



EnergyLine Pro Fi

LA GAMME DE POMPES À CHALEUR POUR PISCINES LA PLUS POLYVALENTE

- **La technologie IN-Tech, Full Inverter**, c'est la combinaison d'un compresseur Inverter CPS Mitsubishi et d'un ventilateur Inverter DC
- Permet de moduler **sa puissance en fonction des contraintes climatiques et des besoins énergétiques du bassin : jusqu'à 30 % d'économie d'énergie en mode régulation**
- **Système de dégivrage auto adaptatif** pour une optimisation des cycles de dégivrage
- Fonctionne au ralenti pour un **mode nuit très silencieux**
- **Informations en temps réel** données par un large écran de contrôle (**outil de diagnostic pour le professionnel**)
- 6 références disponibles jusqu'à : **-12°C / COP > 5* / 140 m³**
- **Mode réversible** par inversion de cycle pour offrir la meilleure expérience lorsque la température est à son plus haut en abaissant la température de l'eau à un niveau confortable
- **Couverture d'hiver incluse** pour assurer la protection de la pompe jusqu'à la prochaine saison de piscine
- **Plot anti-vibratoire** inclus
- **Échangeur de chaleur en titane** : compatible avec tous types de traitements d'eau (électrolyseurs au sel, UV, produits chimiques...) et d'une grande durabilité

*Air 27°C et eau 26°C



- Full inverter
- Réversible
- Bassin enterré
- Flux d'air frontal
- Fonctionne jusqu'à -12°C
- Mode de nuit
- Module Wi-Fi
- Ecran affichage LED
- Gaz R32 (2 modèles)
- Gaz R410 (4 modèles)
- Silencieuse
- 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



MODULE WI-FI INCLUS

Téléchargez l'application **EyesPool Inverter 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 : HWX26100016



SCANNEZ-MOI





EnergyLine Pro Fi

ENERGYLINE
PRO Fi

Descriptif	Unité	ENPI4MA	ENPI6MA	ENPI7M	ENPI9M	ENPI11M	ENPI13T	
Alimentation électrique	-	220 V-240 V ~/1 ph/50 Hz					380 V-415 V ~/3 N/50 Hz	
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 ⁽¹⁾	tCO ₂ eq	0.34	0.41	2.30	2.71	3.13	4.38	
Plage de puissance de chauffage Air 27 °C - Hr ⁽²⁾ 78% - Eau 26 °C	kW	2.50 - 9.73	5.60 - 11.90	4.15 - 16.60	4.80 - 20.50	6.58 - 23.91	10.05 - 30.00	
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	
Plage de puissance de chauffage Air 15 °C - Hr ⁽²⁾ 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	
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 ³ /h	4.20	5.20	5.30	6.70	8.00	9.50	
Raccordement hydraulique fourni	mm	50						
Perte de charge hydraulique	kPa	3.30	3.90	2.60	8.00	3.90	5.00	
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @1 m	dB(A)	33 - 41	33 - 41	44 - 53	45 - 56	46 - 57	48 - 58	
Niveau de pression acoustique (mini. - maxi.) @10 m	dB(A)	16 - 25	16 - 25	27 - 36	28 - 39	29 - 40	31 - 41	
Type de ventilateur	-	DC inverter						
Nombre de ventilateur(s)	unité	1			2			
Vitesse de 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	500	500	450	
Type de compresseur	marque	Mitsubishi						
Pompe à chaleur réversible	-	Oui						
Mode de dégivrage	-	Par inversion de cycle						
Fonction priorité chauffage	-	Oui						
Plot anti-vibratoire	-	Fourni						
Boîtier commande utilisateur	-	Écran tactile couleur 12,5 cm						
Couverture d'hivernage (incluse)	référence	HWX84100049		HWX20000240216		HWX20000240217		
L x l x h ⁽³⁾	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 ⁽⁴⁾	m ³	≤ 40	≤ 50	≤ 70	≤ 95	≤ 120	≤ 140	

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.



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.