

Ecocirc XL XLplus



Ecocirc XL и XLplus



ecocirc XL и **XLplus** новая линейка насосов с мокрым ротором для отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения.

Дружественный интерфейс

- Четыре кнопки
- Интуитивный интерфейс

Высокая ЧЕТКОСТЬ

- Четкие цифры
- Большие символы
- Иден статус насоса



Больше возможностей

- 4 режима
- Поддержание температуры
- Сигнал аварии
- Modbus или BACnet

Защита

- Строенная защита «сухой ход»
- Автоматическая остановка

Экономичность

- Двигатель с постоянными магнитами
- Улучшенная гидравлика

Для холодных жидкостей

- Электроника отделена от гидравлики
- Гарантированная работа до -10 C

Преимущества

- Вода или вода/гликоль до 50%
- Одно решение для любых применений (горячие и холодные среды)
- Заказчик получает только нужные функции (ничего лишнего)

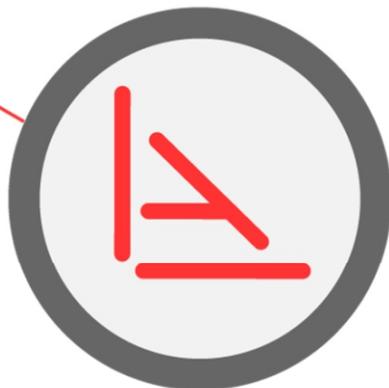
ecocirc XL и XLplus

Функции

Постоянное давление

еасос поддерживает постоянное давление при любом необходимом расходе.

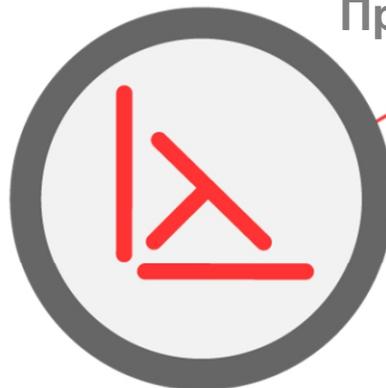
Рекомендуется для систем с небольшими или постоянными потерями давления.



Пропорциональное давление

Давление насоса постоянно увеличивается/уменьшается в зависимости от требуемого расхода.

Рекомендуется для систем с относительно большими потерями в распределительном трубопроводе.



Постоянная скорость

еасос поддерживает фиксированную скорость при любом необходимом расходе. Постоянная скорость может быть большой при использовании в первичном контуре или контуре теплообменника в первичных/вторичных системах.



Ночной режим

Режим снижает энергопотребление насоса до минимума в то время, когда отопительная система не работает. При этом автоматически определяются необходимые условия системы и регулирует скорость насоса. Как только система начинает работать, насос возвращается к первоначальным заданным параметрам.

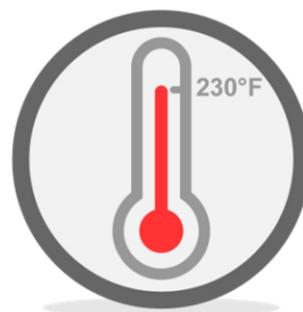
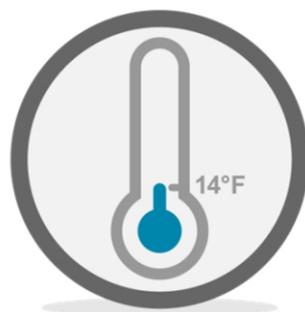


esocirc XLplus

Режимы управления по температуре

ΔT Регулировка

Эта функция меняет скорость вращения с целью поддержания постоянной дифференциальной температуры перекачиваемой жидкости. Эта функция требует дополнительного внешнего датчика температуры (типа KTY83), который вместе со встроенным датчиком температуры контролирует перепад температур в системе.



Постоянная температура

Этот режим меняет скорость вращения с целью поддержания постоянной температуры перекачиваемой жидкости.

Он подходит для отопительных систем с постоянными характеристиками, например, бытовых систем отопления. Контроль температуры осуществляется встроенным датчиком температуры.

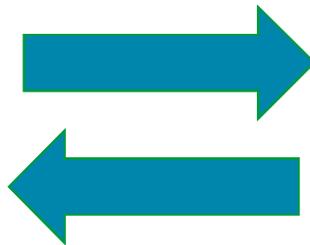
есосіrc XL и XLplus

Диспетчеризация

- Цифровой вход (внешний пуск)
- Цифровой выход (авария)
- Аналоговый вход (0-10)
- Аналоговый вход (4- 0 мА)

еет в бюджетных
решениях конкурентов !

Magna 1
Yonos MAXO



есосirc XLplus

Расширенные возможности

- Датчик температуры
- Протоколы Modbus RTU, BACnet
- Wi-Fi (опция)



есосіrc XL и XLplus нтерфейс



есосіrc XLplus

Сравнение интерфейсов

	MAGNA3	есосіrc XL
Пуск	15 кликов	-
Пуск в режиме р- v	4 кликов	6 кликов
Из р-v в р- с	0 кликов	6 кликов



MAGNA3 D 32-120 F



есосіrc XL 40-100 F

Поиск по названию конкурентов. Таблица

OVERVIEW CURVES MODELS XL VS XLPLUS REPLACEMENT VIDEOS FOR SPECIFIERS DOWNLOADS MOSTRA CONVEGNO

SHARE

Replacement

Eventually old pumps need to be replaced. With the new high efficiency ecocirc range, it pays back to replace a 5 year old pump fixed speed pump already today. The difference in efficiency makes the investment profitable already after two years (depending on operation time).

The replacement guide contains close to 600 pumps of the following brands: Grundfos, Wilo, KSB, Salmson, DAB and for older Lowara and Flygt.

Use the search window to quickly find the replacement you need.

Show 25 entries

Поиск

Результат

Search: UPS 50-120

Brand	Model name	PN	Port to port length	Phase/ Voltage	Connection	Replacement XL	Replacement XLplus	Port to port length	Phase/ Voltage	Comment
Grundfos	UPS 50-120 F	6/10	280	1~230 V/ 3~400 V	DN 50	ecocirc XL 50-120 F	ecocirc XLplus 50-120 F	280	1~230 V	
Grundfos	UPSD 50-120 F	6/10	280	1~230 V/ 3~400 V	DN 50	ecocirc XL D 50-120 F	ecocirc XLplus D 50-120 F	280	1~230 V	

Поиск по названию конкурентов по бренду



Lowara

[Home page](#) [Site map](#) **Products** [Service](#) [Contacts](#) [Press room](#) [Company](#) [Download](#)

Search

Replacement Guide

The guide to a successful pump replacement.

The database contains information about how to replace circulators. Find the best replacement simply by filter on brand or by enter part of the model name.

Select brand

Grundfos

Free text search

UPS 50-120

Search

← Поиск

For replacement information, please click on the model you want to replace.

[If you can't find the model you're looking for, please click here to contact Customer Service.](#)

Manufacturer	Model	Connection	Port to port length [mm]	Phases/Voltage
Grundfos	UPS 50-120 F PN 6/10	DN 50	280	1~230 V/ 3~400 V
Grundfos	UPSD 50-120 F PN 6/10	DN 50	280	1~230 V/ 3~400 V

← Результат

Lowara Unipersonale Srl – Via Dott. Lombardi, 14 36075 Montecchio Maggiore (VI) Italy

[Report an error](#)

Xylem uses 'cookies' and 'media beacons'. For more information, visit our [Privacy Policy page](#).

Поиск по названию конкурентов по бренду



Lowara

Home page Site map Products Service Contacts Press room Company Download

Search

Replacement Guide - Grundfos UPS 50-120 F PN 6/10

Replace a

Pump	Connection	Voltage	Port to port length
Grundfos UPS 50-120 F PN 6/10	DN 50	1~230 V/ 3~400 V	280 mm

With a



	Replacement	Alternative replacement
Pump	Lowara ecocirc XL 50-120 F PN 6/10	Lowara ecocirc XLplus 50-120 F PN 6/10
Connection	DN 50	DN 50
Voltage	1~230 V	1~230 V
Port to port length	280 mm	280 mm
Part number	E503130AA	E503330AA

Артикул



Lowara Unipersonale Srl - Via Dott. Lombardi, 14 36075 Montecchio Maggiore (VI) Italy
[Report an error](#)

Xylem uses 'cookies' and 'media beacons'. For more information, visit our [Privacy Policy page](#).