

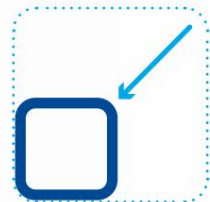
OPTIMAL INTEGRATION



Z350iQ

1 MAXIMALE DISKRETION

Die Wärmepumpe Z350iQ passt selbst in die engsten Räume perfekt. Dank ihrer ultrakompakten Größe und der vertikalen Luftzufuhr benötigt sie dreimal weniger Platz als eine Standard-Wärmepumpe. Mit ihrem 45°-Hydraulikanschluss und ihrem schwenkbaren Oberteil* ist die Z350iQ intelligent genug, um sich an jede Installationskonfiguration anzupassen. Ihr „Sience“-Modus sorgt für ein angenehmeres Schwimmerlebnis.



2 GARANTIERTE EFFIZIENZ

Dank der Full Inverter-Technologie passt sich die Wärmepumpe Z350iQ intelligent an den Heizbedarf des Pools an und optimiert so den Stromverbrauch. Z350iQ funktioniert auch bei Temperaturen bis zu -7 °C optimal.



3 INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT

Mit der Fluidra Pool-Anwendung und ihrer intuitiven Benutzeroberfläche können die Funktionen der Z350iQ-Wärmepumpe jederzeit per Fernzugriff über ein Smartphone eingestellt und abgefragt werden. Die Z350iQ-Wärmepumpe profitiert dank automatischer Fernaktualisierungen von kontinuierlichen Verbesserungen.

WÄRMEPUMPE
Z350iQ

OPTIMAL INTEGRATION

Warum sollten Sie sich für die ultrakompakte Wärmepumpe Z350iQ entscheiden?

Die Wärmepumpe Z350iQ ist ideal für kleine Räume und passt diskret in jede Umgebung, während sie Leistung ohne Kompromisse bietet.

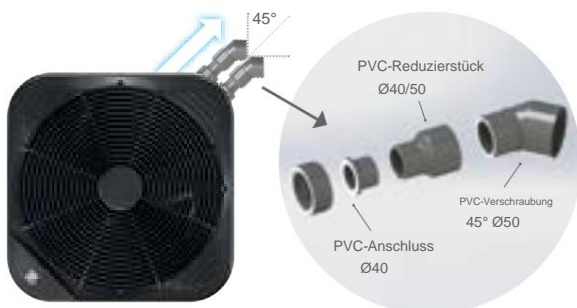
Eine Zodiac®- Innovation.

AN JEDE KONFIGURATION ANPASSBAR

Diskret und genial – die Wärmepumpe Z350iQ lässt sich in der Nähe jedes Pools vergessen:



Durch das schwenkbare **Oberteil*** lässt sich der Bedienbildschirm für einen optimalen Bedienkomfort der Wärmepumpe positionieren.



Dank seiner **45°-Hydraulikauslässe*** und der **vertikalen Luftausblasung** kann er an viele unterschiedliche Raumkonfigurationen angepasst werden und passt in die engsten Räume.



- Platzbedarf, einschließlich Abstand: 1,7 m². Herkömmliche Wärme
- Pumpe mit horizontaler Förderung > 10m².

Dank der **geringeren Stellfläche** benötigt sie dreimal weniger Platz als herkömmliche Wärmepumpen.



VOLLSTÄNDIGE INVERTER-TECHNOLOGIE-LEISTUNG

3 BETRIEBSARTEN



SCHUB



ÖKO-LEISE



SCHLAU

■ Perfekter Badekomfort zum Saisonstart und sogar im Winter bei Temperaturen bis zu -7°C durch schnellen Temperaturanstieg.

■ Diskreter und sparsamer Betrieb für ein unbeschwertes Schwimmerlebnis.

■ Intelligente Anpassung an den Heizbedarf des Pools und optimiert **Stromverbrauch**.

INTEGRIERTE KONNEKTIVITÄT



Die Smartphone-Anwendung **Fluidra Pool** verbindet die Wärmepumpe Z350iQ mit all Ihren Schwimmvorlieben: **Verwenden, konfigurieren und zeigen Sie** die verfügbaren Betriebsarten an.

Mit Updates über die Anwendung, Z350iQ wird ständig verbessert.

FLUIDRA
pool



Fluidra Pool ist eine sichere Anwendung, die die Privatsphäre gemäß den höchsten Datenschutz- und Sicherheitsstandards (DSGVO) respektiert.

Spezifikationen



Hergestellt in Italien



Vollinverter-Technologie

3 Betriebsarten
(Boost, Smart und Eco-Silence)



Integrierte Konnektivität

Z350iQ verbindet sich mit Ihrem WLAN-Netzwerk und kann über die Fluidra Pool-App von Ihrem Smartphone aus gesteuert werden.

WELCHE ART VON POOLS?

1 FÜR IN-GROUND, HALB IM BODEN UND OBERIRDISCHE POOLS



2 GARANTIERTE EFFIZIENZ



3 FÜR ALLE TYPEN GEEIGNET DER WASSERAUFBEREITUNG



TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
EN 17645-Bewertung	A	A	A
EN 17645 SCOP	7,1	6,1	6,3
Leistung: Luft 28°C / Wasser 28°C / Luftfeuchtigkeit 80%			
Ausgangsleistung (kW Drehzahl max.-min.)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Eingangsleistung (kW Drehzahl max.-min.)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
COP: Leistungskoeffizient	5,8 - 10,3	5,4 - 8,8	5,0 - 9,4
Leistung: Luft 15°C / Wasser 26°C / Luftfeuchtigkeit 70%			
Ausgangsleistung (kW Drehzahl max.-min.)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Eingangsleistung (kW Drehzahl max.-min.)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
COP: Leistungskoeffizient	4,4 - 6,3	4,3 - 5,4	4,3 - 5,0
Technische Daten			
Empfohlenes* Beckenvolumen (m3)	65	80	95
Stromversorgung	220-240 V / 1 N / 50 Hz		
Hydraulischer Anschluss	2 PVC-Verschraubungen Ø40 - 2 PVC-Reduzierstücke Ø40/50 - PVC-Verschraubung 45° Ø50		
Winterabdeckung	Ja	Ja	Ja
Schalldruck in 10 m (dB(A)) (Geschwindigkeit max.-min.)	39 - 33	40 - 32	42 - 34
Größe (mm)	500 x 500 x 883		

*Maximalwerte geschätzt für einen privaten Pool mit isothermischer Abdeckung und Nutzung vom 15. Mai bis 15. September.

Der COP oder Leistungskoeffizient ist das Verhältnis zwischen der dem Wasser im Pool zugeführten Leistung und dem Stromverbrauch der Wärmepumpe. Ein COP von 5 bedeutet beispielsweise, dass die Wärmepumpe für 1 kWh, die auf dem Stromzähler steht, dem Poolwasser 5 Mal mehr Strom zuführt, also 5 kWh. **Je höher also der COP, desto effizienter und sparsamer ist das System.**

Wichtig: Der COP ist abhängig von Temperatur (Luft und Wasser) und Luftfeuchtigkeit.

Die ultrakompakte, einfach zu integrierende und effiziente **Wärmepumpe Z350iQ ist die perfekte Lösung für kleine Räume.** Dank ihrer Leistung und Leistungsfähigkeit erwärmt sich Ihr Pool schnell, spart Energiekosten und optimiert den Platzbedarf.

3 JAHRE

GARANTIE

5 JAHRE

GARANTIE FÜR DIE KOMPRESSOR

10 JAHRE

GARANTIE FÜR DIE KORROSION WIDERSTANDSFÄHIGER KONDENSATOR