

# Z200 defrost


**<80M<sup>3</sup>**
**3 ANS**  
GARANTIE

**5 ANS**  
GARANTIE  
CONDENSEUR  
CONTRE LA CORROSION


ON/OFF



HEAT ONLY



MIN. AIR TEMP

- + La plus compacte
- + Fonctionnement jusqu'à -5°C de température extérieure
- + Convient à la majorité des bassins

## DESCRIPTION

- Soufflage horizontal
- Carrosserie polypropylène
- Ecran LCD
- Mode Priorité chauffage (asservissement de la pompe de filtration)
- Mode marche / arrêt par interrupteur ou système domotique déporté
- Dégivrage automatique (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 40 & Ø 50
- Plots antivibratiles

## ACCESSOIRES EN OPTION

- Kit PAC Net - WMA03491
- Commande déportée Z200D - WH000476
- Kit équerres murales Z200 - R07338

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
Modèle standard	WH000407	WH000408	WH000409	WH000410
Débit d'eau recommandé (m <sup>3</sup> /h)	4		5	
Raccordement hydraulique	1/2 unions PVC ø 40 ou ø 50 à coller			
Alimentation électrique	220-240V / 1 N~ / 50Hz			
Intensité absorbée nominale (A)	4,5	6,3	7,9	11,2
Intensité absorbée maximale (A)	5,2	7,6	10,2	13,4
Câble alimentation recommandé*	3 x 2,5			
Fluide frigorigène	R32			
Quantité fluide frigorigène (kg)	0,68	0,8	1	1,10
Puissance acoustique (dB(A))	66	67	69	72
Pression acoustique à 10 m (dB(A))**	35	36	37	41

## PERFORMANCE DE CHAUFFAGE

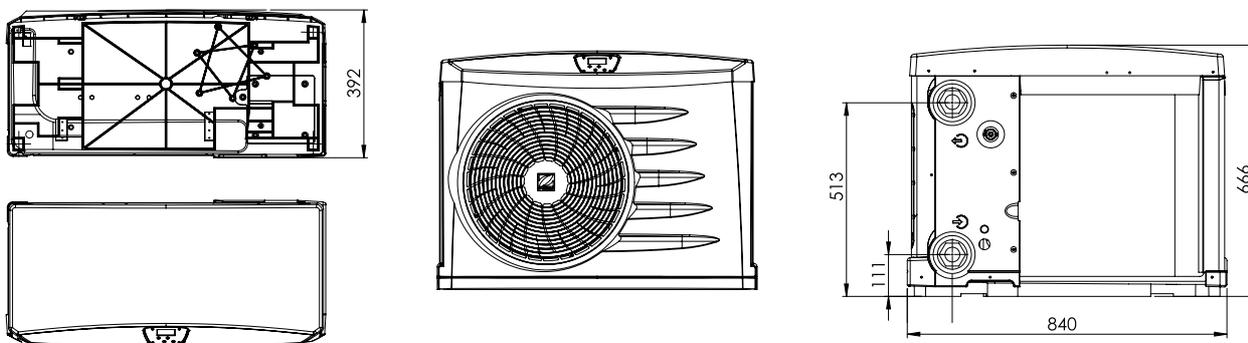
Modèle	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
<b>AIR À 28°C / EAU À 28°C / HUMIDITÉ 80%</b>				
Puissance restituée (kW)	6,7	9,3	11,5	14,8
Puissance consommée (kW)	1,2	1,8	2,3	3,2
COP	5,5	5	5,1	4,6
<b>AIR À 15°C / EAU À 26°C / HUMIDITÉ 70%</b>				
Puissance restituée (kW)	4,8	7	8,1	10,1
Puissance consommée (kW)	1	1,6	2	2,5
COP	4,8	4,4	4	

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

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

## DIMENSIONS (MM) ET POIDS

Modèle	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
Poids (kg)	51	35	40	46



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 35m<sup>3</sup>, avec couverture, située en zone 4, une Z200 MD3 est nécessaire\*.

VOLUME PISCINE (m <sup>3</sup> )	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
<b>Avec couverture</b>			MD2								MD3		MD4			MD5		
Zone 7																		
Zone 6																		
Zone 5																		
Zone 4																		
Zone 3																		
Zone 2																		
Zone 1																		
VOLUME PISCINE (m <sup>3</sup> )	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
<b>Sans couverture</b>			MD2			MD3	MD4	MD5										
Zone 7																		
Zone 6																		
Zone 5																		
Zone 4																		
Zone 3																		
Zone 2																		
Zone 1																		

\*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.