

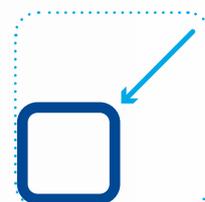
# VERTIKALE FULL INVERTER



## Z 350 iQ

### 1 PERFEKT 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.

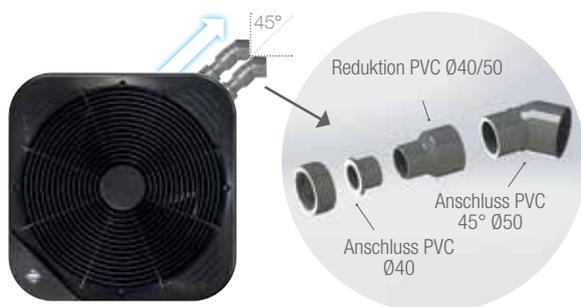
Eine Innovation von Zodiac®.

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.



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



- 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.

\*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  $-7\text{ °C}$  dank eines schnellen Temperaturanstiegs.



#### ECO-SILENCE

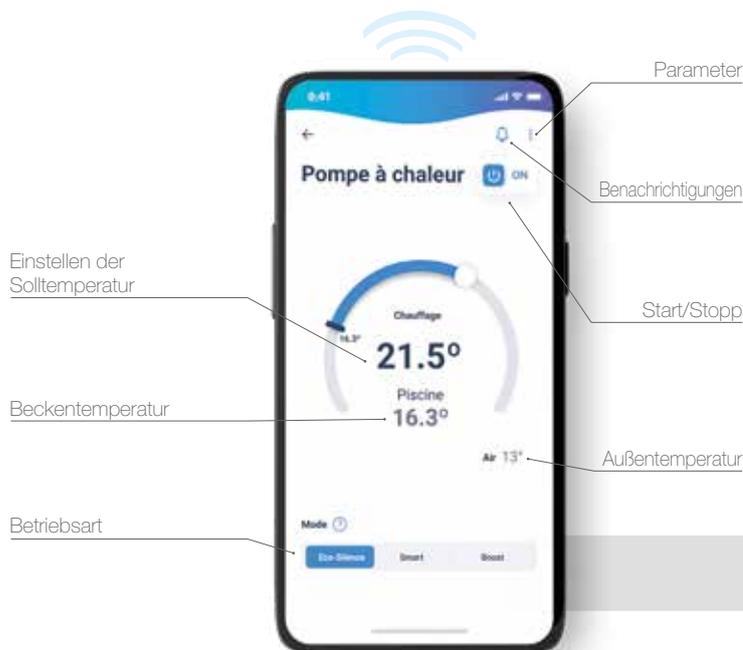
■ Geräuscharmes und kostengünstigeres Heizen. Ideal zum Aufrechterhalten der Temperatur in jeder Jahreszeit.



#### SMART

■ Automatisches, intelligentes Heizen für einen optimierten Energieverbrauch.

## VIA APP STEUERBAR



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.

## TECHNISCHE DATEN



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.

## IDEAL FÜR FOLGENDE SCHWIMMBECKEN

1 FÜR UNTERFLURBECKEN, HALB EINGELASSENE BECKEN UND AUFSTELLBECKEN



2 AUSSEN- UND INNENBECKEN BIS ZU 80 m<sup>3</sup>



3 FÜR JEDE ART DER WASSERAUFBEREITUNG GEEIGNET



## TECHNISCHE DATEN

MODELL	Z 350 iQ MD4	Z 350 iQ MD5	Z 350 iQ MD6
<b>Leistung : Luft 28°C / Wasser 28°C / Feuchtigkeit 80%</b>			
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
<b>Leistung : Luft 15°C / Wasser 26°C / Feuchtigkeit 70%</b>			
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
<b>Technische Daten</b>			
Empfohlenes Beckenvolumen* (m <sup>3</sup> )	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