

# Pompa ECOCIRC XL Plus D 32-120F

Kod Hydrauliko: 162662 Kod LOWARA: ECOCIRC XL Plus D 32-120F



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Lowara ecocirc XL / XLplus to elektroniczne bezdławnicowe pompy obiegowe z przyłączami gwintowanymi lub kołnierzowymi, silnikiem EC i automatycznym dopasowaniem wydajności. Odpowiednio skonstruowane, łatwe do montażu pompy ecocirc XL i XLplus są tak zaprojektowane aby maksymalnie uprościć ich obsługę.

## ZAKRES PRACY

- Maksymalna wydajność, Q: 70 m<sup>3</sup>/h (pompy pojedyncze), 135 m<sup>3</sup>/h (pompy podwójne)
- Maksymalna wysokość podnoszenia, H: 12 m
- Temperatura cieczy: -10 ÷ +110 °C
- Maksymalne ciśnienie robocze: 10 bar

## OBSZARY ZASTOSOWANIA

Instalacje grzewcze z ciepłą wodą

Układy chłodzenia oraz instalacje zimnej wody

Instalacje ciepłej wody w budynkach mieszkalnych

(tylko modele pomp z obudową z brązu)

Systemy solarne

Systemy geotermalne

#### CECHY I ZALETY

Wysoka sprawność

Różne tryby pracy zastosowane dla różnych aplikacji pojawiających się w życiu codziennym

Automatyczne sterowanie ciśnieniem proporcjonalnym ( $\Delta p_v$ )

Sterowanie stałym ciśnieniem ( $\Delta p_c$ )

Sterowanie temperaturą różnicową ( $\Delta p_T$ ) (tylko XLplus)

Ręczne ustawianie stałej prędkości

Tryb pracy nocnej (niskie zużycie energii)

Łatwe do montażu i uruchomienia, nie ma konieczności zaawansowanego programowania

Czytelny wyświetlacz i prosty sposób ustawień za pomocą przycisków

Przeznaczone do gorących i zimnych cieczy włączając gorącą wodę pitną, układy geotermalne i solarne

Komunikacja z protokołami Modbus RTU i BACnet (tylko XLplus)

Może być sterowana przy pomocy laptopa, tabletu czy smartfona poprzez wbudowane złącze WiFi (tylko XLplus)