



SumHeat Fi

LA GAMME DE POMPES À CHALEUR VERTICALES - FULL INVERTER POUR LES PLUS GRANDES PISCINES

- **Flux d'air vertical, idéal lorsque vous avez peu de place**
- **Technologie Full Inverter**, pour la meilleure expérience possible de baignade avec une température d'eau toujours stable
- **Système de contrôle intelligent qui ajuste avec précision** l'équilibre parfait entre confort de chauffage et économies d'énergie
- Spécialement conçue pour une utilisation en toutes saisons et dans des conditions extrêmes jusqu'à des températures **aussi basses que -15°C**
- Dotée d'un **échangeur de chaleur en titane** très résistant, compatible avec tous les traitements de l'eau (électrolyseurs au sel, UV, produits chimiques...)
- **Module Wi-Fi inclus pour garder le contrôle de votre pompe à chaleur où que vous soyez**
- Jusqu'à 30 % d'économies d'énergie en mode régulation
- **Super silencieuse** pendant le fonctionnement **et très efficace**
- **Mode silencieux** intégré pour ne pas penser à votre pompe à chaleur quand vous le souhaitez ou pendant la nuit
- **Informations en temps réel** affichée sur un large écran de contrôle (outil de diagnostic pour les professionnels)
- **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**
- **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



Full inverter



Réversible



Bassin enterré



Flux d'air vertical



Fonctionne jusqu'à -15°C



Module Wi-Fi



Ecran affichage LED



Gaz R32



Mode silencieux



Dégivrage automatique



Connexion standard de 50 mm



Interface utilisateur, intuitive et très informative



Kit de commande déportée 20 m (en option) - HWX29400018



REFRIGÉRANT R32

Plus performant

- **Moins 60 %** d'émissions de gaz à effet de serre
- **10 % de fluide en moins** par rapport au R410A
- **Facile** à utiliser et à recycler
- **Zéro impact** sur la couche d'ozone



Présentation de la gamme Inverter Hayward® :



SCANNEZ-MOI



MODULE WI-FI SMARTBOX INCLUS

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 : HW26100050

TUTORIEL

COMMENT CONNECTER MA POMPE À CHALEUR ?



EYESPOOL CONNECT





SumHeat Fi

Descriptif	Unité	HP5171DT3	HP5211DT3	HP5211ET3	HP5251DT3	HP5251ET3	HP5301DT3	HP5301ET3
Alimentation électrique	-	220 - 240 V ~/ 1 ph		380 - 415 V ~/ 3 N	220 - 240 V ~/ 1 ph	380 - 415 V ~/ 3 N	220 - 240 V ~/ 1 ph	380 - 415 V ~/ 3 N
Fréquence	Hz	50						
Fluide réfrigérant	-	R32						
Potentiel de réchauffement global	PRG	675						
Masse réfrigérant	kg	0.80	1.35	1.35	1.65	1.65	1.80	1.80
Équivalence dioxyde de carbone ⁽¹⁾	tCO ₂ eq	0.54	0.91	0.91	1.11	1.11	1.22	1.22
Plage de puissance de chauffage Air 27°C - Hr ⁽²⁾ 78% - Eau 26°C	kW	3.65 - 17.05	6.35 - 21.47	6.24 - 22.10	5.10 - 24.30	6.02 - 24.50	7.74 - 30.30	8.12 - 31.20
Puissance électrique absorbée	kW	0.24 - 2.47	0.46 - 2.80	0.46 - 3.07	0.37 - 3.79	0.41 - 3.67	0.59 - 4.98	0.59 - 5.08
Intensité absorbée	A	1.58 - 10.78	2.81 - 12.24	1.00 - 5.10	2.29 - 16.57	0.90 - 5.81	3.48 - 21.77	1.21 - 8.23
Coefficient de performance	COP	15.00 - 6.89	13.66 - 7.65	13.70 - 7.19	13.52 - 6.41	14.53 - 6.68	13.03 - 6.07	13.72 - 6.14
Plage de puissance de chauffage Air 15°C - Hr ⁽²⁾ 71% - Eau 26°C	kW	2.87 - 12.63	4.76 - 16.49	4.84 - 16.92	3.90 - 18.96	4.55 - 19.55	5.53 - 22.36	5.52 - 23.05
Puissance électrique absorbée	kW	0.43 - 2.41	0.64 - 2.88	0.68 - 3.10	0.62 - 3.78	0.63 - 3.68	0.86 - 4.67	0.79 - 4.94
Intensité absorbée	A	2.04 - 10.51	3.73 - 12.57	1.39 - 5.15	3.63 - 16.57	1.28 - 6.03	3.97 - 20.37	1.54 - 7.73
Coefficient de performance	COP	6.58 - 5.24	7.49 - 5.72	7.10 - 5.46	6.33 - 5.01	7.18 - 5.31	6.45 - 4.79	6.98 - 4.66
Débit d'eau nominal	m ³ /h	7.20	9.20	9.10	10.50		13.10	12.60
Perte de charge hydraulique (maxi.)	kPa	8.00	17.00		15.00		46.00	
Raccordement hydraulique (inclus)	mm	50						
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @1 m	dB(A)	49 - 52	56 - 58	56 - 61	55 - 60		57 - 63	51 - 60
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @10 m	dB(A)	33 - 35	40 - 43	41 - 45	39 - 44	41 - 44	42 - 47	36 - 45
Disjoncteur	type	D						
	A	16	20	10	25	12	25	16
Section de câble (jusqu'à 25 m)	type	3G2.5	3G4	5G2.5	3G4	5G2.5	3G4	5G2.5
Type de compresseur	marque	Mitsubishi	Panasonic					Mitsubishi
Plage de vitesse du ventilateur	rpm	600 - 700	500 - 700		600 - 750		500 - 700	
Mode silence	-	Oui						
Vitesse de ventilateur (mode silence)	rpm	400		500	400			
Pompe à chaleur réversible	-	Oui						
Mode de dégivrage	-	Par inversion de cycle						
Fonction priorité chauffage	-	Oui						
Interface utilisateur	-	Écran tactile 5"						
Couverture d'hivernage (incluse)	réf.	HWX84100125	HWX84100126				HWX84100127	
L x l x H ⁽³⁾	mm	780 x 730 x 868	797 x 777 x 965				846 x 920 x 1024	
Poids	kg	75	101		106		123	
Volume de bassin recommandé ⁽⁴⁾	m ³	≤ 69	≤ 86	≤ 89	≤ 98		≤ 122	≤ 125
Code barre	EAN 13	3660149613157	3660149613164	3660149613195	3660149613171	3660149613201	3660149613188	3660149613218

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 lors d'une utilisation de mai à septembre.



CONFIGURATEUR POMPE À CHALEUR

Comme nous le savons, ce n'est pas toujours facile de définir la bonne pompe à chaleur pour chaque piscine, alors nous avons développé un outil pour savoir quelle pompe s'adapte à vos besoins et ce en quelques clics.