Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:18

Link do produktu: https://www.watertechnika.pl/pompa-ciepla-z650iq-td12-wh000640-p-370.html



POMPA CIEPŁA Z650iQ TD12 WH000640

Cena	**25 717,93 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**WH000640**

Opis produktu

Pompa ciepła **Z650iQ TD12 WH000640** to **najpotężniejszy i najbardziej zaawansowany trójfazowy model** z całej serii Z650iQ, zaprojektowany do **największych basenów prywatnych oraz profesjonalnych obiektów komercyjnych**. Urządzenie zostało stworzone z myślą o maksymalnej mocy grzewczej, absolutnej stabilności pracy oraz najwyższej efektywności energetycznej, nawet przy ciągłej, intensywnej eksploatacji.

Model TD12 wykorzystuje nowoczesną **technologię Full Inverter**, która w sposób ciągły i precyzyjny reguluje pracę sprężarki oraz wentylatora. Pozwala to na idealne dopasowanie mocy do aktualnych potrzeb basenu, utrzymanie stałej temperatury wody oraz znaczące ograniczenie zużycia energii elektrycznej i kosztów eksploatacyjnych.

Pompa ciepła Z650iQ TD12 oferuje **kilka inteligentnych trybów pracy**, umożliwiających bardzo szybkie podgrzewanie ogromnych objętości wody, jak również ultra cichą i energooszczędną pracę podtrzymującą temperaturę. **Tytanowy wymiennik ciepła** zapewnia pełną odporność na korozję i gwarantuje bezproblemową współpracę z każdym systemem uzdatniania wody, w tym z elektrolizą soli.

Dzięki **bocznemu wyrzutowi powietrza** urządzenie może być montowane w ograniczonych przestrzeniach technicznych. Wbudowany **moduł Wi-Fi** umożliwia zdalne sterowanie temperaturą, trybami pracy oraz harmonogramem działania, zapewniając pełną kontrolę nad ogrzewaniem basenu z dowolnego miejsca. Solidna, odporna na warunki atmosferyczne obudowa została przystosowana do całorocznej pracy na zewnątrz.

Najważniejsze cechy:

- Najmocniejsza **trójfazowa pompa ciepła** z serii Z650iQ
- Przeznaczona do bardzo dużych i komercyjnych basenów
- Technologia **Full Inverter** – maksymalna efektywność i oszczędność energii
- Bardzo wysoka moc grzewcza przy zachowaniu niskiego poziomu hałasu
- Inteligentne tryby pracy (szybkie grzanie, tryb cichy, automatyczny)
- **Boczny wyrzut powietrza** – łatwiejszy montaż
- **Tytanowy wymiennik ciepła** – odporność na chemię basenową i wodę słoną
- Zdalne sterowanie przez **Wi-Fi**
- Stabilna praca również przy niskich temperaturach zewnętrznych
- Konstrukcja przystosowana do ciągłej, intensywnej eksploatacji

Zastosowanie:

Pompa ciepła **Z650iQ TD12** przeznaczona jest do:

- bardzo dużych basenów prywatnych
- basenów hotelowych i pensjonatowych
- basenów publicznych i rekreacyjnych
- obiektów sportowych i SPA
- instalacji wymagających najwyższej możliwej mocy grzewczej

Dane techniczne (podstawowe):

- Model: **Z650iQ TD12**
- Kod produktu: **WH000640**
- Typ: Pompa ciepła powietrze–woda do basenu
- Technologia: **Full Inverter**
- Zasilanie: **380 V (trójfazowe)**
- Wymiennik ciepła: **tytanowy**
- Sterowanie: panel sterowania + Wi-Fi
- Typ montażu: zewnętrzny
- Waga: **ok. 185–195 kg** (wartość orientacyjna dla modelu TD12)