

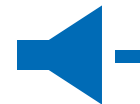


DIE HOCHLEISTUNGS- WÄRMEPUMPE FÜR ALLE JAHRESZEITEN

Z300

1 GERÄUSCHARMER BETRIEB

Die Z300 Wärmepumpen sind nicht nur leistungsstark, sondern zählen zudem zu den **leisesten auf dem Markt!** Alle Angaben zum Geräuschpegel wurden durch das Zentrum für Technologietransfer in Mans (CTTM) gemäß den Normen EN ISO 3741 und EN ISO 354 zertifiziert.



GERÄUSCHARM

2 LEISTUNGSSTARK UND EFFIZIENT

Mit einem **äußerst hohen COP-Wert** - zertifiziert durch die Norm France - arbeiten die Wärmepumpen Z300 äußerst effizient und gewährleisten eine energiesparende Poolbeheizung zu allen Jahreszeiten.



ENERGIESPAREND

3 FLEXIBLE INSTALLATION IM FREIEN ODER IM TECHNIKRAUM

Die Z300 eignet sich für die Installation in allen Umgebungen, egal ob im Freien oder im Technikraum. Mit dem Indoor-Umbausatz kann die Z300 ideal in jedem Technikraum installiert werden.



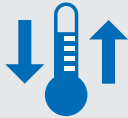
TECHNIKRAUM

BESONDERHEITEN

Ti²²
TITAN
INSIDE

Langlebig

patentierter Wärmetauscher



Zyklusumkehr

Das Z300 Sortiment umfasst 4 Defrostmodelle, die einen Betrieb ab -8°C ermöglichen.



Ein starkes Gütesiegel

Zodiac® Wärmepumpen sind die einzigen, die nach dem bekannten Französischen Wärmepumpenstandard (NF) zertifiziert sind.

IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN

1 Für Privatschwimmbecken bis 110 m³



2 Geeignet für alle Wasseraufbereitungsarten (Chlor, Salzelektrolyse, Brom, Ozon usw.)



TECHNISCHE DATEN

MODELLE	Standard Modelle				Defrost-Modelle			
	Z300 M4	Z300 M5	Z300 T5	Z300 M7	Z300 MD5	Z300 TD5	Z300 MD8	Z300 TD8
Maximales Beckenvolumen* (m ³)	30-50	40-75	40-75	60-90	40-75	40-75	60-110	60-110
LEISTUNG BEI: Luft 28 °C / Wasser 28 °C / Luftfeuchtigkeit 80 %								
Leistungsabgabe (kW)	9,0	13,0	13,1	16,1	13,0	13,1	21,0	21,0
Leistungsaufnahme (kW)	1,6	2,4	2,3	2,9	2,4	2,5	3,7	3,8
Leistungskoeffizient (COP)	5,6	5,5	5,6	5,6	5,5	5,6	5,5	5,5
LEISTUNG BEI: Luft 15 °C / Wasser 26 °C / Luftfeuchtigkeit 70 %								
Leistungsabgabe (kW)	7,6	10,4	10,5	13,7	10,4	10,5	15,5	15,5
Leistungsaufnahme (kW)	1,7	2,2	2,2	2,9	2,2	2,2	3,6	3,6
Leistungskoeffizient (COP)	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3
TECHNISCHE DATEN								
Hydraulikanschluss	1 1/2" Verschraubung PVC Ø 50 zum Kleben							
Stromversorgung	230V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz
Abmessungen (L x B x H)	95 x 46,5 x 84 cm							
Schalldruck bei 10 m dB(A)	39	40	42	39	40	42	37,1	37,1

* Geschätzte Werte für private Swimmingpools mit isothermischer Abdeckung, Betrieb vom 15. Mai bis 15. September

► **Wussten Sie**, dass das Verhältnis zwischen der Leistung, die die Wärmepumpe an den Pool abgibt und der Leistung, die sie verbraucht als COP (Coefficient of Performance = Leistungskoeffizient) bezeichnet wird? Je höher der COP, desto effizienter ist die Wärmepumpe und desto geringer ist ihr Stromverbrauch. Beim Vergleich verschiedener Wärmepumpen müssen die Leistungsangaben bei identischer Luft- und Wassertemperatur sowie bei gleicher Luftfeuchte betrachtet werden.

Die ZODIAC® Wärmepumpen verfügen über **äußerst hohe COP-Werte**, d.h. mit einer Z300 investieren Sie in eine **effiziente und zugleich wirtschaftliche Ausstattung Ihres Pools**.

Kostengünstig und **einfach zu installieren**. Zodiac® Wärmepumpen sind die ideale Lösung, um Ihr Becken zu heizen und gleichzeitig Energie zu sparen.

Ca. 80% der Energie zur Beheizung Ihres Pools stammt aus der Luft!

AUSSTATTUNG



Winterabdeckung

OPTIONALES ZUBEHÖR

Fernbedienung, Umbausatz "Indoor" für den Einsatz im Technikraum, Auffangwanne, Reinigungsset PSA Net

3 JAHRE
GARANTIE