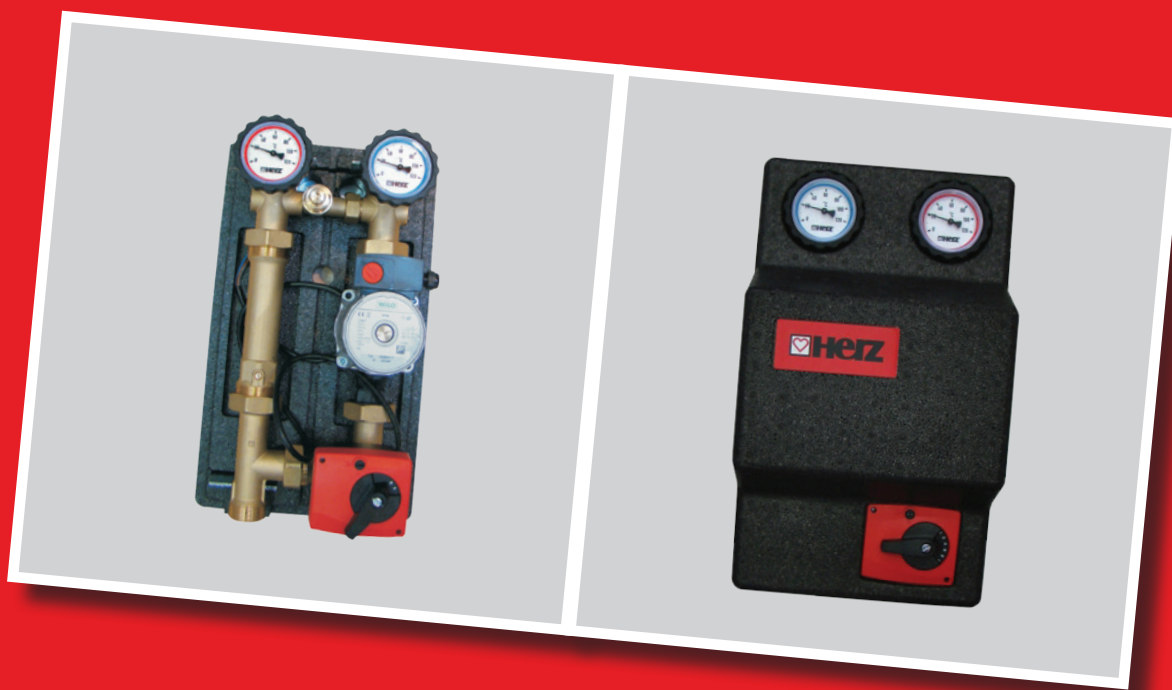


# PUMPFIX

Насосные группы



Насосные группы модельного ряда “PUMPFIX” являются компактным системным компонентом, оснащенным запорнорегулирующей и предохранительной арматурой и выполняющим функции подключения контуров потребления тепла к теплогенерирующему источнику.

Широкая область применения насосных групп HERZ PUMPFIX обеспечивается компонентами

- циркуляционный насос различных моделей и производительности,
- запорные краны,
- индикаторы температуры,
- обратный клапан,
- трубная вставка-удлинитель,
- регулирующий вентиль,
- смесительно-распределительный кран с трехпозиционным управлением электроприводом и резервным ручным управлением,
- предохранительный клапан,
- перепускной клапан,
- воздухоотводчик,
- арматура подключения расширительного бака

HERZ PUMPFIX поставляется в теплоизоляционном кожухе, испытан в заводских условиях, полностью готов к монтажу. В качестве принадлежностей доступны модульные распределители комплектно с двумя теплоизоляционными скорлупами. Все высококачественные компоненты из латуни изготовлены на заводах HERZ, остальные комплектующие в Европейском Союзе. Процессы изготовления и сборки находятся под непрерывным контролем с последующим испытанием готовых изделий. Современный машинный парк предприятий группы HERZ, многолетний опыт и мотивация персонала обеспечивают предоставление 5-ти летней гарантии том числе и для насосных групп PUMPFIX.

#### PUMPFIX direkt 4510 (DN 20, DN 25, DN 32)

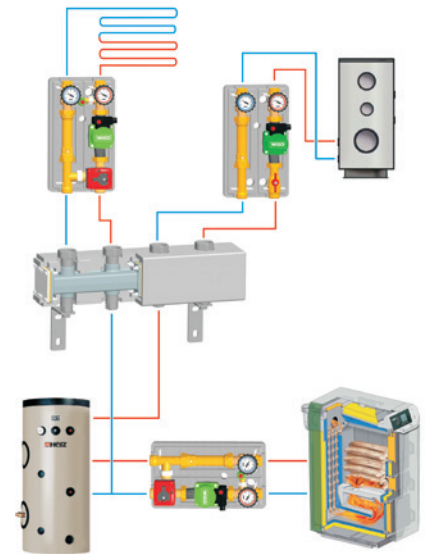
Насосные группы для непосредственного подключения отопительного контура или подключения бойлера к котлу.



PUMPFIX DIREKT				
Размеры	kvs	без насоса	с насосом	насос с переменной скоростью
DN 25	5,70	1 4510 03	1 4510 23	1 4510 13
DN 32	8,50	1 4510 04	1 4510 24	1 4510 14

Комплектующие:

- краны шаровые с термометрами (0 - 120 °C)
- циркуляционный насос
- трубная вставка с обратным клапаном
- присоединительный элемент с запорным краном
- изоляционный кожух



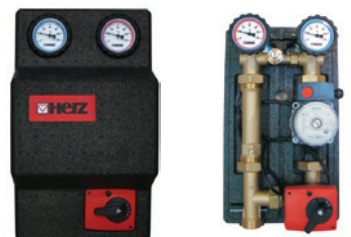
#### PUMPFIX MIX 4511 (DN 20, DN 25, DN 32)

(например для регулирования температуры обратной котловой воды)

Комплектующие:

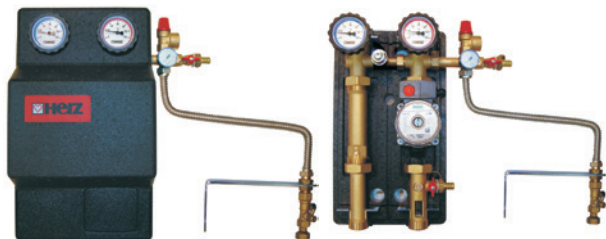
- краны шаровые с термометрами (0 - 120 °C)
- перепускной клапан
- циркуляционный насос
- трубная вставка с обратным клапаном
- трехходовой клапан (смесительно-разделительный)
- исполнительный привод трехпозиционного регулирования
- изоляционный кожух

PUMPFIX MIX				
Размеры	kvs	без насоса	с насосом	насос с переменной скоростью
DN 25	4	1 4511 07	1 4511 27	1 4511 17
DN 25	6,3	1 4511 03	1 4511 23	1 4511 13
DN 25	10	1 4511 08	1 4511 28	1 4511 18
DN 32	4	1 4511 02	1 4511 22	1 4511 12
DN 32	6,3	1 4511 01	1 4511 21	1 4511 11
DN 32	10	1 4511 04	1 4511 24	1 4511 14
DN 32	16	1 4511 05	1 4511 25	1 4511 15



### PUMPFIX WP 4512 (DN 20, DN 25, DN 32)

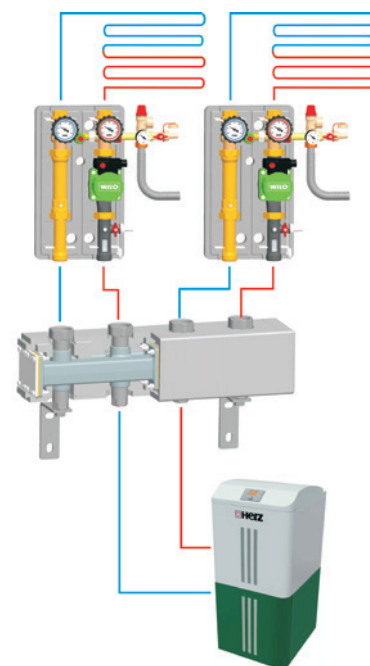
Насосные группы для подключения к тепловому насосу контура низкотемпературного отопления



Комплектующие:

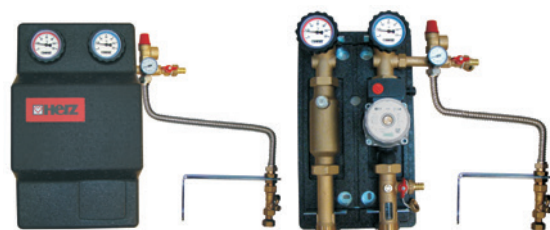
- краны шаровые с термометрами (0 - 120 °С)
- перепускной клапан
- циркуляционный насос
- трубная вставка с обратным клапаном
- регулятор расхода с индикатором
- арматура подключения расширительного бака
- группа безопасности
- изоляционный кожух

PUMPFIX WP			
Размеры	без насоса	с насосом	насос с переменной скоростью
DN 25	1 4512 03	1 4512 23	1 4512 13



### PUMPFIX SOLAR 4513 (DN 15, DN 20, DN 25)

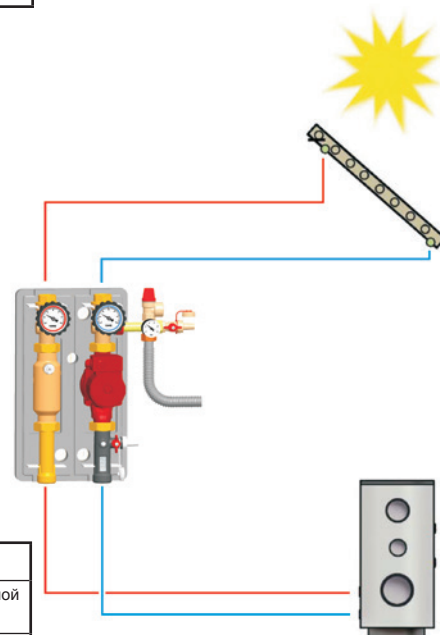
Насосные группы для гелиосистем



Комплектующие:

- краны шаровые с термометрами (0 - 150 °С)
- циркуляционный насос
- трубная вставка с воздухоотводчиком
- группа безопасности
- арматура подключения расширительного бака
- регулятор расхода с индикатором
- изоляционный кожух

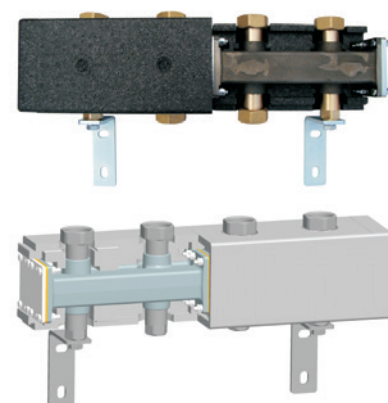
PUMPFIX SOLAR			
Размеры	без насоса	с насосом	насос с переменной скоростью
DN 25	1 4513 03	1 4513 23	1 4513 13



### РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ 4501

HERZ распределитель из чугуна, двухкамерный, характеризуется уникальной модульной системой. Вспомогательные элементы, например, установочные консоли, винты и др. поставляются с базовым модулем.

Номер заказа	Размеры	Номин. давление	Диапазон температур	Макс.кратковр. температура	Расход
1 4501 10	DN 25	PN 6	-10°C до 110°C	120°C	5 м³/ч
1 4501 20	DN 25	PN 6	-10°C до 110°C	120°C	5 м³/ч





**ГЕРЦ Украина**

02002, г.Киев, ул. А.Луначарского, 10  
Тел.: +38 (044) 569-57-07, Факс: +38 (044) 569-57-09  
E-mail: kyiv@herz.ua

**ГЕРЦ Россия**

127273, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 19  
Тел. +7 (495) 617 09 15, Факс: +7 (495) 617 09 14  
E-mail: office@herz-armaturen.ru

[www.herz.eu](http://www.herz.eu)

