

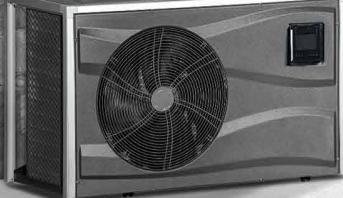
PAC PISCINE INDOOR



FAITES DISPARAÎTRE VOTRE CHAUFFAGE DE PISCINE !

Discretion et esthétisme pour cette PAC qui s'installe à l'intérieur du pool house pour se faire oublier. Une exclusivité POLYTROPIC.

AVANT



INDOOR M
et INDOOR S



INDOOR XM Mono
et INDOOR XM Tri

Démo en vidéo

AVANTAGES ÉQUIPEMENTS

• FONCTIONNEMENT SIMPLE ET INTUITIF

Un contrôleur électronique intelligent, développé sur-mesure pour :

- Programmer et visualiser la température,
- Régler les plages horaires,
- Avec 3 modes de fonctionnement : Chauffage, Refroidissement et Automatique.

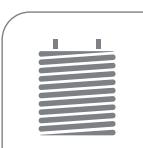


• PERFORMANCES OPTIMISÉES

- Un ventilateur à vitesse variable pour assurer des performances optimales.



- Un compresseur rotatif ou Scroll robuste, efficace et silencieux.



- Un condenseur PVC/titanium spiralé insensible à la corrosion.



• SOLUTION CONNECTÉE

Compatible avec les systèmes de gestion à distance POLYCONNECT PRO et LITE



• DÉGIVRAGE RAPIDE ET EFFICACE

Une vanne 4 voies permettant de :

- Dégivrer par inversion de cycle,
- Fonctionner à basse température.

• COP AMÉLIORÉ

Un détendeur électronique efficace, il adapte le débit de gaz réfrigérant en fonction des conditions climatiques.

• FAIBLE NIVEAU SONORE

La machine étant dans votre pool house, celui-ci fait office d'isolant phonique !

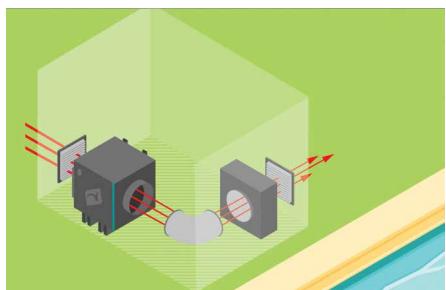
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Indoor S Mono	Indoor M Mono	Indoor XM Mono	Indoor XM Tri
Taille de bassin recommandée (Mai à septembre avec bâche)	45 - 55 m ³	60 - 85 m ³	85 - 105 m ³	85 - 105 m ³
Puissance restituée Air 27°C/ Eau 27°C/ 80%HR	10,70 kW	16,30 kW	19,40 kW	18,20 kW
Puissance absorbée Air 27°C/ Eau 27°C/ 80%HR	2,02 kW	3,13 kW	3,73 kW	3,50 kW
COP Air 27°C/ Eau 27°C/ 80%HR	5,30	5,20	5,20	5,20
Puissance restituée Air 15°C/ Eau 26°C/ 70HR*	8,00 kW	12,80 kW	15,20 kW	15,40 kW
Puissance absorbée Air 15°C/ Eau 26°C/ 70HR*	1,70 kW	2,78 kW	3,30 kW	3,35 kW
COP Air 15°C/ Eau 26°C/ 70HR*	4,70	4,60	4,60	4,60
Puissance restituée (Air -3°C / Eau 26°C)	-	6,80 kW	8,30 kW	8,20 kW
Débit d'eau minimum	5 m ³ /h	7 m ³ /h	7 m ³ /h	7 m ³ /h
Niveau sonore (à 10m)	33 dB(a)	33 dB(a)	34 dB(a)	34 dB(a)
Plage de fonctionnement	0°C -> 35°C	-15°C -> 35°C	-15°C -> 35°C	-15°C -> 35°C
Soft starter	-	oui	oui	-
Ventilateur à vitesse variable	non	oui	oui	oui
Réfrigérant	R410a			

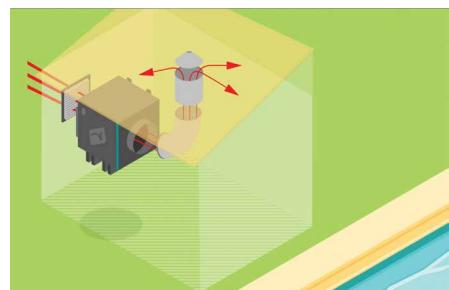
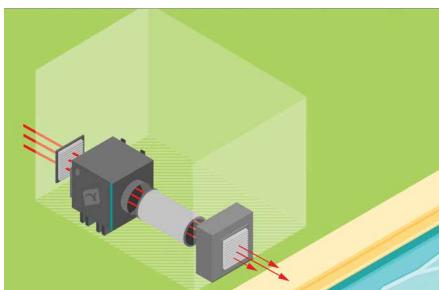
*Selon les recommandations FPP

COP : Coefficient de performance

EXEMPLES D'INSTALLATION EN LOCAL TECHNIQUE



Installations avec extraction d'air murale



Installation avec extraction d'air en toiture

UN RÉSEAU SAV DÉVELOPPÉ

POLYTROPIC a sélectionné plus de **80 stations techniques en France** et environ 90 autres en Espagne, Allemagne, Benelux, Angleterre et Suisse.

Centralisé sur le siège social de **Lyon**, ce réseau agréé bénéficie d'un suivi strict permettant **des interventions rapides dans les plus brefs délais. Tous les appels sont pris en compte** : question technique, utilisation...



HOTLINE
04 78 56 93 96

Appel non-surtaxé

📍 4 Chemin des Eclapons - 69390 VOURLES
📞 +33 (0)4 78 56 93 90 - 📲 +33 (0)4 78 56 93 99
✉ polytropic@polytropic.fr - www.polytropic.fr