



# EnergyLine Pro Fi

## LA GAMME DE POMPES À CHALEUR POUR PISCINES LA PLUS POLYVALENTE

- **Débit d'air horizontal**, la norme pour une grande partie des installations
- **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
- Convient pour des températures **aussi basses que -12°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 frontal	Fonctionne jusqu'à -12°C	Module Wi-Fi	Ecran affichage LED	Gaz R32 (2 modèles)	Gaz R410 (4 modèles)	Mode silencieux	Dégivrage automatique



Raccordement électrique simplifié



Interface utilisateur, intuitive et très informative



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



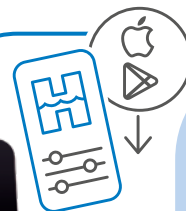
### REFRIGÉRANT R32\*\* Plus performant

- **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

\*\* Uniquement sur les modèles ENPI4MA et ENPI6MA



ENPI11M & ENPI13T



### 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

Présentation de la gamme Inverter Hayward® :



SCANNEZ-MOI





# EnergyLine Pro Fi

Descriptif	Unité	ENPI4MA	ENPI6MA	ENPI7M	ENPI9M	ENPI11M	ENPI13T	
Alimentation électrique	-	220 - 240 V ~/ 1 ph					380 - 415 V ~/ 3 N	
Fréquence	Hz	50						
Fluide réfrigérant	-	R32			R410A			
Potentiel de réchauffement global	PRG	675			2088			
Masse réfrigérant	kg	0.50	0.60	1.10	1.30	1.50	2.10	
Équivalence dioxyde de carbone <sup>(1)</sup>	tCO <sub>2</sub> eq	0.34	0.41	2.30	2.71	3.13	4.38	
<b>Plage de puissance de chauffage</b> Air 27°C - Hr <sup>(2)</sup> 78% - Eau 26°C	kW	2.50 - <b>9.73</b>	5.60 - <b>11.90</b>	4.15 - <b>16.60</b>	4.80 - <b>20.50</b>	6.58 - <b>23.91</b>	10.05 - <b>30.00</b>	
Puissance électrique absorbée	kW	0.20 - 1.34	0.52 - 1.66	0.31 - 3.12	0.40 - 3.94	0.67 - 4.73	0.83 - 5.61	
Intensité absorbée	A	1.33 - 6.02	2.33 - 7.29	1.48 - 13.48	1.83 - 17.25	3.20 - 20.69	1.37 - 8.50	
Coefficient de performance	COP	12.32 - 7.12	10.77 - 7.10	13.39 - 5.32	12.00 - 5.20	9.83 - 5.10	12.11 - 5.33	
<b>Plage de puissance de chauffage</b> Air 15°C - Hr <sup>(2)</sup> 71% - Eau 26°C	kW	1.71 - 7.60	4.40 - 9.20	3.13 - 12.75	6.25 - 16.10	6.60 - 18.52	7.06 - 22.40	
Puissance électrique absorbée	kW	0.27 - 1.49	0.69 - 1.70	0.44 - 2.79	0.95 - 3.64	1.07 - 4.54	0.71 - 5.21	
Intensité absorbée	A	1.47 - 6.59	3.09 - 7.42	2.06 - 12.14	4.45 - 15.87	5.01 - 19.76	1.12 - 8.26	
Coefficient de performance	COP	6.40 - 5.10	6.40 - 5.40	7.12 - 4.57	6.57 - 4.41	6.15 - 4.08	9.99 - 4.29	
Débit d'eau nominal	m <sup>3</sup> /h	4.20	5.20	5.30	6.70	8.00	9.50	
Perte de charge hydraulique (maxi.)	kPa	3.30	3.90	2.60	8.00	3.90	5.00	
Raccordement hydraulique (inclus)	mm	50						
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @1 m	dB(A)	33 - 41		44 - 53	45 - 56	46 - 57	48 - 58	
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @10 m	dB(A)	16 - 25		27 - 36	28 - 39	29 - 40	31 - 41	
Disjoncteur	type	D						
	A	8	10	16	25	32	16	
Section de câble (jusqu'à 25 m)	type	3G2.5			3G6		5G2.5	
Type de compresseur	marque	Mitsubishi						
Plage de vitesse du ventilateur	rpm	500 - 700	500 - 650	600 - 750	600 - 900	400 - 800	400 - 900	
Mode silence	-	Oui						
Vitesse de ventilateur (mode silence)	rpm	300	400	500		450		
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.	HWX84100049		HWX20000240216		HWX20000240217		
L x l x H <sup>(3)</sup>	mm	1046 x 400 x 768		1150 x 485 x 868		1150 x 485 x 1275		
Poids	kg	53	65	77	82	110	113	
Volume de bassin recommandé <sup>(4)</sup>	m <sup>3</sup>	≤ 39	≤ 48	≤ 67	≤ 82	≤ 96	≤ 121	
Code barre	EAN 13	3660149614048	3660149614055	3660149603530	3660149603547	3660149603554	3660149603578	

 ENERGYLINE  
PRO Fi

1) L'équivalent dioxyde de carbone (exprimé par tonne d'équivalent CO<sub>2</sub>) est une valeur qui décrit, pour un mélange et une quantité de gaz à effet de serre donnés, la quantité de CO<sub>2</sub> 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.