

Z400iQ



- + Design unique
- + Discretion assurée
- + Connectivité intégrée

DESCRIPTION

- Sortie d'air verticale
- Carrosserie polypropylène et acier galvanisé peint (joues) ou prélaqué (panneau avant) epoxy
- Ecran LCD (LED)
- Wi-Fi embarqué et application smartphone dédiée
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Mode marche / arrêt par interrupteur ou système domotique déporté
- Ventilateur 2 vitesses avec réduction de bruit automatique
- Mode Standard / Silence
- Mode refroidissement automatique
- Dégivrage automatique (ventilation forcée et inversion de cycle)
- Echangeur à eau en titane, compatible avec traitement d'eau au sel
- Compresseur on-off, rotatif à palettes



<145m³

3 ANS
GARANTIE

5 ANS
GARANTIE
CONDENSEUR
CONTRE LA CORROSION



ON/OFF



HEAT / COOL



MIN. AIR TEMP



MADE IN EUROPE



POMPE À CHALEUR

ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

- Housse d'hivernage
- Kit d'évacuation des condensats
- Raccords PVC et joints 1/2 unions Ø 50
- Pieds antivibratiles
- Appli mobile (téléchargeable gratuitement)

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit PAC Net - WMA03491

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Model	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
Aluminium Grey (RAL 7006)	WH000382	WH000383	WH000291	WH000385	WH000295	WH000387	WH000299	WH000389
Certification NF PAC								
Débit d'eau recommandé (m ³ /h)	4	5	6	7	8			
Raccordement hydraulique	½ unions PVC ø50 à coller							
Alimentation électrique	220-240V / 1 N~ / 50Hz			380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz
Intensité absorbée nominale (A)	6,9	10,1	13,4	6,1	17	7,7	19,4	8,8
Intensité absorbée maximale (A)	10	15	19	7,4	28	9,2	32	11,4
Câble alimentation recommandé*	3 x 2,5			5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5
Fluide frigorigène	R32		R410A	R32	R410A	R32	R410A	R32
Quantité fluide frigorigène (kg)	0,87	0,99	1,45	1,18	1,80	1,59	1,80	1,59
Puissance acoustique (dB(A))	64 / 61	65 / 63	66 / 63	68 / 66	64 / 61	65 / 62	64 / 62	66 / 63
Pression acoustique à 10 m (dB(A) mode Standard / Silence)**	33 / 30	34 / 32	35 / 32	37 / 35	33 / 30	34 / 31	33 / 31	35 / 32

PERFORMANCE DE CHAUFFAGE

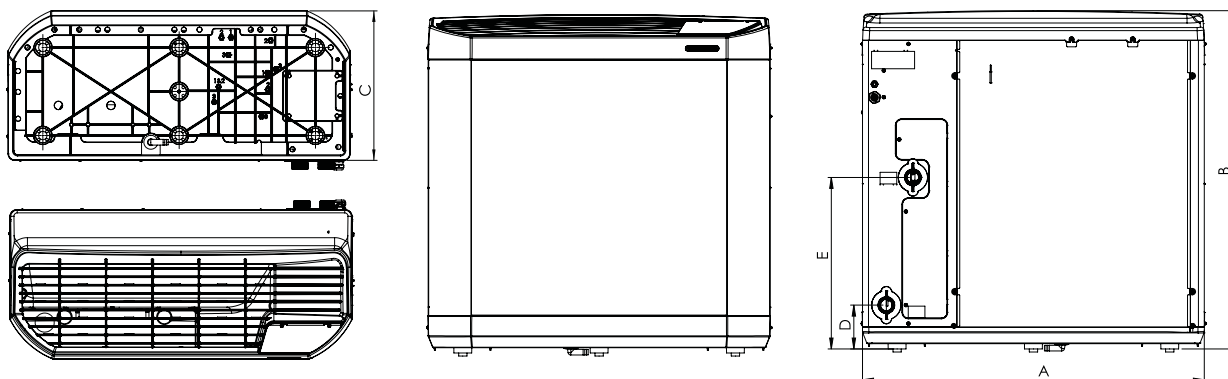
Model	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%								
Puissance restituée (kW)	9,83	12,56	15,62	18,65	22,05			
Puissance consommée (kW)	1,67	2,34	3,20	2,97	3,82	3,51	4,51	4,25
COP	5,89	5,23	4,89	5,25	4,89	5,32	4,90	5,19
AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70% NF								
Puissance restituée (kW)	7,94	9,96	12,40	14,80	17,50			
Puissance consommée (kW)	1,61	2,26	2,95	2,87	3,52	3,54	4,16	4,07
COP	4,93	4,40	4,20	4,32	4,20	4,18	4,21	4,29

*Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres.

**Selon norme EN60704-1:2010+A11:2012

DIMENSIONS (MM) ET POIDS

Modèle	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
Poids (kg)	70	71	90	94	105		110	
Dimensions (mm)								
A	1030			1145				
B	872		1018					
C	449			480				
D	132			125				
E	516			510				



Pour obtenir des informations techniques et de dimensionnement complètes, consultez la fiche de données / le manuel de l'utilisateur.

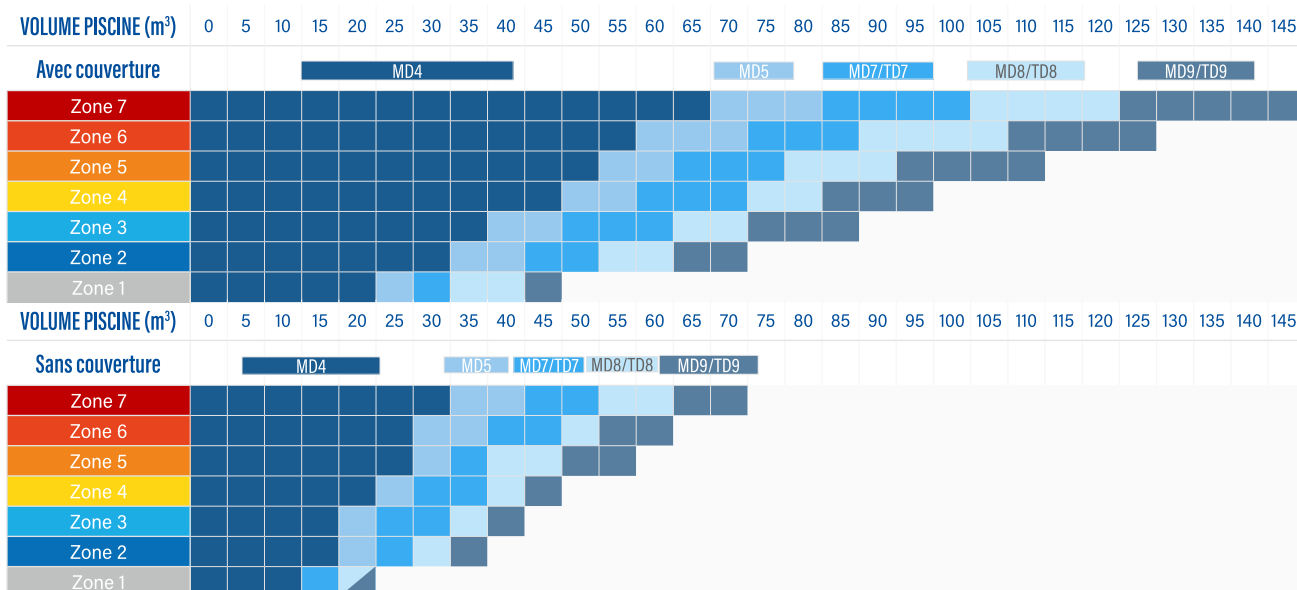
ZONES CLIMATIQUES

PARAMÈTRES DU GUIDE DE SÉLECTION RAPIDE

Ce guide de sélection rapide a été configuré avec les paramètres suivants : piscine privée, pour une utilisation de début mai à fin septembre, d'une profondeur moyenne de 1,5 m, avec un temps de filtration de 14 h, et dont la température de l'eau est définie sur 28 °C.

TROUVER LA PUISSANCE NÉCESSAIRE EN MOINS D'1 MINUTE

Comment lire : Pour une piscine de 35m³, avec couverture, située en zone 4, une Z400iQ MD4 est nécessaire*.



*Pour trouver la zone géographique correspondante, consultez notre carte climatique p. XX

Zodiac recommande l'utilisation des configurateurs web pour obtenir un dimensionnement plus précis

Pour une utilisation professionnelle, accédez à notre configurateur sur le site web Profluidra ou sur l'Espace professionnelles Zodiac.

Pour une utilisation personnelle, accédez à notre configurateur simplifié sur notre site web Zodiac.

Z400iQ inox


<145M³
3 ANS
GARANTIE

5 ANS
GARANTIE
CONDENSEUR
CONTRE LA CORROSION

 ON/OFF
+


HEAT / COOL


 MIN. AIR TEMP
-12°C


MADE IN EUROPE



NF


 iAquaLink
CONTROL

- + Design unique
- + Discrétion assurée
- + Connectivité intégrée

DESCRIPTION

- Sortie d'air verticale
- Carrosserie polypropylène et acier galvanisé peint (joints), Panneau avant inox 316L
- Ecran LCD (LED)
- Wi-Fi embarqué et application smartphone dédiée
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Mode marche / arrêt par interrupteur ou système domotique déporté
- Ventilateur 2 vitesses avec réduction de bruit automatique
- Mode Standard / Silence
- Mode refroidissement automatique
- Dégivrage automatique (ventilation forcée et inversion de cycle)
- Echangeur à eau en titane, compatible avec traitement d'eau au sel
- Compresseur on-off, rotatif à palettes

ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

- Housse d'hivernage
- Kit d'évacuation des condensats
- Raccords PVC et joints 1/2 unions Ø 50
- Pieds antivibratiles
- Appli mobile (téléchargeable gratuitement)

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit PAC Net - WMA03491

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
Modèle standard	WH000398	WH000399	WH000357	WH000401	WH000359	WH000403	WH000351	WH000405
Certification NF PAC								
Débit d'eau recommandé (m ³ /h)	4	5	6	7	8			
Raccordement hydraulique	½ unions PVC ø50 à coller							
Alimentation électrique	220-240V / 1 N~ / 50Hz			380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz
Intensité absorbée nominale (A)	6,9	10,1	13,4	6,1	17	7,7	19,4	8,8
Intensité absorbée maximale (A)	10,1	15	19	7,4	28	9,2	32	11,4
Câble alimentation recommandé*	3 x 2,5			5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5
Fluide frigorigène	R32		R410A	R32	R410A	R32	R410A	R32
Quantité fluide frigorigène (kg)	0,87	0,99	1,45					
Puissance acoustique (dB(A))	64 / 61	65 / 63	66 / 63	68 / 66	64 / 61	65 / 62	64 / 62	66 / 63
Pression acoustique à 10 m (dB(A) mode Standard / Silence)**	33 / 30	34 / 32	35 / 32	37 / 35	33 / 30	34 / 31	33 / 31	35 / 32

PERFORMANCE DE CHAUFFAGE

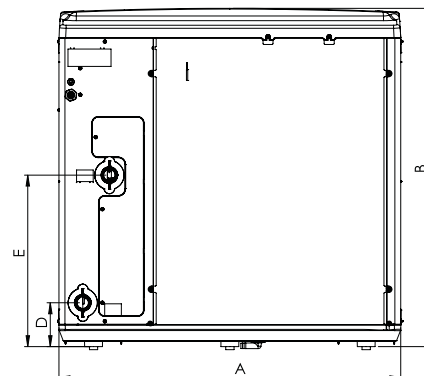
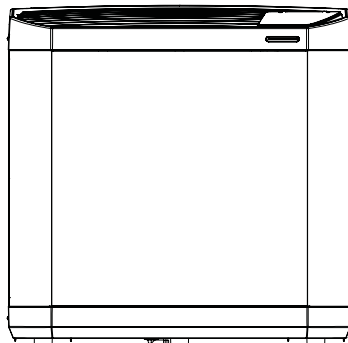
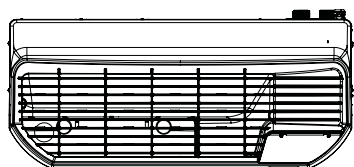
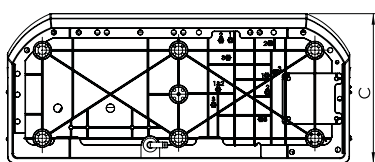
Modèle	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%								
Puissance restituée (kW)	9,83	12,56	15,62		18,65		22,05	
Puissance consommée (kW)	1,67	2,34	3,20	2,97	3,82	3,51	4,51	4,25
COP	5,89	5,23	4,89	5,25	4,89	5,32	4,90	5,19
AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70% NF								
Puissance restituée (kW)	7,94	9,96	12,40		14,80		17,50	
Puissance consommée (kW)	1,61	2,26	2,95	2,87	3,52	3,54	4,16	4,07
COP	4,93	4,40	4,20	4,32	4,20	4,18	4,21	4,29

*Câble non fourni. Section recommandée pour une longueur maximum de 20 mètres.

**Selon norme EN60704-1:2010+A11:2012

DIMENSIONS (MM) ET POIDS

Modèle	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
Poids (kg)	70	71	90			105		110
Dimensions (mm)								
A			1030				1145	
B		872				1018		
C			449				480	
D			132				125	
E			516				510	



Pour obtenir des informations techniques et de dimensionnement complètes, consultez la fiche de données / le manuel de l'utilisateur.

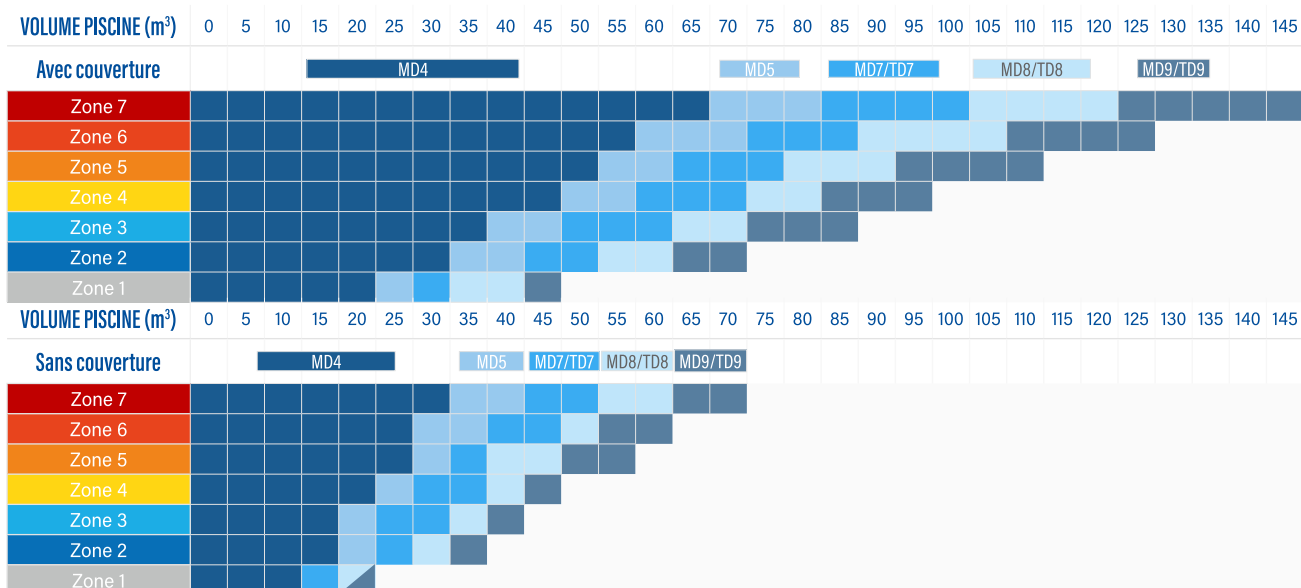
ZONES CLIMATIQUES

PARAMÈTRES DU GUIDE DE SÉLECTION RAPIDE

Ce guide de sélection rapide a été configuré avec les paramètres suivants : piscine privée, pour une utilisation de début mai à fin septembre, d'une profondeur moyenne de 1,5 m, avec un temps de filtration de 14 h, et dont la température de l'eau est définie sur 28 °C.

TROUVER LA PUISSANCE NÉCESSAIRE EN MOINS D'1 MINUTE

Comment lire : Pour une piscine de 35m³, avec couverture, située en zone 4, une Z400iQ MD4 est nécessaire*.



*Pour trouver la zone géographique correspondante, consultez notre carte climatique p. XX

Zodiac recommande l'utilisation des configurateurs web pour obtenir un dimensionnement plus précis

Pour une utilisation professionnelle, accédez à notre configurateur sur le site web Profluidra ou sur l'Espace professionnelles Zodiac.

Pour une utilisation personnelle, accédez à notre configurateur simplifié sur notre site web Zodiac.