

POMPES A CHALEUR

Chauffage piscine > pompes à chaleur air-eau

De haute technologie et en exclusivité européenne, les pompes à chaleur sont équipées de condenseur en **TITANE**, ce qui permet le chauffage des eaux de piscine quel que soit l'origine et le traitement de l'eau (eau de mer, traitement au chlore, brome, ozone, produit sans chlore, électrophysique, électrochimique).



MODELE	Z 200 M2 Z 200 MD2	Z 200 M3 Z 200 MD3	Z 200 M4 Z 200 MD4
--------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

DESCRIPTIF TECHNIQUE

TEMPERATURE MINIMALE	+ 5 °C M / MD - 5 °C		+ 5 °C M / MD - 5 °C	+ 5 °C M / MD - 5 °C
PERFORMANCES SELON NF CONDITIONS : AIR 15 °C / EAU 26 °C / HYGRO 70 %				
+ 15 °C	kW/h	4.8	7	8.1
PIUSSANCE ELEC. kW	kW	1	1.6	2
INTENSITE ABSORBEE NOM. A		4.5	6.3	7.9
INTENSITE ABSORBEE MAX. A		5.2	7.6	10.2
TENSION	V	230	230	230
CÂBLE D'ALIMENTATION	mm ²	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 2.5
PIUSSANCE ACOUSTIQUE	dB(A)	-	-	-
PRESS. ACOUSTIQUE 10 m	dB(A)	37.4	38.7	38
DIMENSIONS L/P/H	cm		84/39/67	
POIDS	kg	40	45	110

INCLUS

Housse de protection

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

POMPES A CHALEUR

Chauffage piscine > pompes à chaleur air-eau

De haute technologie et en exclusivité européenne, les pompes à chaleur sont équipées de condenseur en **TITANE**, ce qui permet le chauffage des eaux de piscine quel que soit l'origine et le traitement de l'eau (eau de mer, traitement au chlore, brome, ozone, produit sans chlore, électrophysique, électrochimique).



MODELE

	Z400iQ						ZS550iQ			
	MD4	MD5	MD7	TD7	TD8	TD9	MD4	MD5	TD5	TD8

DESCRIPTIF TECHNIQUE

TEMPERATURE MINIMALE	-12 °C						- 12 °C			
PERFORMANCES SELON NF CONDITIONS : AIR 15 °C / EAU 26 °C / HYGRO 70 %										
+ 15 °C	kW/h	6.8	9.6	12.4	12.4	14.8	17.5	5.5-7-9.1	5.8-8.6-11.6	5.8-8.6-11.6
PIUSSANCE ELEC.	kW	1.62	2.28	2.95	2.95	3.52	4.16	1.2	1.6	1.6
INTENSITE ABSORBEE NOM.	A	6.9	10.2	13.4	6.7	6.8	8.2	7.5	10	4.4
INTENSITE ABSORBEE MAX.	A	10	15	19	8	10	12	10	13.9	6
TENSION	V	230	230	230	400	400	400	230	230	400
CÂBLE D'ALIMENTATION	mm ²	3 x 2.5			5 x 2.5			3 x 2.5		5 x 2.5
PIUSS. ACOUST. - Boost	dB(A)	64	65	66	68	65	66	58.2	62	60
PIUSS. ACOUST. - Silence	dB(A)	61	63	63	66	62	63	pas d'indication		
PRESS. ACOUSTIQUE 10 m	dB(A)	pas d'indication						26/34/34	29/34/38	28/32/38
DIMENSIONS L/P/H	cm	103/48/88		103/48/103		115/51/103		61/67/98	61/67/98	61/67/98
POIDS	kg	70	71	90	94	105	110	54	60	60
INCLUS										
Housse de protection										

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

POMPES A CHALEUR

Chauffage piscine > pompes à chaleur air-eau

Les appareils de ce programme sont parmi les plus silencieux du marché.

De haute technologie et en exclusivité européenne, les pompes à chaleur sont équipées de condenseur en **TITANE**, ce qui permet le chauffage des eaux de piscine quelles que soient l'origine et le traitement de l'eau (eau de mer, traitement au chlore, brome, ozone, produit sans chlore, électrophysique, électrochimique).



MODELE

SILENT-10

SILENT-15

SILENT-20

SILENT-30

DESCRIPTIF TECHNIQUE

TEMPERATURE MINIMALE		SUR DEMANDE		
PERFORMANCES SELON CONDITIONS : AIR 16 °C / EAU 25 °C				
+ 16 °C	kW/h	10.2	13.8	20.6
+ 7 °C	kW/h		pas de données	
+ 2 °C	kW/h		pas de données	
PUISSEANCE ELEC. kW	kW	1.9	2.42	4.08
FUSIBLE	A	1 x 16	3 x 10	3 x 16
TENSION	V	230	400	400
NIVEAU SONORE EXT. 3 m	dB(A)	40	40	41
NIVEAU SONORE EXT. 10 m	dB(A)	36	30	32
DIMENSIONS L/P/H	cm	130/49/78	145/49/97	130/49/156
POIDS	kg	95	106	180
				145/49/194
				212

INCLUS

Housse de protection

Catalogue 2021

Par souci d'amélioration constante, les produits peuvent être modifiés sans préavis.

ECHANGEURS DE CHALEUR

Chaussage piscine

De haute technologie et en exclusivité européenne, les échangeurs de piscines sont équipés de tubes en TITANE, ce qui permet le chauffage des eaux de piscine quels que soient l'origine et le traitement de l'eau (eau de mer, traitement au chlore, au brome, ozone, produit sans chlore, électrophysique, électrochimique).



MODELE

HEAT LINE PLUS PREMONTE

20	40	70
----	----	----

35	70	120	240
----	----	-----	-----

DESCRIPTIF TECHNIQUE

PUISSEANCE NOMINALE 90 °C

kW	20	40	70	35	70	120	240
----	----	----	----	----	----	-----	-----

PUISSEANCE NOMINALE 45 °C

kW	4	8	14	13	25	31	57
----	---	---	----	----	----	----	----

RACCORD PRIMAIRE MÂLE

	26/34	26/34	26/34	26/34	26/34	33/42	33/42
--	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

RACCORD SECONDAIRE mm

	63	63	63	50	50	50	50
--	----	----	----	----	----	----	----

DEBIT PRIMAIRE

m ³ /h	0.9	1.7	3	1.5	3.1	3.53	7.06
-------------------	-----	-----	---	-----	-----	------	------

DEBIT SECONDAIRE

m ³ /h	10	15	20	1.5	3	4.16	8.32
-------------------	----	----	----	-----	---	------	------

DIMENSIONS L/P/H

cm	54/8/35	54/8/35	67/8/35	37/29/76	37/29/76	50/35/90	50/35/90
----	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------

POIDS

kg	6.5	7	12	29	30	31	50
----	-----	---	----	----	----	----	----

MODELE

HEAT LINE SANS CIRCULATEUR

20	40	70
----	----	----



MODELE

HEAT LINE NU

20	40	70
----	----	----

