

**Z400iQ****ELEGANT
EN DISCREET**

1 UNIEK ONTWERP

Met zijn strakke lijnen en twee beschikbare kleuren, **past de elegante Z400iQ perfect in uw zwembadomgeving.** De versie met een roestvrij stalen paneel is zeer goed bestand tegen corrosie en daarom ideaal voor een installatie aan de kust.



2 DISCRETIE GEGARANDEERD

De Z400iQ is discreet dankzij de SILENCE-modus en kan dankzij de verticale luchtafvoer zelfs in de krapste ruimtes geïnstalleerd worden. U zou gewoon vergeten dat hij er is !

**SILENCE**

3 GEÏNTEGREERDE WIFI

De warmtepomp Z400iQ is vanaf uw smartphone bedienbaar : u kunt de instellingen op afstand beheren en controleren.

**iAquaLink®
CONTROL**



WAAROM ZOU U VOOR DE WARMTEPOMP Z400IQ KIEZEN?

Uniek ontwerp

Verkrijgbaar in aluminium grey of beige grey, **past de warmtepomp perfect in alle soorten omgevingen.**

De 316L roestvrij stalen versie combineert een hoge weerstand en een modern, industrieel design.



Aluminium Grey
RAL 9007



INOX 316L



Discretie gegarandeerd

Conventionele warmtepompen met horizontale luchtaanzuiging vereisen een vrije zone van enkele meters vóór het apparaat.

De vrije zone die de warmtepomp Z400iQ nodig heeft is, dankzij de **verticale luchtafvoer**, 70%⁽¹⁾ kleiner.

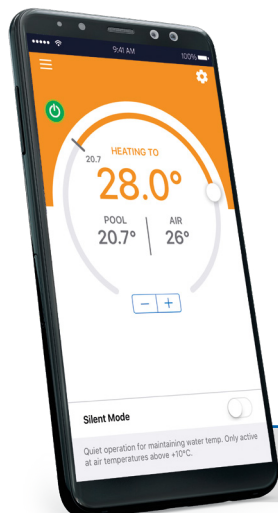
Dankzij het discrete karakter vindt de pomp een plekje bij elk zwembad, zelfs in erg kleine ruimtes.

In de SILENCE-modus⁽²⁾ wordt het geluidsniveau van de Z400iQ gehalveerd, zodat u helemaal vergeet dat hij er is.



Geïntegreerde wifi

De Z400iQ kan via de WiFi worden verbonden **en is bedienbaar vanaf uw smartphone via de iAquaLink®-app**. Zo kunt u op afstand de verschillende bedrijfsmodi instellen en raadplegen: watertemperatuur, verwarming/koeling, stand-by, silence-modus, enz.



iAquaLink®
CONTROL



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

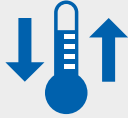
(1) Vergeleken met Z300-warmtepomp
(2) Vergeleken met de BOOST-modus.

KENMERKEN



Duurzaam

Gepatenteerde titanium warmtewisselaar.



Omkeerbaar

Leent zich voor alle seizoenen, met functies gaande van een intensieve ontdooiing tot koeling van het badwater.



Ingebouwde Wifi

De Z400iQ kan met uw wifinetwerk worden verbonden en is bedienbaar vanaf uw smartphone via de iAquaLink®-app.

VOOR WELKE ZWEMBADEN?

1 VOOR INGEGRAVEN, HALF-INGEGRAVEN EN BOVENGRONDSE ZWEMBADEN



2 BUITENZWEMBADEN EN BINNENZWEMBADEN TOT 145 M³



3 GESCHIKT VOOR ELK TYPE WATERBEHANDELING



STANDAARDUITRUSTING



Winterafdekking

TECHNISCHE GEGEVENS

| MODELLEN | Z400 MD4 | Z400 MD5 | Z400 MD7 | Z400 TD7 | Z400 MD8 | Z400 TD8 | Z400 MD9 | Z400 TD9 |
|--|--|----------|------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Prestaties: Lucht 28°C / Water 28°C / Vochtigheid 80% | | | | | | | | |
| Afgegeven vermogen (kW) | 9,83 | 12,56 | 15,62 | | 18,65 | | 22,05 | |
| Verbruikt vermogen (kW) | 1,67 | 2,34 | 3,20 | 2,97 | 3,82 | 3,51 | 4,51 | 4,25 |
| Gemiddelde PC (prestatiecoëfficiënt) | 5,89 | 5,23 | 4,89 | 5,25 | 4,89 | 5,32 | 4,90 | 5,19 |
| Prestaties: Lucht 15 °C / Water 26 °C / Vochtigheid 70% | | | | | | | | |
| Afgegeven vermogen (kW) | 7,94 | 9,96 | 12,40 | | 14,80 | | 17,50 | |
| Verbruikt vermogen (kW) | 1,61 | 2,26 | 2,95 | 2,87 | 3,52 | 3,54 | 4,16 | 4,07 |
| Gemiddelde PC (prestatiecoëfficiënt) | 4,93 | 4,40 | 4,20 | 4,32 | 4,20 | 4,18 | 4,21 | 4,29 |
| Overige specificaties | | | | | | | | |
| Aanbevolen maximuminhoud zwembad (m ³)* | Ihr Fachhändler berät Sie gern | | | | | | | |
| Elektrische voeding | 220-240V/1/50Hz | | | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz | 220-240V/1/50Hz | 380-400V/3/50Hz |
| Wateraansluiting | 1/2 PVC-koppelstukken Ø50 mm, te verlijmen | | | | | | | |
| Geluidsdruk op 10 m (dB(A)) (Boost/Silent-modus) | 33 / 30 | 34 / 32 | 35 / 32 | 37 / 35 | 33 / 30 | 34 / 31 | 33 / 31 | 35 / 32 |
| Afmetingen (l x d x h) | 1.030 x 479 x 880 mm | | 1.030 x 479 x 1.027 mm | | 1.145 x 509 x 1.027 mm | | | |

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

► **De PC of prestatiecoëfficiënt** is de verhouding tussen het geleverde vermogen aan het badwater en het elektriciteitsverbruik van de warmtepomp. Een PC van 4 betekent bijvoorbeeld dat de warmtepomp per verbruikte kWh 4 keer meer energie aan het zwembadwater levert, in dit geval dus 4 kWh. Met andere woorden: **hoe hoger de PC is, hoe efficiënter en zuiniger het apparaat zal zijn.**

Opgelet: de PC is afhankelijk van de temperatuur (lucht en water) en de vochtigheidsgraad.

De warmtepompen van Zodiac® zijn gemakkelijk te installeren en zijn de perfecte oplossing om uw zwembad te verwarmen. U kunt ze het hele jaar door gebruiken én energie besparen.

Meer dan 80% van de energie die dient om uw zwembad op te warmen... komt uit de lucht!

3 JAAR
GARANTIE

5 JAAR
GARANTIE OP DE COMPRESSOR

10 JAAR
GARANTIE OP DE CORROSIWERENDE CONDENSATOR