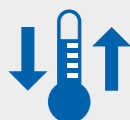


TECHNISCHE DATEN

Ti²²
TITANE
INSIDE

Nachhaltig

Patentierter Wärmetauscher aus Titan.



Umkehrfunktion

Sie kann zu jeder Saison verwendet werden: vom intensiven Entfrosten bis zum Kühlen des Beckens.

iAquaLink[®]
CONTROL

WLAN Konnektivität

Die Z400iQ kann mit Ihrem WLAN-Netz verbunden und über die App iAquaLink[®] per Smartphone bedient werden.

KOMPATIBLE SCHWIMMBECKEN

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB EINGELASSENE BECKEN UND AUFSTELLBECKEN



2 AUSSENBECKEN UND INNENBECKEN BIS ZU 145 M³



3 FÜR JEDE ART DER WASSERAUFBEREITUNG GEEIGNET



SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG



Winterabdeckung

TECHNISCHE DATEN

| MODELLE | Z400 MD4 | Z400 MD5 | Z400 MD7 | Z400 TD7 | Z400 MD8 | Z400 TD8 | Z400 MD9 | Z400 TD9 |
|---|---|----------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Leistung: Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80% | | | | | | | | |
| Zurückgewonnene Leistung (kW) | 9,83 | 12,56 | 15,62 | | 18,65 | | 22,05 | |
| Verbrauchte Leistung (kW) | 1,67 | 2,34 | 3,20 | 2,97 | 3,82 | 3,51 | 4,51 | 4,25 |
| Leistungskoeffizient (COP) | 5,89 | 5,23 | 4,89 | 5,25 | 4,89 | 5,32 | 4,90 | 5,19 |
| Leistung: Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70% | | | | | | | | |
| Zurückgewonnene Leistung (kW) | 7,94 | 9,96 | 12,40 | | 14,80 | | 17,50 | |
| Verbrauchte Leistung (kW) | 1,61 | 2,26 | 2,95 | 2,87 | 3,52 | 3,54 | 4,16 | 4,07 |
| Leistungskoeffizient (COP) | 4,93 | 4,40 | 4,20 | 4,32 | 4,20 | 4,18 | 4,21 | 4,29 |
| Technische Daten | | | | | | | | |
| Empfohlenes Beckenvolumen (m ³)* | Ihr Fachhändler berät Sie gern | | | | | | | |
| Stromversorgung | 220-240V/1/50Hz | | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz | |
| Wasseranschlüsse | 1/2 Verbindungsstücke PVC Ø50, zum Kleben | | | | | | | |
| Schalldruck auf 10 m (dB(A)) (Modus Boost/ Silent) | 33 / 30 | 34 / 32 | 35 / 32 | 37 / 35 | 33 / 30 | 34 / 31 | 33 / 31 | 35 / 32 |
| Maße in mm (LxBxH) | 1.030 x 479 x 880 | | 1.030 x 479 x 1.027 | | 1.145 x 509 x 1.027 | | | |

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

► **Der Leistungskoeffizient** entspricht dem Verhältnis zwischen der auf das Wasser des Beckens übertragenen Leistung und dem Stromverbrauch der Wärmepumpe. Ein Leistungskoeffizient von 5 bedeutet beispielsweise, dass für einen Stromverbrauch von 5kWh das Vierfache an Energie auf das Wasser des Beckens übertragen wird, also 5kWh. Folglich **ist das Gerät umso leistungsstärker und wirtschaftlicher, je höher der Leistungskoeffizient ist.**

Hinweis: Der Leistungskoeffizient ist abhängig von der Temperatur (Luft und Wasser) und der Luftfeuchtigkeit.

Zodiac[®] Wärmepumpen sind **leicht zu installieren** und somit die ideale Lösung, um den Pool zu beheizen und ihn somit häufiger das ganze Jahr über nutzen zu können sowie gleichzeitig Energie zu sparen.

Fast 80% der Energie für die Beheizung des Wassers Ihres Schwimmbeckens kommt aus der Außenluft.

3 JAHRE
GARANTIE

5 JAHRE GARANTIE KOMPRESSOR
10 JAHRE GARANTIE KONDENSATOR GEGEN KORROSION

ZODIAC[®]

WÄRMEPUMPE



Z400iQ

ELEGANT
UND DISKRET

1 EINZIGARTIGES DESIGN

Die Wärmepumpe Z400iQ fügt sich elegant in die Umgebung Ihres Schwimmbeckens ein und besticht mit einem geradlinigen Design und zwei verfügbaren Farbvarianten. Die Version mit Frontplatte aus Edelstahl ist besonders korrosionsbeständig und daher ideal geeignet für den Einsatz an Küsten.



2 ABSOLUTE DISKRETIION

Durch den SILENCE-Modus und den vertikalen Luftauslass ist die Wärmepumpe Z400iQ besonders unaufdringlich und schafft es, auch in kleineren Räumen kaum aufzufallen.



SILENCE

3 INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT

Die Wärmepumpe Z400iQ kann über Ihr Smartphone gesteuert werden und ermöglicht somit das ferngesteuerte Konfigurieren und Abrufen ihrer Funktionsweise.

iAquaLink[®]
CONTROL



WAS SPRICHT FÜR DIE WÄRMEPUMPE Z400IQ?

Einzigartiges Design

Die **Wärmepumpe** ist in Aluminiumgrau und Graubeige erhältlich und **verschmilzt somit perfekt mit ihrer Umgebung**.

Die Version aus Edelstahl 316L ist auch **für besonders raue Umgebungen geeignet** und verbindet **hohe Beständigkeit** mit Industriedesign.



Absolute Diskretion

Herkömmliche Wärmepumpen mit Horizontalgebläse benötigen nach vorne einen Abstand von mehreren Metern.

Die Z400iQ-Wärmepumpe mit ihrem **vertikalen Luftauslass**, benötigt einen um 70% geringeren Abstand⁽¹⁾.

Da sie besonders unauffällig ist, passt sie auch in beengten Platzverhältnissen perfekt zu allen Schwimmbecken.

Da die Lärmbelastung im SILENCE-Modus halbiert wird, fällt die Z400iQ praktisch nicht auf⁽²⁾.



aluminiumgrau
RAL 9007



Edelstahl 316L

Integrierte Konnektivität

Die Z400iQ kann mit Ihrem WLAN verbunden und über die **App iAquaLink® mit Ihrem Smartphone verbunden werden**. So können Sie auch über größere Entfernungen die verschiedenen Funktionsmodi konfigurieren und aufrufen: Wassertemperatur, Heizung/Kühlung, Standby, SILENCE-Modus usw.



iAquaLink®
CONTROL



iAquaLink® ist eine gesicherte und datenschutzkonforme App, die das höchste Niveau an Datenschutz und Sicherheitsverfahren (RGPD) bietet.

(1) Im Vergleich zu einer Z300-Wärmepumpe.
(2) Im Vergleich zum BOOST-Modus.