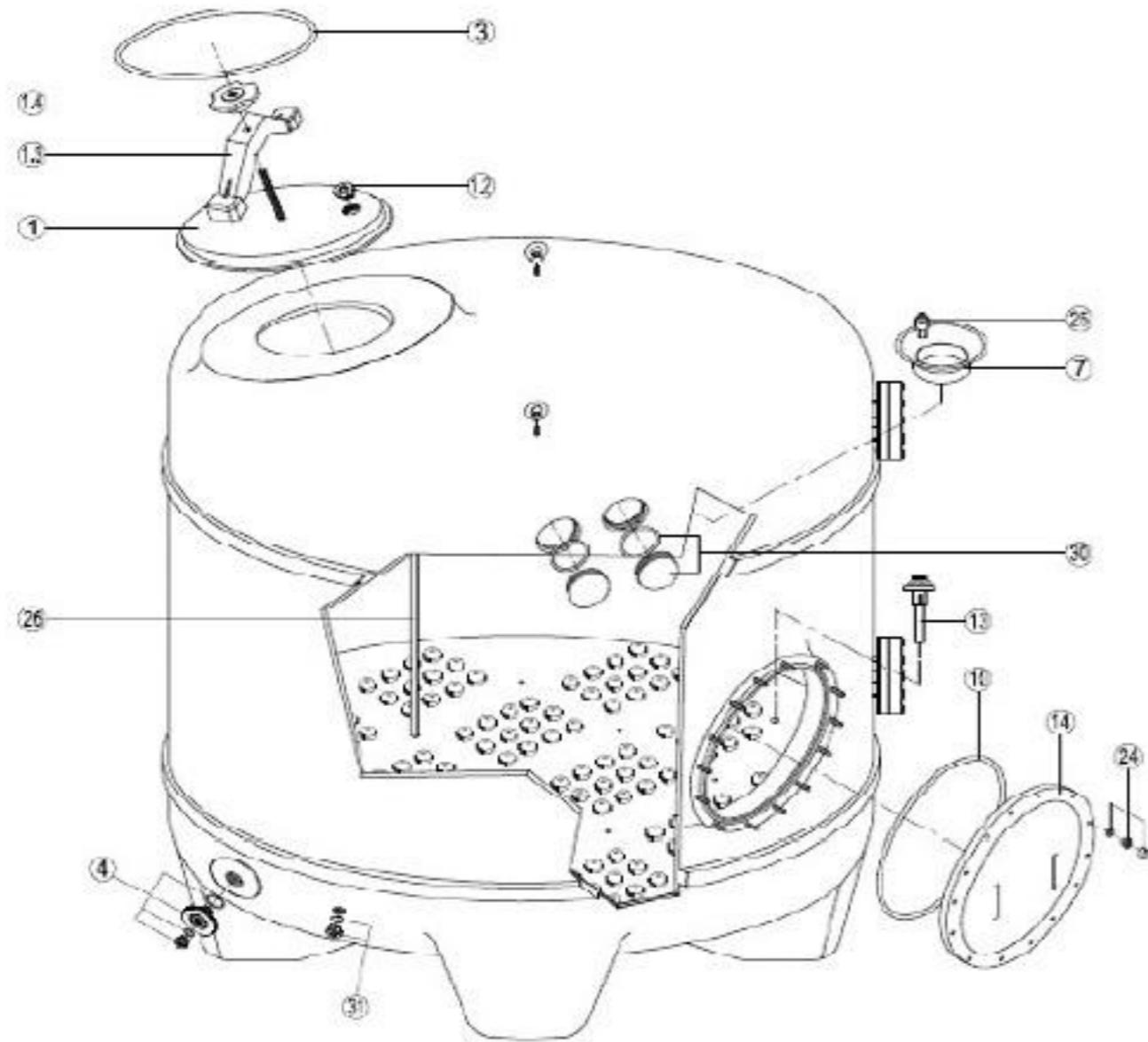


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+ 3	Lid • Dome • Deckel • Domo • Coperchio • Кошпел • Tapa • Крышка	500201042000	1
1.1+1.2+1.4	Manual air relief cap • Tube de purge d'air • Purgador	500211120300	1
3	Lid O-ring • Joint torique • Junta Tapa	500201001100	5
4	Drain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202001000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 90 mm	500321000702	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
9	Collector • Sièges des crépines • Colector / Ø 90-110	500203020100	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique pour couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
13	Nozzle • Crépine • Crepina / L= 80 mm	500413001300	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral + Joint torique • Tapa lateral	500413001401	1
24	Top lid nuts kit • Kit écrous couvercle Top • Kit tuercas tapa superior	500201001300	8
24	Side lid nuts kit • Kit écrous couvercle latéral • Kit tuercas tapa lateral	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
-	Glycerin pressure gauge • Manomètre à glycérine • Manómetro Glicerina / Ø 63 1/4"	210100606300	1

Filtre

Filter

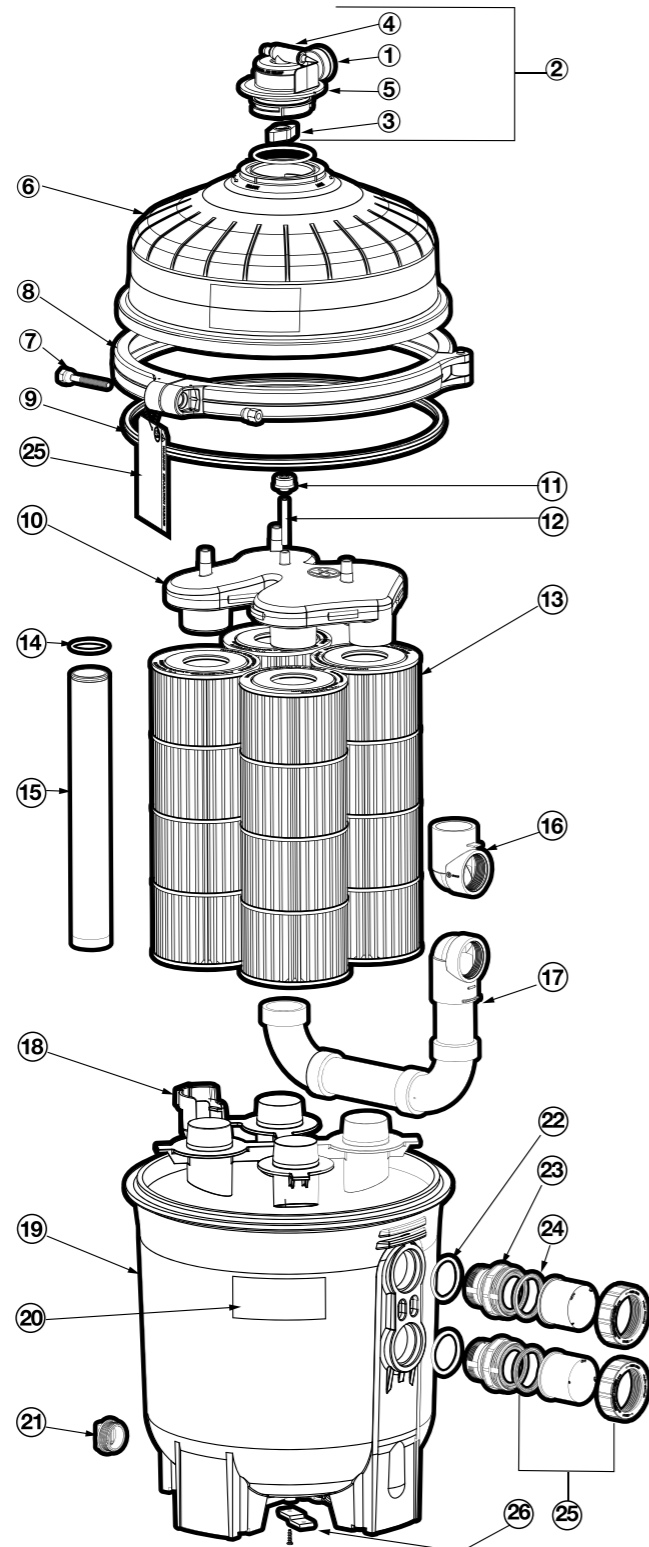
NORDIK SERIES / REF ND



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
1+1.2+1.3+1.4+3	Lid • Dôme • Tapa	500311000106	1
1.2	Air relief cap • Bouchon de purge • Tapón purga	500321111200	2
1.3	Bridge • Pont • Puente	500361111301	1
1.4	Threaded knob • Bouton fileté • Pomo roscado	500311111400	1
3	Lid O-ring • Joint torique de couvercle • Junta Tapa	500311000301	2
4	rain kit • Bouchon de vidange • Conjunto desagüe	500202011000	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 110 mm	500321000703	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 125 mm	500321000704	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 140 mm	500321000705	1
7	Open Diffuser • Diffuseur supérieur • Difusor Abierto / Ø 160 mm	500321000706	1
10	Side Lid O-ring • Joint torique de couvercle latéral • Junta Tapa lateral	500201031100	2
13	Nozzle • Crépine • Crepina / L= 140 mm	500311001301	2
14 + 10	Side lid • Couvercle latéral • Tapa lateral	500413001401	1
24	Lid nuts kit • Kit écrous couvercle • Kit tuercas tapa	500321002400	14
25 + 26	Air relief kit • Kit de purge d'air • Kit de purga	500413002500	1
30	Viewer • Voyant • Visor	500311003000	1
31	Cap 2" • Bouchon 2" • Tapón 2"	500415003100	2

Filtre Filter

SWIMMCLEAR™ - REF: HCF7030CE

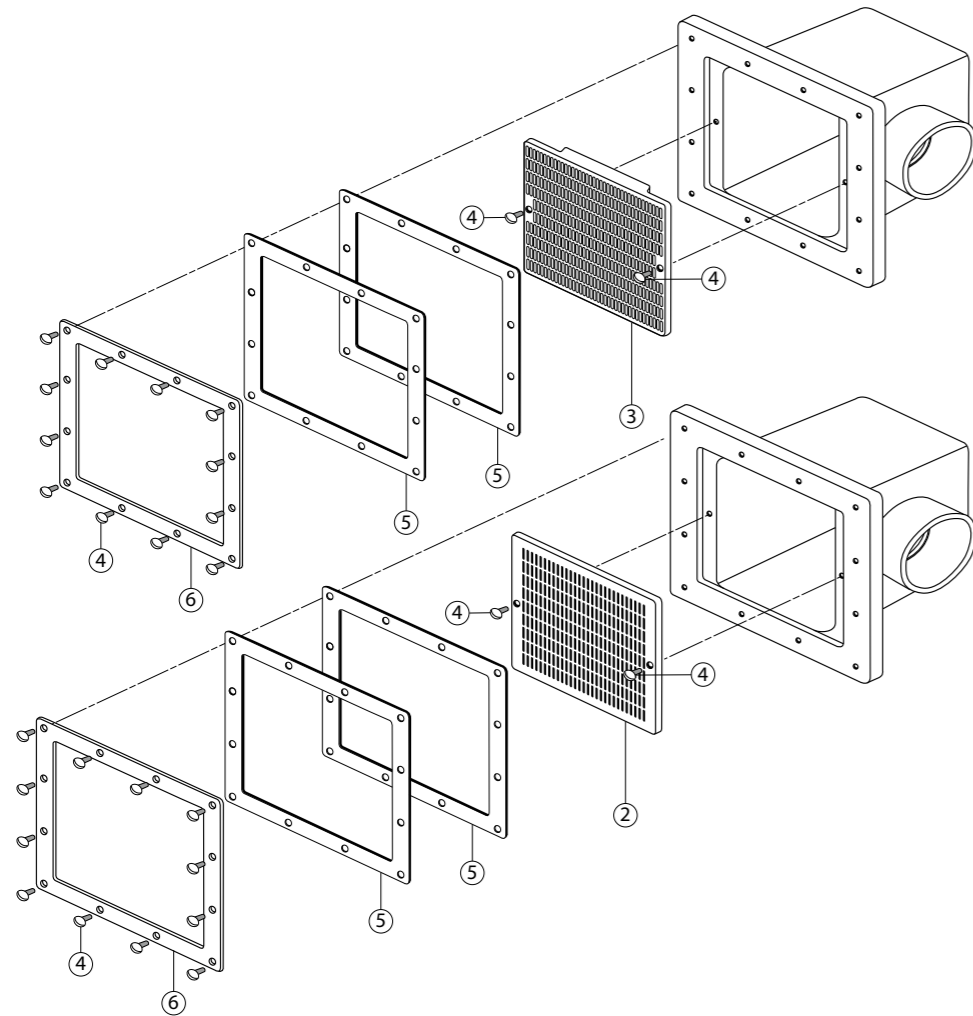


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.	Qty/ Box
1	Manomètre • Pressure Gauge • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	ECX2712B1	1
2	Joint torique (x2) • O-Ring Kit (x2) • O-Ring (x2) • Junta tórica (x2) • Guarnizione o'ring (x2) • O-ring (x2) • Junta tórica (x2) • Уплотнительное кольцо (x2)	DEX2420Z8A	1
3	Ecrou d'adaptateur • Air Relief Valve Nut • Adaptermutter • Tuerca de adaptador • Dado dell'adattatore • Moer verloopstuk • Tuerca de adaptador • Адаптер	CCX1000N	1
4	Ensemble purgeur avec joint torique • Manual Air Relief with O-Ring • Entlüftersatz mit Ringdichtung • Conjunto de purgador con junta tórica • Complessivo spurgatore con O-ring • Ontluchter met O-ring • Conjunto purgador con junta tórica • Воздушный клапан с уплотнительным кольцом	CCX1000V	1
5	Purgeur d'air manuel • Manual Air Relief Assembly • Ausblasventil • Purgador de aire • Spurgo aria • Ontluchter • Conjunto purgador con junta tórica • Регулируемый воздушный клапан	DEX2420MAR2	1
6	Tête de filtre + Cerclage • Upper Filter Body + Clamp • Filterkopf + Umreifung • Cabeza de filtro + Zunchado • Coperchio del filtro + Fascetta • Het hoofd + De assemblage van de klem • Cabeça do filtro + Conjunto da braçadeira • Крышка + Хомут (HCF7030CE)	DEX7220BTC	1
7	Tige de serrage • Clamp Bolt & Nut • Überwurfmutter • Tuerca de manguito • Dado di chiusura • De nootassemblage van de koker • Conjunto de porca da luva • Гайка распорной втулки	DEX2421J2	1
8	Cerclage • Clamp System • Umreifung • Zunchado • Fascetta di fissaggio • De assemblage van de klem • Conjunto da braçadeira • Хомут	DEX2421JKIT	1
9	Joint torique de corps de filtre • Metal Reinforced Seal • O-Ring Filterkörper • Junta tórica de cuerpo de filtro • Guarnizione O'Ring corpo del filtro • O-ring van het huis • Junta tórica do corpo • Прокладка	DEX2422Z2	1
10	Collecteur supérieur • Top Manifold • Obere Kollektor • Colector superior • Collettore superiore • De hoogste Verzamelleiding van de Collector • Distribuidor Superior Do Coletor • Верхняя коллекторная плита (HCF7030CE)	CX5030C	1
11	Filtre • Air Relief Filter • Filter • Filtro • Filtro • Filter • Filtro • Фильтр	CX3000J1	1
12	Tube de purge d'air • Air Relief Tube • Lüftungsschlauch • Tubo purga aire • Tubo di spurgo aria • De Buis van de Hulp van de lucht • Tubo Do Relevo Do Ar • Трубка воздушного клапана	CX2030Z3	1
13	Cartouche • Cartridge Element • Patrone • Cartucho • Cartuccia • Patroon • Cartucho • Картридж (HCF7030CE)	CX591XRE	4
/	Connecteur Cartouche • Cartridge connector • Cartridge-Anschluss • Conector de cartucho • Connettore cartuccia • Cartridge connector • conector do cartucho • разъем картриджа (HCF7030CE)	CX7020M	1
14	Joint torique de coude • O-Ring • O'Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • O-ring • Junta tórica • Уплотнительное кольцо	DEX2400Z5	1
15	Tuyau de sortie • Outlet pipe • Auslaufrohr • Tubería de salida • Tubo di scarico • Afvoerpijp • Tubo de saída • выпускная труба (HCF7030CE)	CX3031F10	1
16	Coude d'entrée • Inlet Elbow • Eingangswinkel • Codo de entrada • Gomito di entrata • De Elleboog van de inham • Cotovelo Da Entrada • Верхнее колено [09/2012 -->]	CX3030F	1
17	Tuyau d'entrée • Inlet pipe • Einlaufrohr • Tubo de entrada • Ingresso del tubo • Inlaatpijp • Tubo de entrada • впускная труба [09/2012 -->]	CX3030H	1
18	Collecteur inférieur • Bottom Seal Plate • Unterer Kollektor • Colector inferior • Collettore inferiore • De Verzamelleiding van de Collector van de bodem • Distribuidor Inferior Do Coletor • Нижняя коллекторная плата	CX3030D	1
19	Filtre, Partie inférieure • Lower Filter Body • Filter, Unterteil • Filtro, Parte inferior • Filtro, Parte inferiore • Filter, Binnengedeelte • Filtro, Parte inferior • Корпус фильтра	DEX2420ATC	1
21	Bouchon de vidange avec joint torique • 1 1/2" Drain Plug with O-Ring • Ablassstopfen mit Ringdichtung • Tapón de vaciado con junta tórica • Tappo di scarico con O-ring • Aftapplug met O-ring • Tampa de esvaziamento com junta tórica • Сливная пробка с уплотнительным кольцом	SP1022CBLK	1
22	Joint torique de traversée • O-Ring • O'Ring • Junta tórica • Guarnizione O'ring • O-ring • Junta tórica • Уплотнительное кольцо	SX0220Z2	1
23	Traversée de paroi • Bulkhead Fitting • Durchführung • Pasamuro • Passante • De Montage van het waterdichte schot • Encaixe De Anteparo • Фитинг	CX3035F	1
24	Joint pour raccord union (x2) • Union Gasket (T-seal) (x2) • O-Ring (x2) • Junta tórica (x2) • Guarnizione O'ring (x2) • O'ring Dichtheidsadepeter (x2) • Junta tórica de adaptador (x2) • Прокладка (x2)	SPX3200UG	1
25	kit de raccordement (63mm) • Union Connection Kit (63 mm) • Klempnerarbeitinstallationssatz (63mm) • Kit de la plomeria (63mm) • Corredo dell'impianto idraulico (63mm) • De uitrustung van het loodgieterswerk (63mm) • Jogo do encanamento (63mm) • Соединительный фитинг с контргайкой (63mm)	SP3200UNKIT63	1

Pièces à sceller

White goods

COMMERCIAL DRAIN (355x355)

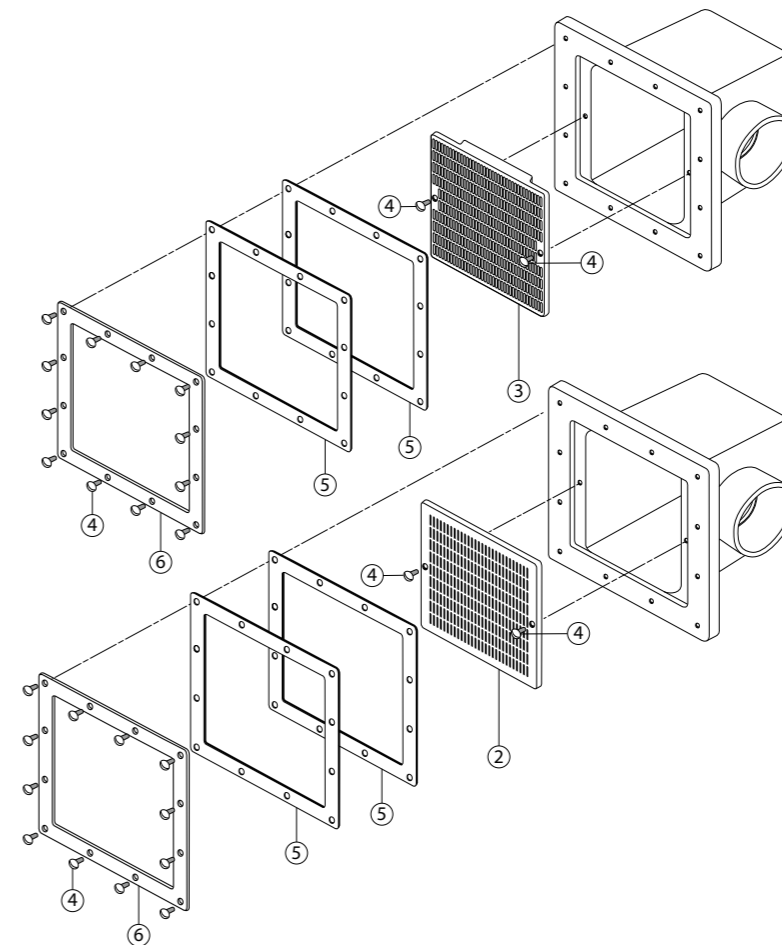


N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
2	SIP Grid (AISI 304 L) • Rejilla SIP (AISI 304 L) • Grille SIP (AISI 304 L)	500603000200	1
3	SPP Grid (ABS) • Rejilla SPP (ABS) • Grille SPP (ABS)	500603000300	1
4	Grid screws • Tornillos rejilla • Vis grille	500603000400	2
4	Screws for liner • Tornillos para liner • Vis pour Liner	500603000401	14
5	Gaskets for liner • Juntas para liner • Joints pour Liner	500603000500	2
6	Frame for liner • Marco para liner • Cadre pour Liner	500603000600	1

Pièces à sceller

White goods

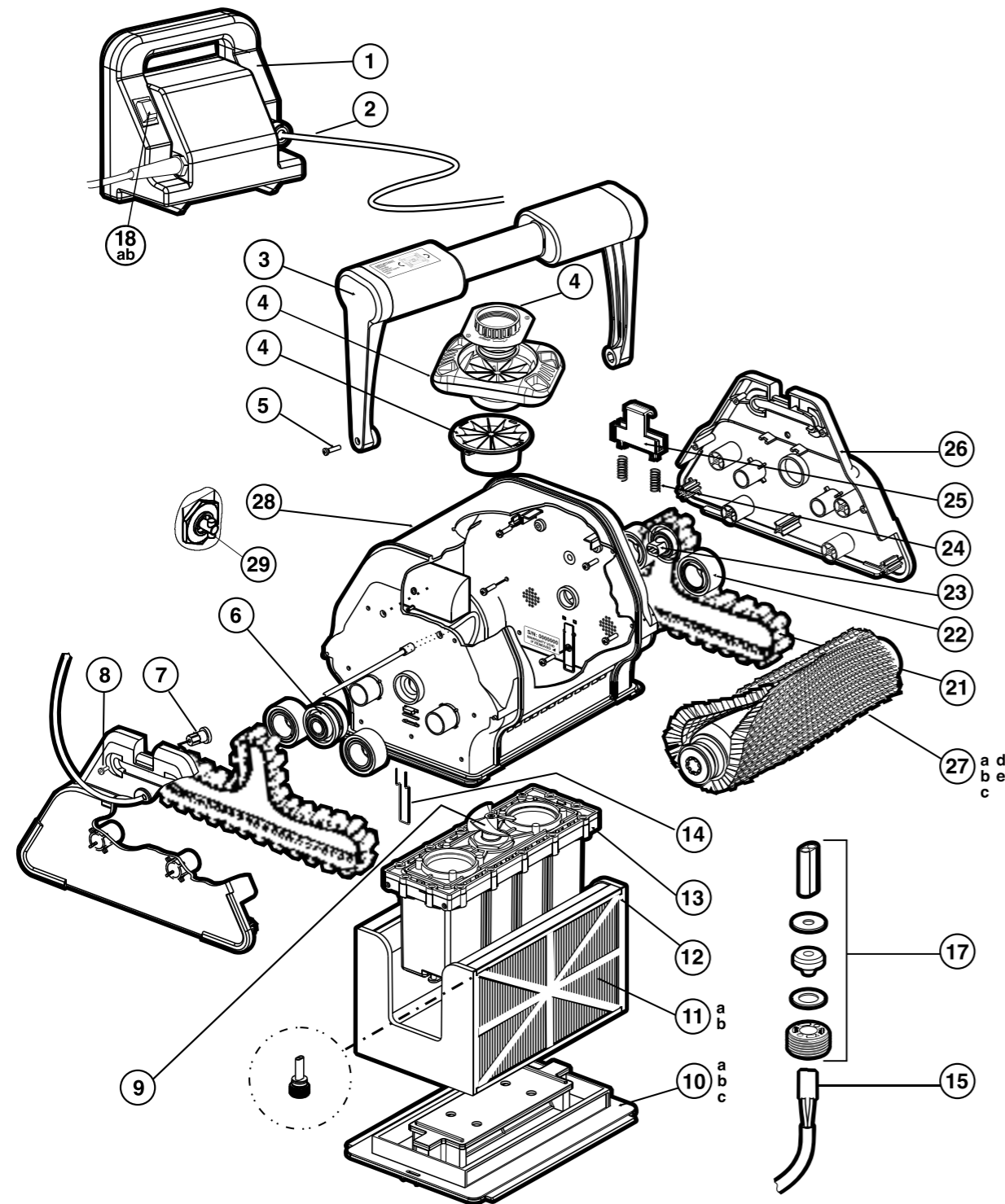
COMMERCIAL DRAIN (512x512)



N°	DESCRIPTION ⁽¹⁾	REF./ PART No.	Qty/ Box
2	SIP Grid (AISI 304 L) • Rejilla SIP (AISI 304 L) • Grille SIP (AISI 304 L)	500604000201	1
3	SPP Grid (ABS) • Rejilla SPP (ABS) • Grille SPP (ABS)	500604000202	1
4	Grid screws • Tornillos rejilla • Vis grille	500603000400	2
4	Screws for liner • Tornillos para liner • Vis pour Liner	500604000402	22
5	Gaskets for liner • Juntas para liner • Joints pour Liner	500604000501	2
6	Frame for liner • Marco para liner • Cadre pour Liner	500604000602	1

Nettoyeur de piscine Cleaner

TIGERSHARK 2



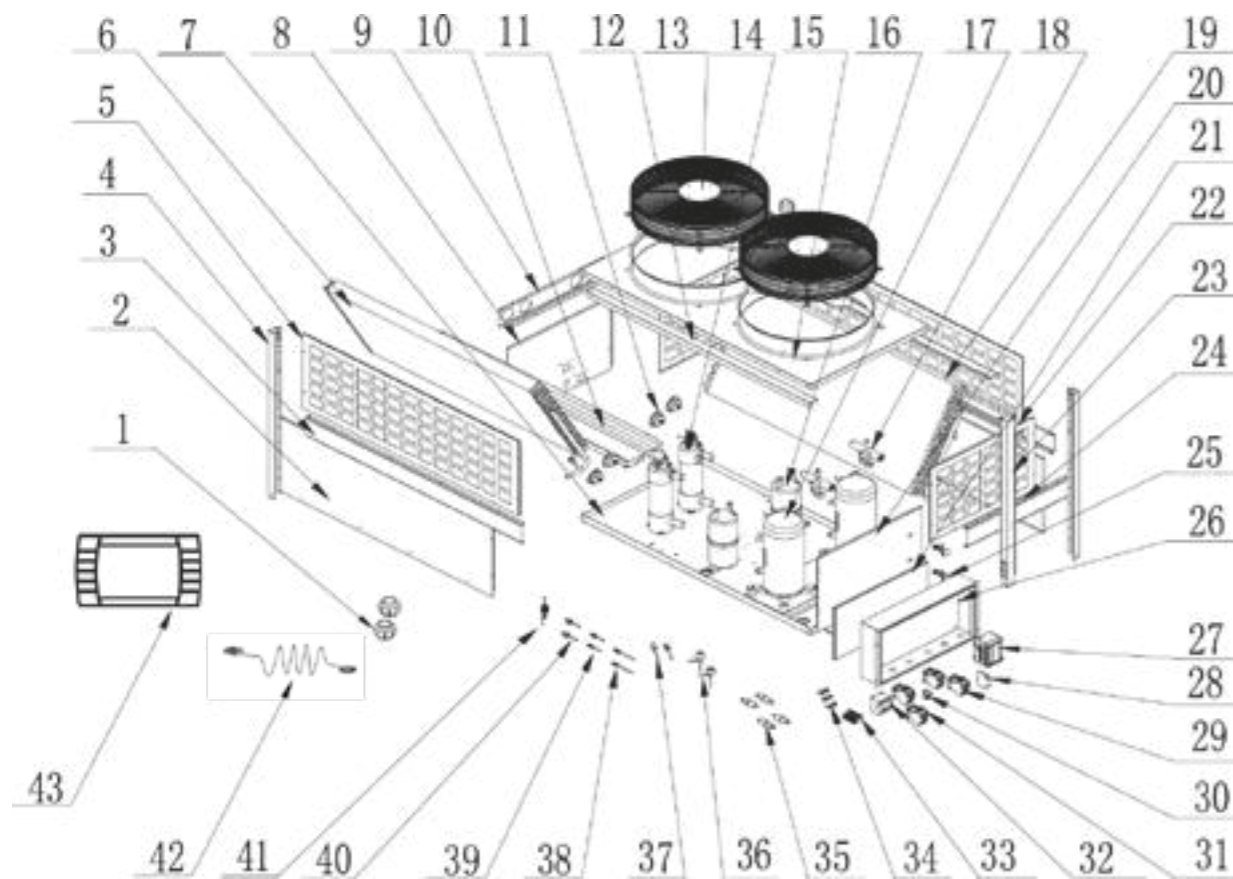
N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.
1	Boîtier d'alimentation • Power Supply • Versorgungskasten • Caja De Alimentación • Scatola Di Alimentazione • Caixa De Alimentação • Voedingskast • Блок Питания (240V)	RCX97454
/	Disjoncteur • Circuit breaker • Schutzschalter • Cortacircuitos • Interruttore • Disjuntor • Stroomonderbreker • автоматический выключатель (3A)	RCX31013A
/	Connecteur d'alimentation 24V • Power supply connector 24V • Stromversorgungsstecker 24V • Conector de alimentación de 24 V • Connettore di alimentazione 24V • Conector da fonte de alimentação 24V • Voeding connector 24V • Разъем питания 24V	RCX31018
2	Cordon Flottant Std/Qc • Assy-Power Cord, Floating Std/Qc • Stromkabel Floating Std/Qc • Cordon Flotante Std/Qc • Cavo Galleggiante Std/Qc • Cabo Flutuante Std/Qc • Losse Kabel Std/Qc • Подвижный Шнур Std/Bo (30 m)	RCX50110
3	Poignée Complète Bleu • Assy-Handle, Dk Blue • Vollständiger Handgriff Blau • Empuñadura Completa Azul • Maniglia Completa Blu • Punho Completo Azul • Volledig Handvat Blauw • Рукоятка Синего Цвета	RCX76007
4	Venturi complet • Complete Venturi Assembly • Vollständiges Venturi Zusammenbau • Complete Venturi Assembly • Completo Venturi Completo • Conjunto Do Difusor Completo • Volledige Venturi-Eenheid • Трубка Вентури, Полный Комплект	RCX11208
5	Vis M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Screw-M4 X 12 Pan, Set Of 5 • Schraube M5x20 Seitenfläche Torx Hd T-18-8 • Tornillo M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Vite M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Parafuso M5 X20 Pan Torx Hd T-18-8 • M5-Schroef X20 Pan Torx Hd T-18-8 • Болт M5 X 20 Ключ Torx Hd T-18-8	RCX12011
6	Roulement Chenille Int • Roller-Bearing Guide • Kettenlager Innen • Rodamiento Oruga Int • Rullo Cingolato Int • Rolamento Da Lagarta Int • Lager Binnenste Rupsband • Подшипниковая Направляющая, Внутренняя	RCX26001
7 + 24 + 25	Kit glissière de poignée • Handle slide kit • Kit griffgleitschiene • Kit de deslizamiento del asa • Kit di scorrimento della maniglia • Kit de corredeira • Handgreep schuifset • Комплект слайдера с ручкой	RCX14000KIT
8	Vis M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Spring-Bottom Lid • Schraube M4x12 Seitenfläche Torx Hd T-18-8 Aqv • Tornillo M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Vite M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Parafuso M4 X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • M4-Schroef X12 Pan Torx Hd T-18-8 Aqv • Болт M4 X 12 Ключ Torx Hd T-18-8 Aqv	RCX12001
9	Turbine avec vis • Impeller with screw • Turbine mit schnecke • Turbina con tornillo • Turbina con vite • Turbina com parafuso • Turbine met schroef • Рабочее колесо с винтом	RCX11000
10a	Couvercle Inferieur Complet • Assy-Bottom Lid • Unterer Deckel Vollständig • Tapa Inferior Completa • Coperchio Inferiore Completo • Tampa Inferior Completa • Compleet Bodemdekseel • Нижняя Крышка	RCX75000-236
10b	Joint Couvercle Inferieur • Gasket-Filter, Bottom Lid • Dichtung Unterer Deckel • Junta Tapa Inferior • Guarnizione Coperchio Inferiore • Junta Da Tampa Inferior • Pakking Bodemdekseel • Замок Нижней Крышки	RCX78005
10c	Clapet Admission Aqv • Flap-Inlet • Einlassklappe Aqv • Válvula Admisión Aqv • Valvola Di Entrata Aqv • Válvula Automática De Admissão Aqv • Toevoerventiel Aqv • Впускная Задвижка Aqv	RCX75005
11a	Eléments filtrant • Filter Cartridge Refill Set • Filterkartusche Nachfüllset • Juego de repuesto de cartucho de filtro • Set di ricarica per cartuccia filtro • Conjunto de recarga do cartucho filtrante • Navulset voor filterpatroon • Фильтрующий картридж	RCX70101PAK2
11b	Eléments filtrant (printemps) • Filter-spring clean-up set • Filterkartusche Nachfüllset (Frühling) • Juego de repuesto de cartucho de filtro (primavera) • Set di ricarica per cartuccia filtro (Primavera) • Conjunto de recarga do cartucho filtrante (Primavera) • Navulset voor filterpatroon (Spring) • Фильтрующий картридж (Весна)	RCX70103PAK2
12	Elément Filtrant Complet • Assembly-Filter Cartridge • Filterelemente Vollständig • Elemento Filtrante Completo • Elemento Filtrante Completo • Elemento Filtrante Completo • Volledig Filterelement • Фильтр, Полный Комплект	RCX70100
13	Ensemble moteur drive 7h dc • Assy-motor unit, remote 7 hr • Struktur motor antrieb 7h gleichstrom • Conjunto motor drive 7h dc • Unità motore drive 7h dc • Conjunto do motor drive 7h cc	RCX41000DC
14	Clip De Couvercle • Clip-Lid, Set Of 2 • Deckelclip • Clip De Tapa • Molla Coperchio • Grampo De Tampa • Dekselclip • Зажим Крышки	RCX11400
15	Embase de connecteur Molex • Connector Socket Molex • Steckdose Molex • Enchufe conector Molex • Connettore Socket Molex • Suporte de conector Molex • Molex contrastekker • Контактное гнездо Molex	RCX59006
17	Rondelle cable inférieur • Washer Plastic Connector • Wäscherplastikstecker • Arandela de plástico del conector • Connettore rondella in plastica • Conector plástico com anilha • Dichtring plastic connector • Пластмассовая прокладка	RCX59004KIT
18a	Interrupteur d'alimentation • Power Supply switch • Netzschalter • Interruptor De Alimentación • Interruttore di alimentazione • Interruptor de alimentação • Uitknop • Переключатель питания (16A)	RCX31012
18b	Membrane de l'Interrupteur • Switch membrane cover • Schalterabdeckung • Tapa del interruptor • Coprinterruptore • Tampa do interruptor • Klepje • Переключатель крышки	RCX31012A
21	Chenille • Drive track-soft tread • Kette • Oruga • Cingolo • Lagarta • Rupsband • гусеница	RCX23002
22	Roulement chenille ext • Pulley-bearing idler • Kettenlager außen • Rodamiento oruga ext • Rullo cingolato ext • Rolamento da lagarta ext • Lager buitenste rupsband • подшипниковая направляющая, внешняя	RCX26000PAK2
23	Roulement chenille moteur int • Assy-drive bearing pulley • Kettenlager motor innen • Rodamiento oruga motor int • Rullo cingolato motore int • Rolamento da lagarta do motor int • Lager binnenste rupsband motor • подшипниковая направляющая привода, внутренняя	RCX26002
26	Capot Coté Tigershark • Cover Side • Haube Seite Tigershark • Capó Lado Tigershark • Cappuccio Laterale Tigershark • Capó Lateral Tigershark • Behuizing Zijkant Tigershark • Боковой Капот Тигрового Цвета	RCX13200
27a	Brosse picot • Brush-roller t/s, clear • Picotbürste • Cepillo pico • Rullo a spazzola • Escova com saliências • Borstel met stekels • остроконечная щетка	RCX26008
27b	Rouleau + mousse • Tube wheel + foam • Rolle + schaumstoff • Rodillo + espuma • Rullo + schiuma • Rolo + espuma • Rol + schuim • валик + пена	RCX26012
27c	Rouleau tube seul • Tube, Wheel • Rohr, Rad • Cámara, rueda • Cerchione • Tubo, roda • Wielhuis • Корпус валика	RCX26003
27d	Roulement de rouleur • Bearing-Wheel Tube • Rollenlager • Rodamiento de rodillos • Cuscinetto a rullo • Rolamento de rolo • Rollager • Роликовый подшипник	RCX26005S
27e	Vis • Screw-Self Tap Phil Flat #4x3/8 Ss • Schraube • Tornillo • Vite • Parafuso • Schroef • Болт	RCX3406*
28	Corps Tigershark Assemble • Assy - Outer Casing Tigershark • Korpus Tigershark Zusammenbau • Cuerpo Tigershark Ensambladura • Corpo Tigershark • Corpo Tigershark Montado • Monteerdeel Tigershark • Корпус Тигрового Цвета	RCX3406*
29	Ergot d'entraînement • Drive Pin Assembly • Mitnehmerstiftstruktur • Conjunto de pasador de transmisión • Gruppo coppiglia • Conjunto do pino de transmissão • Meeneempeneenheid • Комплектный поводковый палец	RCX40117
/	Incert grande vitesse • high velocity inlet • Hochgeschwindigkeitseinsatz • inserción alta velocidad • Inserto alta velocità • inserção de alta velocidade • hoge snelheid insert • вставка высокая скорость	RCX17000
/	Plaque de retenue de cable • Cable retaining plate • Placa de retencion del cable • Kabelhalteplatte • Piastra di fissaggio del cavo • Kabelhouderplaat • Placa de fixacao do cabo • Пластина для фиксации кабеля	RCX59007
/	Flap drain • Clapet de vidange • Ablassventil • Valvula de drenaje • Valvola di scarico • Valvula de drenagem • Afvoerklep • Сливной клапан	RCX17100

* Dans la limite des stocks disponibles - Limited quantity available - In der Grenze ihres bestandes verfügbar auf diesem artikel - En la limite de cantidades disponibles
Nella limita dei stocchi disponibili - Disponibilidade de stock limitado - количество ограничено

Pompe à chaleur

Heat pump

HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS43

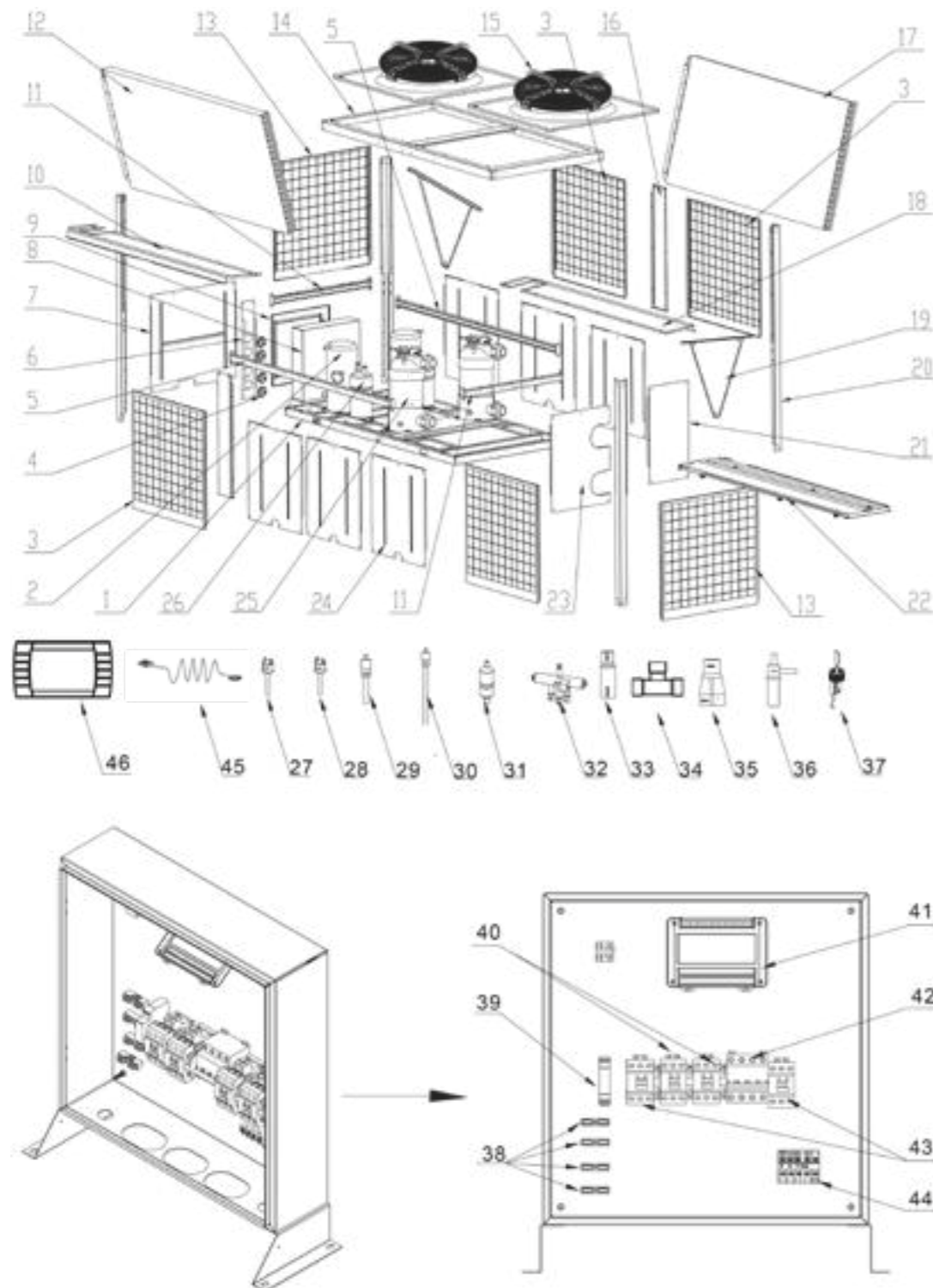


N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.
1	Union connector kit 63 mm • Kit de raccord union 63 mm • Anschluß-Stecker 63 mm • Asamblea del conector de la unión 63 mm • Assembla del connettore del sindacato 63 mm • De assemblage van de unieschakelaar 63 mm • Conjunto do conector da união 63 mm • Фитинг 63 мм	HWX20021338
6	Evaporateur à ailette (gauche) • Fin coil (Left) • Flügelevaporator (links) • Evaporador de aleta (izquierda) • Evaporador de aleta (sinistra) • Evaporador de alheta (esquerda) • Verdampfer met lamellen (links) • Пластинчатый испаритель (слева)	HWX32006120012
11	Pressure Gauge • Manomètre • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	HWX20000280004
13	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Мотор вентилятора	HWX20000330160
14	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador Titane PVC • Titatium PVC condensor • Охладитель из ПВХ Titane	HWX32006120015
16	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35051405
17	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110052
18	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011491
19	Evaporateur à ailette (droit) • Fin coil (Right) • Flügelevaporator (Recht) • Evaporador de aleta (derecho) • Evaporador de aleta (destra) • Evaporador de alheta (certo) • Verdampfer met lamellen (rechts) • Пластинчатый испаритель (правильно)	HWX32006120013
27	Carte électronique PC4001 • PC4001 electric board • Elektronikarte PC4001 • Tarjeta electrónica PC4001 • Scheda elettronica PC4001 • Carta eletrónica PC4001 • Elektronische kaart PC4001 • Электронная PC4001	HWX95005310114
28	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
29	Contacteur KM1-KM2 • KM1-KM2 switch • Schütz KM1-KM2 • Contacteur KM1-KM2 • Contattore KM1-KM2 • Contator KM1-KM2 • Schakelaar KM1-KM2 • Контактёр KM1-KM2	HWX20000360208
30	Relais de puissance K3 • Power relay K3 • Leistungsrelais K3 • Relé de potencia K3 • Relais di potenza K3 • Relé de potência K3 • Vermogensrelais K3 • Реле мощности K3	HWX20000360203
31	Contacteur KM5 • KM5 switch • Schütz KM5 • Contacteur KM5 • Contattore KM5 • Contator KM5 • Schakelaar KM5 • Контактёр KM5	HWX20000360207
32	Contacteur de puissance Q • Q Power switch • Leistungsschütz Q • Contacteur de potencia Q • Contattore di potenza Q • Contator de potência Q • Vermogensschakelaar Q • Контактёр мощности Q	HWX20003680
33	Bornier de raccordement • Connection terminal block • Anschlussklemme • Regleta de bornes de conexión • Morsettiere di collegamento • Terminal de ligação • Aansluitblok • Соединительная коробка	HWX20000390218
35	Filtre Ø9.7 -Ø9.7 • Filter Ø9.7 -Ø9.7 • Filter Ø9.7 -Ø9.7 • Filtrar Ø9.7 -Ø9.7 • Filtro Ø9.7 -Ø9.7 • Filtro Ø9.7 -Ø9.7 • Filter Ø9.7 -Ø9.7 • Фильтр Ø9.7 -Ø9.7	HWX20041444
36	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische drukregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140401
37	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Pressostato baixa pressão • Lagedrukschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
38	Valve Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Шрейдер 90мм 1/2"	HWX20000140153
39	Valve Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Шрейдер 40мм 1/2"	HWX20000140150
40	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Pressostato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
41	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
42	DZ200 Rallonge 20m • DZ200 20m Extension cable • DZ200 Verlängerung 20 m • DZ200 Alargador de 20 m • DZ200 Prolunga 20m • DZ200 Extensão 20m • DZ200 verlengsnoer 20 m • DZ200 Удлинитель 20 м	HWX20003447
43	Contrôleur DZ200 • DZ200 controller • Regler DZ200 • Controlador DZ200 • Controller DZ200 • Controlador DZ200 • Regelaar DZ200 • Контроллер DZ200	HWX95005310193

Pompe à chaleur

Heat pump

HCH SERIES HEAT PUMP - REF: HCHVAS95



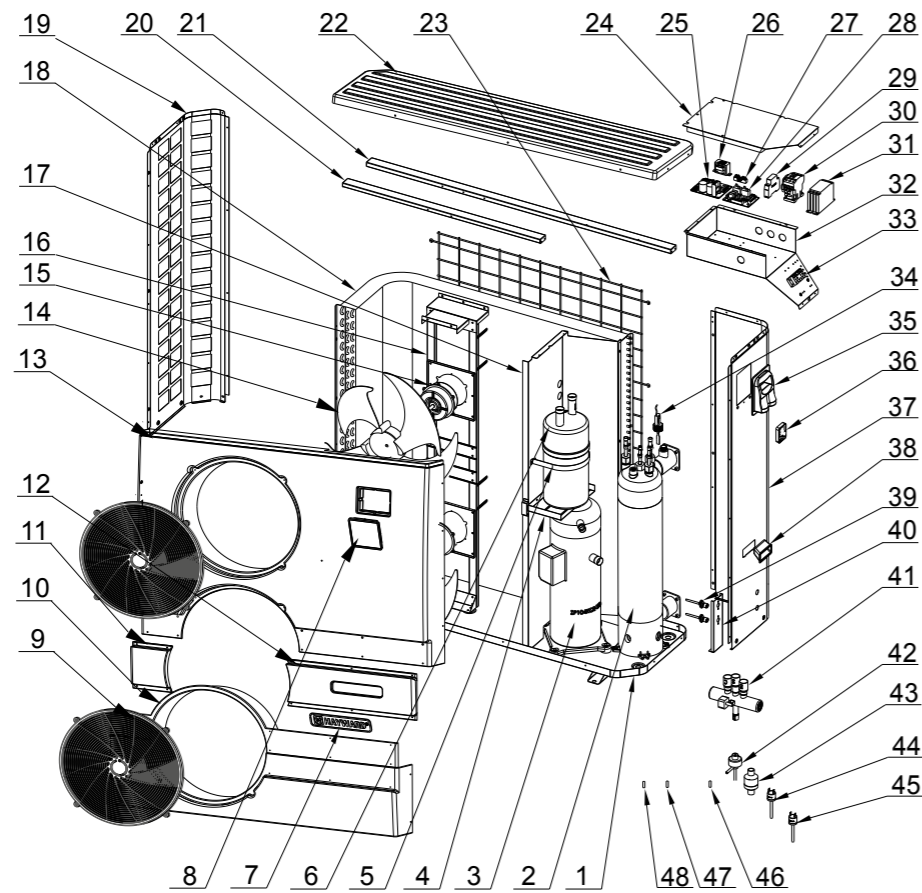
N°	DESCRIPTION (1)	REF/ PART No.
2	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110120
4	Pressure Gauge • Manomètre • Manometer • Manómetro • Manometro • Manometer • Manómetro • Манометр	HWX20000280004
12	Evaporateur à ailette (gauche) • Fin coil (Left) • Flügelevaporator (links) • Evaporador de aleta (izquierda) • Evaporador de aleta (sinistra) • Evaporador de alheta (esquerda) • Verdampfer met lamellen (links) • Пластинчатый испаритель (слева)	HWX35007120013
15	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Мотор вентилятора	HWX20000330154
17	Evaporateur à ailette (droit) • Fin coil (Right) • Flügelevaporator (Recht) • Evaporador de aleta (derecho) • Evaporador de aleta (destra) • Evaporador de alheta (certo) • Verdampfer met lamellen (rechts) • Пластинчатый испаритель (правильно)	HWX35007120012
25	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador Titane PVC • Titanium PVC condenser • Охладитель из ПВХ Титане	HWX32007120003
26	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35141402
27	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Presostato baixa pressão • Lagedrukschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
28	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Presostato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
29	Valve Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Schrader 90mm 1/2" • Шрейдер 90mm 1/2"	HWX20000140153
30	Valve Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Schrader 40mm 1/2" • Шрейдер 40mm 1/2"	HWX20000140150
31	Filtre • Filter • Filter • Filtrar • Filtro • Filtro • Filter • Фильтр	HWX20041455
32	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011488
33	Manchon • Sleeve • Muffe • Manguito • Manicotto • Manga • Mof • Раструб	HWX20021443
34	T de raccordement • Connection T • T-Anschluss • T de conexión • Raccordo a T • T de ligação • T-koppelstuk • T-соединение	HWX20001449
35	Y de raccordement • Connection Y • Y-Anschluss • Y de conexión • Raccordo a Y • Y de ligação • Y-koppelstuk • Y-соединение	HWX20021441
36	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische druckregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140338
37	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
39	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
40	Contacteur KM1-KM2 • KM1-KM2 switch • Schütz KM1-KM2 • Contactor KM1-KM2 • Contattore KM1-KM2 • Contator KM1-KM2 • Schakelaar KM1-KM2 • Контактор KM1-KM2	HWX20000360209
41	Carte électronique PC4001 • PC4001 electric board • Elektronikkarte PC4001 • Tarjeta electrónica PC4001 • Scheda elettronica PC4001 • Carta eletrónica PC4001 • Elektronische kaart PC4001 • Электронная карта PC4001	HWX95005310114
42	Contacteur de puissance Q • Q Power switch • Leistungsschütz Q • Contactor de potencia Q • Contattore di potenza Q • Contator de potência Q • Vermogensschakelaar Q • Контактор мощности Q	HWX20003682
43	Contacteur KM3-KM5 • KM3-KM5 switch • Schütz KM3-KM5 • Contactor KM3-KM5 • Contattore KM3-KM5 • Contator KM3-KM5 • Schakelaar KM3-KM5 • Контактор KM3-KM5	HWX20000360207
44	Bornier de raccordement • Connection terminal block • Anschlussklemme • Regleta de bornes de conexión • Morsettiere di collegamento • Terminal de ligação • Aansluitblok • Соединительная коробка	HWX20000390218
45	DZ200 Rallonge 20m • DZ200 20m Extension cable • DZ200 Verlängerung 20 m • DZ200 Alargador de 20 m • DZ200 Prolunga 20m • DZ200 Extensão 20m • DZ200 verlengsoer 20 m • DZ200 Удлинитель 20 м	HWX20003447
46	Contrôleur DZ200 • DZ200 controller • Regler DZ200 • Controlador DZ200 • Controller DZ200 • Controlador DZ200 • Regelaar DZ200 • Контроллер DZ200	HWX95005310193

Pompe à chaleur

Heat Pump

ENERGYLINE PRO TOUTE SAISON

ALL SEASON ENP10TAS



N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.
1	Fond • Bottom panel • Boden • Fondo • Fondo • Fundo • Achtergrond • Дно	HWX32005210049
2	Condenseur Titane PVC • PVC-Titanium condenser • Titan-Kondensator PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador de titanio PVC • Condensador Titane PVC • Titatium PVC condenser • Охладитель из ПВХ Titane	HWX32005120009
3	Compresseur • Compressor • Kompressor • Compresor • Compresor • Compressor • Compressor • Компрессор	HWX20000110153
4	Support Réservoir liquide • Liquid tank support • Flüssigkeitstankhalterung • Soporte depósito líquido • Supporto Serbatoio liquido • Suporte de reservatório líquido • Steun waterreservoir • Плита резервуара для жидкости	HWX32027210011
5	Flange Clamps • Collier de serrage • Spanning • Abrazadera • Fascetta di fassaggio • Klembeugel • Colar serrage • Хомут	HWX32027210013
6	Réservoir de liquide • Liquid tank • Flüssigkeitstank • Depósito de líquido • Serbatoio di liquido • Depósito de líquido • Vloeistofvat • Резервуар для жидкости	HWX35141402
7	Logo Hayward® • Hayward® Logo • Logo de Hayward® • Logo di Hayward® • Logotipo de Hayward® • Hayward® logo • оготип Хейворда®	HWX20000230596
8	Régulateur LED • LED controller • LED-Regler • Regulador LED • Regulador LED • Regulador LED • LED regelaar • Регулятор с жидкокристаллическим дисплеем	HWX95005010018
9	Grille de protection ventilateur • Fan protection grille • Schutzgitter des Gebläses • Rejilla de protección del ventilador • Rejilla de protección del ventilador • Greilha de protecção do ventilador • Beschermrooster ventilator • Защитная сетка вентилятора	HWX32020220001
10	Panneau avant inférieur • Lower front panel • Untere Frontplatte • Panel delantero inferior • Pannelo anteriore inferiore • Painel frontal inferior • Paneel voorkant onder • Нижняя передняя панель	HWX32005220002
11	Panneau décoratif gauche • Left decorative panel • Dekorative Platte links • Panel decorativo izquierdo • Pannelo decorativo sinistro • Painel decorativo esquerdo • Decoratief paneel links • Левая декоративная панель	HWX32005220005
12	Panneau décoratif droit • Right decorative panel • Dekorative Platte rechts • Panel decorativo derecho • Pannelo decorativo destro • Painel decorativo direito • Decoratief paneel rechts • Правая декоративная панель	HWX32005220004
13	Panneau avant supérieur • Upper front panel • Obere Frontplatte • Panel delantero superior • Pannelo anteriore superiore • Painel frontal superior • Paneel voorkant boven • Верхняя передняя панель	HWX32005220001
14	Helice ventilateur • Fan blade • Gebläsepropeller • Hélice ventilador • Hélice ventilador • Hélice ventilador • Ventilatorschroef • Винт вентилятора	HWX20000270025

N°	DESCRIPTION (1)	REF./ PART No.
15	Moteur ventilateur • Fan motor • Gebläsemotor • Motor ventilador • Motor ventilador • Motor ventilador • Ventilatormotor • Motor ventilatora	HWX20000330361
16	Support Moteur • Fan motor bracket • Motorträger • Soporte Motor • Soporte Motor • Soporte Motor • Motorsteun • Опора Мотора	HWX32005210058
17	Panneau de séparation • Center wall • Trennplatte • Panel de separación • Panel de separación • Painel de separação • Scheidingspaneel • Разделительная панель	HWX32005210065
18	Evaporateur à ailette • Fin coil • Flügeleparator • Evaporador de aleta • Evaporador de aleta • Evaporador de alheta • Verdamer met lamellen • Пластинчатый испаритель	HWX32005120008
19	Panneau gauche • Left panel • Linke Platte • Panel izquierda • Pannelo sinistra • Painel esquerdo • Linkerpaneel • Левая панель	HWX32005210051
20	Raidisseur Avant • Front stiffener • Vorne Versteifung • Refuerzo frontal • Rinforzo anteriore • Reforço frontal • Voorzijde verstijver • Передняя опора	HWX32005220055
21	Raidisseur Arrière • Rear stiffener • Rück Versteifung • Refuerzo trasero • Rinforzo posteriore • Reforço traseiro • Achterzijde verstijver • Задняя жесткости	HWX32005210056
22	Panneau supérieur • Top cover • Obere Platte • Panel superior • Panel superior • Painel superior • Bovenpaneel • Верхняя панель	HWX32005220003
23	Grille évaporateur • Evaporator grid • Grid-Verdampfer • Evaporador cuadrícula • Griglia evaporatore • Grade evaporador • Grid verdamer • Сетка испаритель	HWX32005210063
24	Panneau de protection électrique • Electrical box cover • Stromschutzplatte • Panel de protección eléctrica • Panel de protección eléctrica • Painel de protecção eléctrica • Elektrisch beschermpaneel • Защитная панель электроотсека	HWX32005210053
25	Inverter PCB • Carte Inverter • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB • Inverter PCB	HWX950531024107
26	Transformateur 230V~/12V~ • Transformer 230V~/12V~ • Transformator 230V~/12V~ • Transformador 230V~/12V~ • Transformador 230V~/12V~ • Transformador 230V~/12V~ • Transformador 230V~/12V~ • Трансформатор 230 В~/12 В~	HWX200037003
27	Bornier 2 connexions • Terminal block 2 connections • Klemmleiste mit 2 Anschlüssen • Borna de 2 conexiones • Borna de 2 conexiones • Terminal de 2 ligações • Aansluitblok met 2 aansluitingen • Клеммная колодка на 2 контактов	HWX20003909
28	Carte électronique • PCB board • Elektronikarte • Tarjeta electrónica • Tarjeta electrónica • Placa electrónica • PCB • Электронная плата	HWX950531014516
29	Contrôleur de phase • Phase controller • Phasenwächter • Controlador de fase • Sequenzimetro • Controlador de fase • Fase controller • Фазовый контроллер	HWX200036023
30	Contacteur Compresseur • Compressor contactor • Kompressorschütz • Contactor Compresor • Contattore Compresore • Contactor Compressor • Contactor Compressor • Контактор Компрессора	HWX20000360209
31	Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Smart Starter • Интеллектуальная система запуска	HWX20000360092
32	Coffret électrique • Electrical box cover • Stromkasten • Armario eléctrico • Armario eléctrico • Bastidor eléctrico • Elektrische behuizing • Электрощкаф	HWX32005210054
33	Bornier 5 connexions • Terminal block 5 connections • Klemmleiste mit 5 Anschlüssen • Borna de 5 conexiones • Borna de 5 conexiones • Terminal de 5 ligações • Aansluitblok met 5 aansluitingen • Клеммная колодка на 5 контактов	HWX20000390180
34	Détecteur de débit d'eau • Flow switch • Sensor des Wasserdurchsatzes • Detector del caudal de agua • Detector del caudal de agua • Detector de débito de água • waterdebit detector • Детектор пропускной способности	HWX200036005
35	Trappe d'accès électrique • Protection cover • Stromanschlussklappe • Trampilla de acceso eléctrico • Trampilla de acceso eléctrico • Alçarpão de acesso eléctrico • Elektrisch toegangsluik • Лючок доступа к электроконтактам	HWX32009220032
37	Panneau droit • Right panel • Rechte Platte • Panel derecho • Pannelo destro • Painel direito • Rechterpaneel • Правая панель	HWX32020210002
38	Handle • Poignée • Handgriff • Maneta • Maniglia • Handgreep • Punhado • Рычаг	HWX32008220037
39	Valve Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Schrader • Шрейдер	HWX20000140353
40	Plaque Support prises HP/BP • HP/LP terminal support plate • Trägerplatte Hochdruck-/Niederdruckanschluss • Placa soporte tomas AP/BP • Placa soporte tomas AP/BP • Placa de suporte tomadas HP/LP • Steunplaat stekkers HS/LS • Опорная плата вводов высокого/низкого давления	HWX32019210038
41	Vanne 4 voies • 4 ways valve • 4-Wege-Ventil • Válvula 4 vías • Válvula 4 vías • Válvula de 4 vías • 4-wegskraan • 4-х канальный вентиль	HWX20011488
42	Détendeur électronique • Electronic expansion valve • Elektronischer Sensor • Descompresor electrónico • Descompresor electrónico • Regulador electrónico • Elektronische drukregelaar • Электронный редуктор	HWX20000140338
43	Filtre • Filter • Filter • Filtrar • Filtro • Filtro • Filter • Фильтр	HWX20041455
44	Pressostat basse pression • Low pressure switch • Niedrigdruckregler • Presostato baja presión • Presostato baja presión • Pressóstato baixa pressão • Lagedrukschakelaar • Прессостат низкого давления	HWX20003603
45	Pressostat haute pression • High pressure switch • Hochdruckregler • Presostato de alta presión • Presostato de alta presión • Pressóstato alta pressão • Hogedrukschakelaar • Прессостат высокого давления	HWX20013605
46/47	Sonde température • Temperature sensor • Temperatursensor • Sonda de temperatura • Sonda de temperatura • Sonda temperatura • Temperatuursensor • датчик температуры	HWX20003242
48	Sonde température (50kΩ) • Temperature sensor (50kΩ) • Temperatursensor (50kΩ) • Sonda de temperatura (50kΩ) • Sonda de temperatura (50kΩ) • Sonda temperatura (50kΩ) • Temperatuursensor (50kΩ) • датчик температуры (50kΩ)	HWX20003223
/	Couverture d'hivernage • Winter cover • Winterabdeckung • Cubierta de invierno • Copertura invernale • Cobertura de inverno • Winterkleed • зимний брезентовый чехол	HWX20000240208
/	Résistance de carter • Crankcase heater • Ölsumpfheizung • Resistencia del cárter • Resistenza carter • Aquecedor do cárter • Carterverwarming • нагреватель картера	HWX20003214

Note

A series of horizontal dotted lines for writing notes.