PM40

CONSEIL PRO RECOMMANDÉ — 3 ANS GARANTIE — 5 ANS GARANTIE CONDENSEUR CONTRE LA COROSION

TEMPÉRATURE D'UTILISATION

RÉVERSIBLE

TITANE INSIDE

- **Fonctionnement jusqu'à -8°C** de température extérieure
- Chauffe & refroidit l'eau des piscines privées

PM40		Code	Poids (Kg)	Eco Taxe - €/HT	Prix Unit- €/HT*
MD1	31M	**WH000418**	38,0	6,67	**1 622,00**
MD2	31M	**WH000419**	54,0	6,67	**2 071,00**
MD3	31M	**WH000420**	64,0	6,67	**2 718,00**
MD4	31M	**WH000421**	70,0	6,67	**3 050,00**
MD5	31M	**WH000422**	81,0	6,67	**3 468,00**
MD7(1)	31M	**WH000488**	102,0	6,67	**4 034,00**
MD8* **	31M	**WH000426**	119,0	6,67	**5 049,00**
TD7	31M	**WH000423**	95,0	6,67	**4 457,00**
TD8	31M	**WH000425**	111,0	6,67	**5 049,00**
TD12 (1)	31M	**WH000489**	147,0	6,67	**7 732,00**

(1) disponibilité courant 2021. Anciens modèles R410 encore disponibles, sur demande.

ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Raccords PVC Ø 50

Plots antivibratiles

Housse d'hivernage

Kit télécommande déportée

Équipements

- Soufflage horizontal
- Carrosserie électrozinguée, peinture epoxy
- Ecran LCD (LED), détachable
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Mode programmation horaire
- Dégivrage automatique (inversion de cycle)
- **Mode refroidissement automatique**
- Ventilation 2 vitesses avec Mode Silence
- Température minimum de fonctionnement -8°C
- Sécurité pressostat HP et BP
- Contrôleur de débit d'eau
- Echangeur condenseur à eau en titane compatible traitement électrolyse au sel
- Compresseur on-off, scroll ou rotatif à palettes
- Détendeur capillaire
- Fluide frigorigène: R32 (sauf MD8 en R410a)

PM40	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD7	MD8	TD7	TD8	TD12
PERFORMANCES : AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%										
Puissance restituée (kW @ vitesse max - min)	4,7	7,5	10,5	11,7	14,7	17,5	22,5	18,5	22,1	31
Puissance consommée (kW @ vitesse max - min)	0,9	1,3	1,9	2,1	2,4	3	3,6	3	3,2	4,9
COP @ vitesse max - min	5,4	5,7	5,5	5,6	6,2	5,8	6,3		6,8	6,4

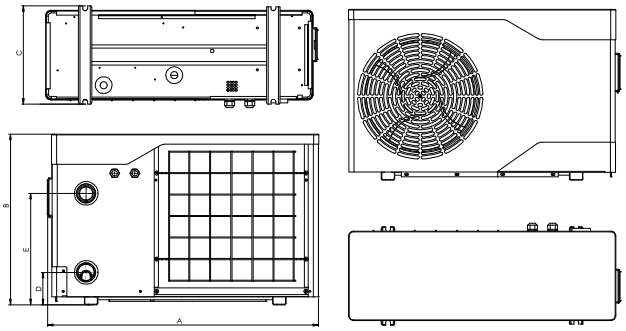
PERFORMANCES : AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70%										
Puissance restituée (kW @ vitesse max - min)	3,2	5,5	7,5	8,5	10,5	12,9	16	13,5	16	23
Puissance consommée (kW @ vitesse max - min)	0,8	1,2	1,7	1,9	2,2	2,8	3,5	3,1	3,7	4,8
COP @ vitesse max - min	4	4,8	4,4	4,6	4,8	4,6		4,4		4,8

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'Eco-participation indiquée à titre indicatif dans la colonne précédente. Les montants ECO-participation sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.
** Excepté la MD8 : R410A
*** R410A

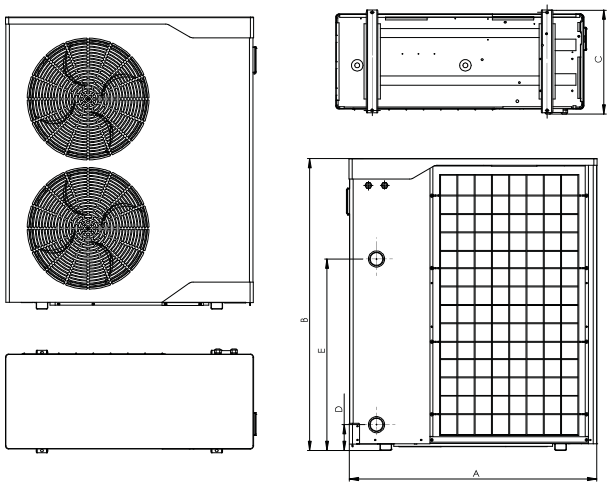
Caractéristiques techniques	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD7	MD8	TD7	TD8	TD12
Raccordement hydraulique	union PVC 1" ½ - Ø50 à coller									
Alimentation électrique	230V / 1 / 50Hz							380-400V / 3N~/ 50-60Hz		
Intensité absorbée nominale (A)	4,1	6,2	8,9	9,7	11	13,5	16,8	5,1	5,62	10,1
Intensité absorbée maximale (A)	5,2	8,8	10,7	12,3	13,1	20,3	23	7,9	8,8	14,5
Câble alimentation recommandé*	3 x 1.5	3 x 2.5				3 x 4		5 x 2,5		5 x 4
Fluide frigorigène	R32						R410A	R32		
Quantité fluide frigorigène (kg)	0,4	0,75	0,9	1,1	1,15	1,1	2,3	1,1	1,45	2,2
Puissance acoustique - (dB(A) @ vitesse max - min)	63-62	66-64	67-64		69-64	74-72	77-76	75-74	76-73	76-75
Pression acoustique à 10 m - (dB(A) @ vitesse max - min)	32-31	35-33	36-33		38-33	43-41	45-44	44-43	44-41	45-44

*Valeurs moyennes estimées pour bassin privé extérieur avec couverture isotherme du 15 mai au 15 septembre. Pour une utilisation toute l'année et / ou bassins intérieurs, rendez-vous sur le BilPi dans votre espace Pro.
**Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres.

PM40 MD1, MD2, MD3, MD4, MD5, MD7, TD7, MD8, TD8



PM40 TD12



Dimensions (mm)	MD1	MD2	MD3 MD4	MD5 - MD7 MD8 - TD7	TD8 TD12	
A	806	954	1011	1070	1078	1075
B	508	578	619	719	970	1269
C	293	360	370	416	446	
D	97	112	112	112	112	
E	332	362	412	512	612	832

Pièces détachées

ACCESSOIRES EN OPTION

	Kit PAC Net	Housse d'hivernage
Code	**WMA03491**	**ACXXPR1001** : MD1 **ACXXPR1002** : MD2 **ACXXPR1003** : MD3 - MD4 **ACXXPR1004** : MD5 - MD7- TD7 **ACXXPR1005** : MD8 - TD8 **ACXXPR1006** : TD12
Prix Unit - €/HT	**108,00**	**NC**
	33M	33M