



GECEERTIFICEERD
DISCREET
EN PERFORMANT

Z300

1 GECEERTIFICEERDE GELUIDSNIVEAU

Met een geluidsniveau dat 3 decibel lager ligt dan bij de Z200 is deze warmtepomp **30% stiller**. Gegevens gecertificeerd door NF PAC volgens de normen EN ISO 3741 en EN ISO 354.



2 ENERGIEBESPARING HET HELE JAAR DOOR

Als allereerste warmtepomp gecertificeerd volgens de **NF PAC-norm** die de prestatiecoëfficiënt (COP) bevestigt, garandeert de Z300 **optimale COP tijdens elk seizoen**, en dat ongeacht de buitentemperatuur.



3 KAN OOK IN HET TECHNISCHE LOKAAL WORDEN GEPLAATST

Met zijn technisch lokaal past de Z300 **zich aan elke omgeving aan**: ze kan zowel binnen als buiten worden gebruikt.

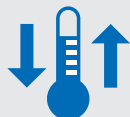


EIGENSCHAPPEN

Ti²²
TITANE
INSIDE

Duurzaam

Gepatenteerde warmtewisselaar uit titanium.



Omkeerbaar

Leent zich voor alle seizoenen, van een intensieve ontdooiing tot de afkoeling van het zwembad (D-modellen).



Gecertificeerde prestaties

Zodiac® is de eerste fabrikant die warmtepompen voor zwembaden aanbiedt met een NF PAC-label.

VOOR WELKE ZWEMBADEN?

1 VOOR INGEGRAVEN, HALF INGEGRAVEN EN BOVENGRONDSE ZWEMBADEN



2 BINNEN- EN BUITENZWEMBADEN TOT 110 M³



3 GESCHIKT VOOR ELK TYPE VAN WATERBEHANDELING



TECHNISCHE GEGEVENS

MODELLEN	Standaardmodellen				Omkeerbare modellen			
	Z300 M4	Z300 M5	Z300 T5	Z300 M7	Z300 MD5	Z300 TD5	Z300 MD8	Z300 TD8
Aanbevolen zwembadvolume* (m ³)	30-50	40-75	40-75	60-90	40-75	40-75	60-110	60-110
Prestaties: Lucht 28°C / water 28°C / vochtigheid 80%								
Afgegeven vermogen (kW)	9	13	13,1	16,1	13	13,1	21	21
Verbruikt vermogen (kW)	1,6	2,4	2,3	2,9	2,4	2,5	3,7	3,8
Prestatiecoëfficiënt (COP)	5,6	5,5	5,6	5,6	5,5	5,6	5,5	5,5
Prestaties: Lucht 15°C / water 26°C / vochtigheid 70% volgens NF PAC-certificering								
Afgegeven vermogen (kW)	7,6	10,4	10,5	13,7	10,4	10,5	15,5	15,5
Verbruikt vermogen (kW)	1,7	2,2	2,2	2,9	2,2	2,2	3,6	3,6
Prestatiecoëfficiënt (COP)	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3
Technische eigenschappen:								
Hydraulische aansluiting	1/2 PVC-verbindingen Ø 50 te kleven							
Elektrische voeding	Eenfasig 230 V - 50 Hz	Eenfasig 230 V - 50 Hz	Driefasig 400 V - 50 Hz	Eenfasig 230 V - 50 Hz	Eenfasig 230 V - 50 Hz	Driefasig 400 V - 50 Hz	Eenfasig 230 V - 50 Hz	Driefasig 400 V - 50 Hz
Afmetingen (LxDxh)	95 x 46,5 x 84 cm							
Akoestische druk op 10 m (dB(A))	39	40	42	39	40	42	37,1	37,1

*Gemiddelde geschatte waarden voor privézwembaden met warmte-isulerende afdekking en gebruik van 15 mei tot 15 september.

► **De COP of prestatiecoëfficiënt** stemt overeen met de verhouding tussen het vermogen aan warmte dat de warmtepomp aan uw zwembad afgeeft en het elektrische vermogen dat ze daarvoor gebruikt. Een voorbeeld: een COP van 5 betekent dat de warmtepomp voor elke kWh aan elektriciteit die ze verbruikt 5 kWh aan energie afgeeft aan het zwembadwater.

Met andere woorden: **hoe hoger de COP, hoe performanter en zuiniger het toestel.**

Opgelet: de COP varieert naargelang de temperaturomstandigheden (water en lucht) en de vochtigheid.

De betaalbare en **eenvoudig te installeren** warmtepompen van Zodiac® vormen de ideale oplossing om uw zwembad op te warmen zodat u het zo vaak mogelijk kunt gebruiken doorheen het jaar en tegelijk een aanzienlijke energiebesparing kunt realiseren.

Bijna 80% van de energie die nodig is om uw zwembad op te warmen, komt uit de lucht!

STANDAARD UITRUSTING



Winterhoes

BESCHIKBARE ACCESSOIRES

Bedieningsmodule vanop afstand
Set voor technisch lokaal,
Condensatiebak,
PAC Net-set

3 JAAR
WAARBORG