Pompa ECOCIRC XL 32-60/180mm, 230V, gwint G 2 cale, Średnica rury 1 1/4 cala 605009250

Indeks: **909951** Producent: **Xylem** Kod producenta: **605009250**

Cena: **1,891.95 zł**

Opis

Pompa ECOCIRC XL 32-60/180mm, 230V, gwint G 2 cale, Średnica rury 1 1/4 cala 605009250

Producent: Xylem

Pompa obiegowa do efektywnego ogrzewania i chłodzenia Pompa ECOCIRC XL 32-60/180mm to wysokowydajne urządzenie przeznaczone do cyrkulacji cieczy w instalacjach grzewczych, klimatyzacyjnych oraz ciepłej wody użytkowej. Wykorzystuje elektronicznie komutowaną technologię magnesów trwałych, co przekłada się na energooszczędną pracę i niezawodność. Dzięki temu sprawdzi się zarówno w instalacjach komercyjnych, jak i w budynkach mieszkalnych. Pompa znajduje zastosowanie w instalacjach ogrzewania ciepłą wodą, klimatyzacji, chłodzenia, a także w systemach solarnych i geotermalnych. Jej uniwersalność pozwala na elastyczne dopasowanie do różnych potrzeb instalacyjnych. Konstrukcja pompy umożliwia bezpieczne pompowanie płynów chłodzących dzięki oddzieleniu elektroniki od części hydraulicznej – zapobiega to problemom ze skraplaniem. Cechy charakterystyczne i korzyści: Wysoka efektywność energetyczna: Dzięki zastosowaniu silnika z magnesami trwałymi i komutatorem elektronicznym (technologia ECM), pompa spełnia wymagania Dyrektywy ErP 2015, co oznacza niższe zużycie energii i obniżenie kosztów eksploatacji. Wszechstronność zastosowania: Możliwość wykorzystania w instalacjach grzewczych, chłodniczych, solarnych i geotermalnych. Intuicyjna obsługa: Wyposażona w przyjazny dla użytkownika interfejs z cyfrowym wyświetlaczem, panel sterowania z przyciskami oraz funkcje wyświetlania stanu roboczego, ostrzeżeń i alarmów. Wersja XLplus oferuje dodatkowo funkcje sterowania temperaturą różnicową oraz możliwość zdalnego sterowania i monitoringu za pomocą modułu WiFi (opcja). Bezpieczeństwo pracy: Wbudowane zabezpieczenie przed suchobiegiem chroni pompę przed uszkodzeniem podczas pracy bez medium. Trwałość i niezawodność: Solidna konstrukcja zapewnia długotrwałą i bezproblemową eksploatację. Elastyczność montażu: Dostępna z przyłączem G 2 cale (gwint) oraz średnicą rury 1 1/4 cala, co ułatwia integrację z istniejącymi instalacjami. Pompa ECOCIRC XL to inwestycja w komfort i oszczędności – idealne rozwiązanie dla wymagających instalatorów i użytkowników ceniących niezawodność oraz efektywność energetyczną. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 10 bar, a temperatura otoczenia pracy mieści się w zakresie od 0 do 40°C. Stopień ochrony IP44 zapewnia odporność na zachlapanie wodą. Cyrkulatory wysokiej wydajności do komercyjnych zastosowań z zakresu ogrzewania z technologią magnesów trwałych komutowanych elektronicznie; przeznaczone są do cyrkulacji cieczy w następujących instalacjach:• instalacje ogrzewania ciepłą wodą,• instalacje klimatyzacji i chłodzenia, a także• instalacje ciepłej wody do gospodarstw domowych.Pompy można również używać w:• instalacjach solarnych, a także• instalacjach geotermalnych. KORZYŚCI• Niski pobór mocy. Modele ecocirc XL i ecocirc XLplus, są zgodne z Dyrektywą ErP.• Łatwa konfiguracja• Przyjazny dla użytkownika interfejs z cyfrowym wyświetlaczem• Panel sterowania z przyciskami umożliwiającymi zmianę statusu cyrkulatora• Wyświetlanie stanu roboczego• Wyświetlanie ostrzeżeń i alarmów• Wyświetlanie historii dziennika błędów i pracy (tylko ecocirc XLplus)• Wykrywanie pracy "na sucho"• Funkcje współpracy wielu pomp• Zewnętrzne sterowanie i monitorowanie (tylko ecocirc XLplus)• Moduł do komunikacji bezprzewodowej (tylko ecocirc XLplus)

- **Częstotliwość** 50/60 Hz
- **Maks. ciśnienie robocze** 10 bar

- **Stopień ochrony (IP)** IP44
- **Temperatura otoczenia** 0 ... 40 °C

Parametry

Stan	Nowy