

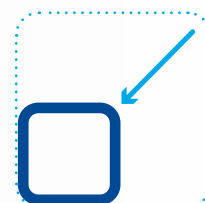
OPTIMALE INTEGRATIE



Z350iQ

1 MAXIMALE DISCRETIE

De warmtepomp Z350iQ past perfect in de kleinste ruimte. Dankzij de zeer geringe omvang en de verticale afvoer heeft hij 3 keer minder ruimte nodig dan een standaard warmtepomp. De hydraulische aansluiting van 45° en het draaibare bovendeel*, maken installatie in de smalste ruimtes mogelijk. De Silent modus biedt meer zwemcomfort.



2 GEGARANDEERD EFFICIËNT

Dankzij de Full Inverter-technologie past de warmtepomp Z350iQ zich op intelligente wijze aan de verwarmingsbehoeften van het zwembad aan en wordt het energieverbruik geoptimaliseerd. De Z350iQ zorgt er ook voor dat het systeem optimaal werkt tot -7°C.



3 INGEBOUWDE WIFI

Met de intuïtieve interface van de app Fluidra Pool zijn de functies van de warmtepomp Z350iQ altijd op afstand beschikbaar via uw smartphone. De warmtepomp Z350iQ is ook upgradebaar dankzij automatische updates.

WARMTEPOMP
Z350iQ

OPTIMALE INTEGRATIE

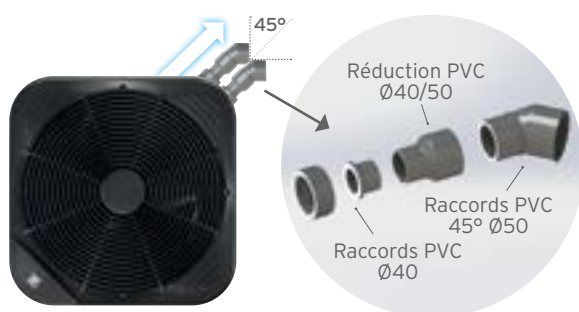
Waarom kiezen voor de ultracompacte warmtepomp Z350iQ?

De warmtepomp Z350iQ is ideaal voor kleine ruimtes en alle zwembadconfiguraties, is discreet en biedt ongeëvenaarde prestaties.

Een innovatie van Zodiac®.

AANPASBAAR AAN AL UW ZWEMBADCONFIGURATIES

De discrete en slimme Z350iQ past bij elk zwembad.



Dankzij de waterafvoeraansluiting van 45°* en de verticale luchtafvoer kan het apparaat zelfs in de kleinste ruimtes geïnstalleerd worden.



Neemt door **zijn geringe omvang** 3 keer minder ruimte in beslag dan standaard warmtepompen.



DE PRESTATIES VAN FULL INVERTER-TECHNOLOGIE

3 BEDRIJFSMODI



BOOST



ÉCO-SILENCE



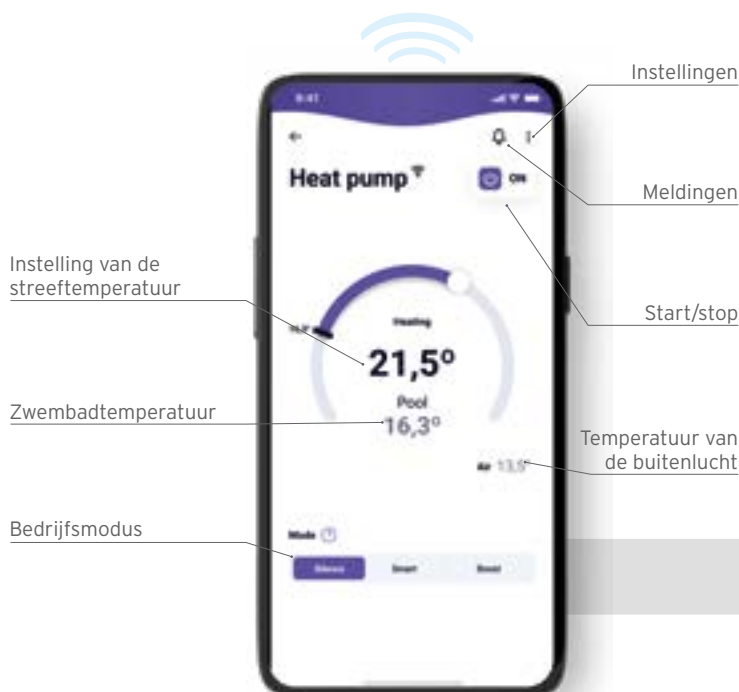
SMART

■ Ideaal zwemcomfort aan het begin van het seizoen en zelfs in de winter tot -7°C dankzij een snelle temperatuurstijging.

■ Discrete en zuinige werking voor sereen zwemplezier.

■ Een slimme aanpassing aan de verwarmingsbehoeften van het zwembad, waardoor het energieverbruik wordt geoptimaliseerd.

INGEBOUWDE WIFI



Via een smartphone kan de **warmtepomp Z350iQ** met de **Fluidra Pool-applicatie** bediend worden: **de verschillende bedrijfsmodi** kunnen zo worden beheerd, ingesteld en geraadpleegd.

Dankzij de automatische updates van de applicatie, worden deze functies constant verbeterd.

FLUIDRA
POOL



Fluidra Pool is een veilige en privacy-vriendelijke app die het hoogste niveau van gegevensbescherming en veiligheidspraktijken volgt (AVG).

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN



Geproduceerd in Italië



Full Inverter-technologie

3 bedrijfsmodi (Boost, Smart & Eco-silence)



Ingebouwde Wifi

De Z350iQ kan met uw wifinetwerk worden verbonden en is bedienbaar vanaf uw smartphone via de Fluidra Pool-app.

VOOR WELKE ZWEMBADEN?

1 VOOR INGEGRAVEN, HALF-INGEGRAVEN EN BOVENGRONDSE ZWEMBADEN

2 BUITEN- EN BINNENZWEMBADEN TOT 95 M³

3 GESCHIKT VOOR ELK TYPE WATERBEHANDELING



TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
Norm EN 17645	A	A	A
EN 17645 SCOP	7,1	6,1	6,3
Prestatie : Lucht 28°C / Water 28°C / Vocht 80%			
Afgegeven vermogen (kW bij Min.-max. snelheid)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Verbruikt vermogen (kW bij Min.-max. snelheid)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
COP: prestatiecoëfficiënt bij Min.-max. snelheid	5,8 - 10,3	5,4 - 8,8	5,0 - 9,4
Prestatie : Lucht 15°C / Water 26°C / Vocht 70%			
Afgegeven vermogen (kW bij Min.-max. snelheid)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Verbruikt vermogen (kW bij Min.-max. snelheid)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
COP: prestatiecoëfficiënt bij Min.-max. snelheid	4,4 - 6,3	4,3 - 5,4	4,3 - 5,0
Technische eigenschappen			
Aanbevolen inhoud zwembad* (m ³)	65	80	95
Elektrische voeding	220-240V / 1N / 50Hz		
Hydraulische aansluiting	2 PVC-aansluitingen Ø40 - 2 PVC-verkleinstukken Ø40/50 - 2 aansluitingen 45° Ø50		
Winterafdekking	Ja	Ja	Ja
Geluidsdruk à 10m (dB(A)) bij Min.-max. snelheid	39 - 33	40 - 32	42 - 34
Afmeting in mm (LxPxh)	500 x 500 x 883		

* Maximale waardes, geschat voor een residentieel zwembad met isothermische afdekking en een gebruik van 15 mei t/m 15 september.

► **De COP of prestatiecoëfficiënt** is de verhouding tussen het vermogen dat aan het zwembadwater wordt geleverd en het verbruik van de warmtepomp. Een COP van 5 betekent bijvoorbeeld dat de warmtepomp bij een verbruik van 1 kWh op de elektriciteitsmeter 5 keer meer energie levert aan het zwembadwater, dus 5 kWh.

Met andere woorden: **hoe hoger de COP is, hoe efficiënter en zuiniger het apparaat.**

Pas op: de COP is afhankelijk van de temperatuur (lucht en water) en de vochtigheidsgraad.

Ultracompact, past overal en efficiënt: de **warmtepomp Z350iQ is de ideale oplossing voor alle kleine ruimtes**. Dankzij zijn prestaties en capaciteit kan uw zwembad snel worden verwarmd, terwijl de energiekosten worden beperkt en de ruimte optimaal benut.

3 JAAR
GARANTIE

5 JAAR GARANTIE OP DE COMPRESSOR

10 JAAR GARANTIE OP DE CORROSIEWERENDE CONDENSATOR