

TECHNISCHE DATEN

IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN



Made in Italy


Full Inverter-Technologie

3 Betriebsmodi (Boost, Smart und Eco-Silence)


via APP steuerbar

Die Z 350 iQ kann mit Ihrem WLAN-Netz verbunden und über die App iAquaLink®+ per Smartphone bedient werden.

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB EINGELASSENE BECKEN UND AUFSTELLBECKEN

2 AUSSEN- UND INNENBECKEN BIS ZU 80 m³

3 FÜR JEDE ART DER WASSERAUFBEREITUNG GEEIGNET


TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z 350 iQ MD4	Z 350 iQ MD5	Z 350 iQ MD6
Leistung : Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80%			
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	10,3 - 5,8	8,8 - 5,4	9,4 - 5,0
Leistung : Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70%			
Leistungsabgabe (kW bei max-min Geschwindigkeit)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Leistungsaufnahme (kW bei max-min Geschwindigkeit)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
Leistungskoeffizient (COP bei max-min Geschwindigkeit)	6,3 - 4,4	5,4 - 4,3	5,0 - 4,3
Technische Daten			
Empfohlenes Beckenvolumen* (m³)	50	65	80
Stromversorgung	220-240V / 1N / 50Hz		
Hydraulikanschluss	2 PVC-Anschlüsse Ø40 - 2 PVC-Reduzierung Ø40/50 - 2 Anschlüsse 45° Ø50		
Winterabdeckung	Ja	Ja	Ja
Schalldruck bei 10 m dB(A) kw bei max-min Geschwindigkeit	39 - 33	40 - 32	42 - 34
Abmessungen in mm (LxTxH)	500 x 500 x 883		

*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 die Wärmepumpe für einen **Stromverbrauch von 1 kWh** das Fünffache an **Energie auf das Wasser des Beckens überträgt, also 5 kWh.**

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.

Die kompakte, leistungsstarke und einfach zu integrierende Wärmepumpe **Z 350 iQ** ist die **ideale Lösung für enge Platzverhältnisse**. Dank ihrer Leistung und Funktionen kann sie Ihr Schwimmbecken schnell beheizen und gleichzeitig die Energiekosten senken sowie die Raumnutzung optimieren.



Hier finden Sie weitere Informationen und technische Unterlagen zur Z 350 iQ.

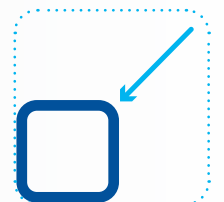
3 JAHRE
GARANTIE

5 JAHRE GARANTIE KOMPRESSOR
10 JAHRE GARANTIE KONDENSATOR MIT KORROSIONSSCHUTZ

VERTIKALE FULL INVERTER


Z 350 iQ
1 PERFECT INTEGRIERBAR

Die Wärmepumpe **Z 350 iQ** fügt sich auch bei engsten Platzverhältnissen optimal ein. Durch ihre reduzierten Abmessungen und den vertikalen Luftauslass benötigt sie dreimal weniger Platz als eine herkömmliche Wärmepumpe. Mit dem 45°-Hydraulikanschluss und drehbarem Top ist die **Z 350 iQ** **bestens geeignet**, um sich an alle Installationsstandorte anzupassen. Des Weiteren sorgt der Ruhemodus („**Silence**“) für ein erholsameres Baderlebnis.


2 MAXIMALE EFFIZIENZ

Mithilfe der **Full Inverter-Technologie** kann die die Wärmepumpe **Z 350 iQ** auf intelligente Art das Schwimmbecken heizen und **optimiert so den Energieverbrauch**. Zusätzlich gewährleistet die **Z 350 iQ** eine optimale Funktionsweise bis zu **-7 °C Außentemperatur**.


3 VIA APP STEUERBAR

Mit der App **iAquaLink®+** und ihrer intuitiven Benutzeroberfläche können Sie jederzeit aus der Ferne über Ihr Smartphone auf die Funktionen der **Wärmepumpe Z 350 iQ** zugreifen. Dank **automatischer Updates** ist die Wärmepumpe **Z 350 iQ** zusätzlich stets auf dem neusten Stand.



WÄRMEPUMPEN
Z 350 iQ

VERTIKALE FULL INVERTER

Was spricht für die kompakte Wärmepumpe Z 350 iQ?

Die Wärmepumpe Z 350 iQ ist ideal bei engen Platzverhältnissen und für sämtliche Konfigurationen geeignet. Zudem bietet sie einen geräuscharmen Betrieb ohne Leistungseinschränkungen.

Eine Innovation von Zodiac®.

FÜR ALLE GEGEBENHEITEN GEEIGNET

Unauffällig und smart, die Z 350 iQ sorgt dafür, dass sie in der Beckenumgebung nicht wahrgenommen wird

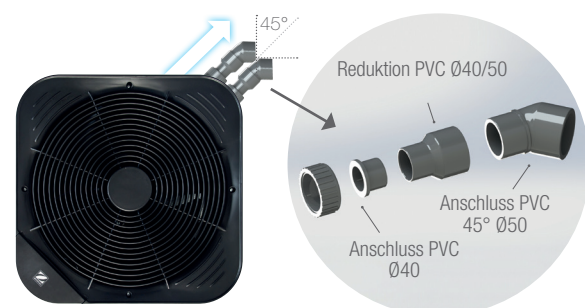


Durch ihr drehbares Top kann das Bedienfeld so positioniert werden, dass ein optimaler Bedienkomfort gewährleistet ist.



- Platzbedarf einschließlich des nötigen freien Platzes: 1,7 m².
- Herkömmliche Wärmepumpe mit Horizontalgebläse > 10 m².

Dank ihrer **durchdachten Bauweise** benötigt sie 3 Mal weniger Platz als herkömmliche Wärmepumpen.



Durch ihren 45°-Anschluss* und den vertikalen Luftauslass ist sie an zahlreiche Gegebenheiten anpassbar, und lässt sich selbst in schmalste Ecken einfügen.

*Zum Patent angemeldet

DIE LEISTUNG DER FULL INVERTER-TECHNOLOGIE

3 BETRIEBSMODI



BOOST

- Ideal zu Beginn der Badesaison, wenn das Wasser noch kühl ist. Und selbst im Winter bei bis zu -7 °C dank eines schnellen Temperaturanstiegs.



ECO-SILENCE

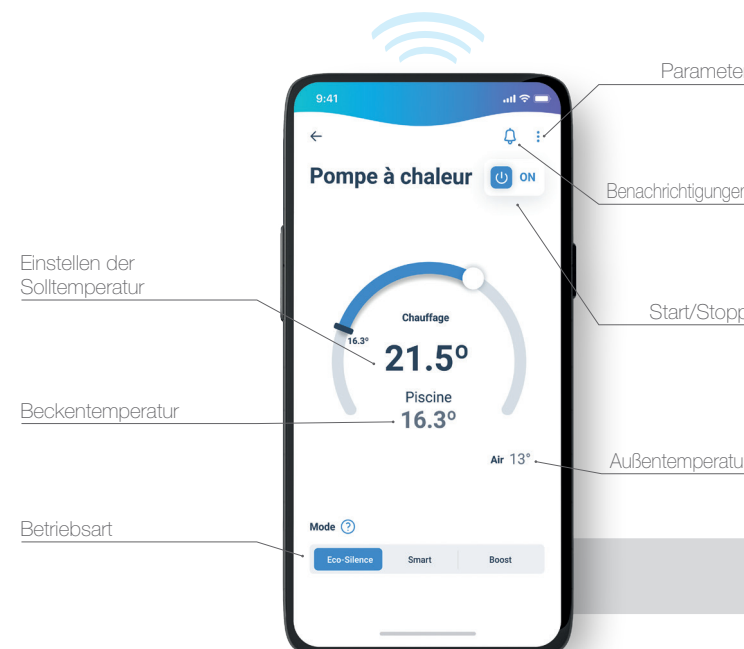
- Geräuscharmes und kostengünstigeres Heizen. Ideal zum Aufrechterhalten der Temperatur in jeder Jahreszeit.



SMART

- Automatisches, intelligentes Heizen für einen optimierten Energieverbrauch.

VIA APP STEUERBAR



Parameter

Benachrichtigungen

Start/Stop

Außentemperatur

Einstellen der Solltemperatur

Beckentemperatur

Betriebsart

Über ein Smartphone und die App **iAquaLink®+** kann die Wärmepumpe Z 350 iQ alle Badevorlieben realisieren: **Steuern, Konfigurieren und Abrufen** der verschiedenen Betriebsmodi.

Die Z 350 iQ wird dank Aktualisierungen über die App fortlaufend optimiert.

iAquaLink®+
CONTROL



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