

Pompa ECOCIRC XL 32-100F 230 E503060AA

Indeks: **909990** Producent: **Xylem** Kod producenta: **E503060AA**

Cena: **3,173.94 zł**

Opis

Pompa ECOCIRC XL 32-100F 230 E503060AA

Producent: Xylem

Wysokowydajna pompa obiegowa do systemów grzewczych i chłodniczych Pompa ECOCIRC XL 32-100F 230 to zaawansowane urządzenie przeznaczone do cyrkulacji cieczy w instalacjach grzewczych, klimatyzacyjnych oraz ciepłej wody użytkowej. Wykorzystuje elektronicznie komutowaną technologię magnesów trwałych, co przekłada się na wysoką efektywność energetyczną i niezawodność działania. To idealne rozwiązanie zarówno dla instalatorów poszukujących wydajnego i łatwego w konfiguracji sprzętu, jak i dla użytkowników końcowych ceniących komfort i oszczędności. Konstrukcja i zastosowanie Pompa ECOCIRC XL została zaprojektowana z myślą o wymagających komercyjnych zastosowaniach. Sprawdzi się w instalacjach ogrzewania ciepłą wodą, klimatyzacji, chłodzenia oraz systemach ciepłej wody do gospodarstw domowych. Dodatkowo, może być wykorzystywana w instalacjach solarnych i geotermalnych. Jej solidna konstrukcja gwarantuje długotrwałą pracę nawet w trudnych warunkach. Dzięki precyzyjnemu sterowaniu, pompa zapewnia optymalny przepływ i temperaturę w całym systemie. Zalety i korzyści Energooszczędność: Technologia magnesów trwałych komutowanych elektronicznie minimalizuje zużycie energii, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji i zgodność z Dyrektywą ErP. Łatwa konfiguracja: Intuicyjny panel sterowania z cyfrowym wyświetlaczem ułatwia ustawienie parametrów pracy pompy. Wielofunkcyjność: Możliwość sterowania ciśnieniem stałym, stałą prędkością oraz trybem pracy nocnej pozwala dostosować pompę do różnych potrzeb. Bezpieczeństwo: Wbudowane zabezpieczenie przed suchobiegiem chroni pompę przed uszkodzeniem podczas pracy bez medium. Wykrywanie pracy "na sucho": Automatyczne wyłączanie pompy w przypadku braku przepływu zapobiega przegrzaniu i awarii. Szeroki zakres temperatur: Praca w zakresie od 0 do 40°C otoczenia oraz możliwość pompowania cieczy o temperaturze do 110°C sprawia, że pompa jest uniwersalna w zastosowaniu. Trwałość: Stopień ochrony IP44 zapewnia odporność na wilgoć i kurz, co zwiększa żywotność urządzenia. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi 10 barów – solidny zapas bezpieczeństwa dla większości instalacji. Elastyczność: Możliwość współpracy z innymi pompami oraz sterowanie zewnętrzne (w wersji XLplus) rozszerzają funkcjonalność systemu. Pompa ECOCIRC XL to inwestycja w niezawodny i efektywny system grzewczy lub chłodniczy, który zapewni komfort użytkowania przez długie lata. Jej zaawansowane funkcje i solidna konstrukcja doceniane są zarówno przez profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników końcowych. 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