

НАСОСНАЯ ГРУППА DN25 с/без насоса (1"вр. х 1 1/2"нр.), UPSO 25-65 (180)



НВ-21355N и НВ-21355N-G60

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Насосная группа быстрого монтажа, предназначенная для обвязки котлов, обеспечит принудительную циркуляцию теплоносителя с возможностью реверса.

Для мощностей до 50 кВт (при $\Delta t 20\text{K}$) с максимальным расходом 2150 л/час.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Насосная группа без смещения представляет собой готовый комплект арматуры: НВ-21355N или арматуры с насосом НВ-21355N-G60.

Каждая группа комплектуется теплоизоляцией, которая предусматривает проход электропроводки насоса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

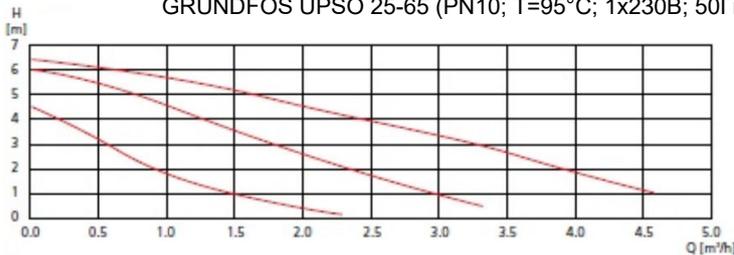
PN 10. Максимальная температура 110°C

(группа без циркуляционного насоса).

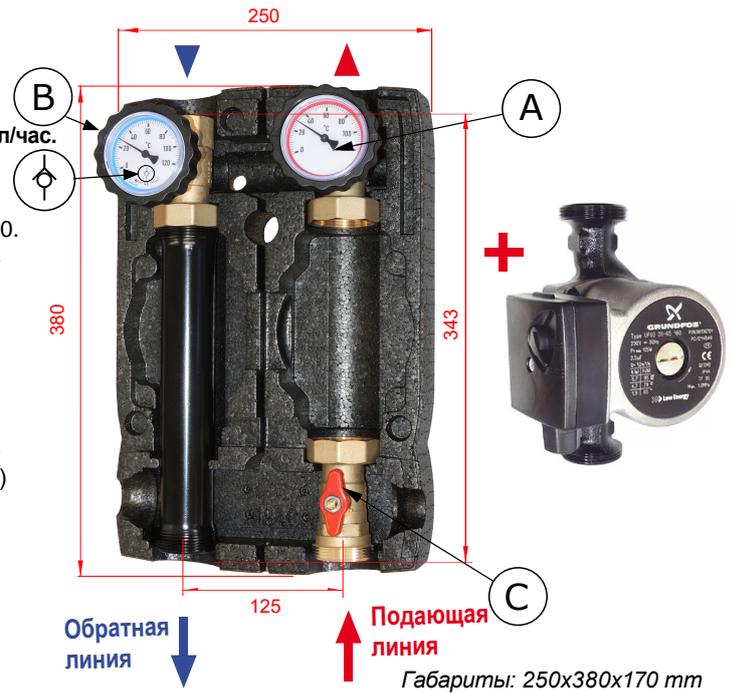
Подключение: 1" вн./р. X 1 1/2" нар./р.

График характеристик насоса

GRUNDFOS UPSO 25-65 (PN10; T=95°C; 1x230V; 50Гц)



Скорость	P ₁ (Вт)	I _n (А)
3	124	0,55
2	99	0,46
1	69	0,34



Габариты: 250x380x170 мм

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН (давление срабатывания = 20 МБАР)

Обратный клапан встроен в шаровый кран (В) на обратной линии. Его функция - предотвращение естественной циркуляции жидкости (эффект радиатора). Для выключения обратного клапана, повернуть ручку с термометром на 45° по часовой стрелке от положения Открыто.



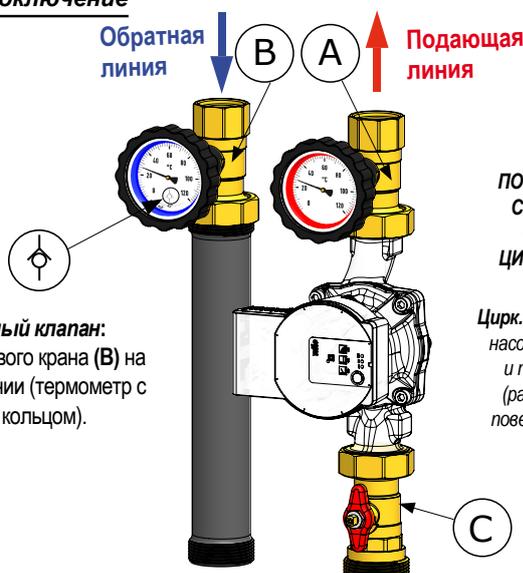
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для сервисного обслуживания и замены циркуляционного насоса, закрыть шаровые краны (А) и (С), вращая ручки по часовой стрелке. По завершению обслуживания, открыть краны и восстановить давление в контуре.

РЕВЕРСИВНОСТЬ НАСОСНОЙ ГРУППЫ. ПОДАЮЩАЯ И ОБРАТНАЯ ЛИНИЯ

Все насосные группы M2 реверсивные, подающую линию справа (стандартное исполнение) можно разместить слева.

Правое подключение

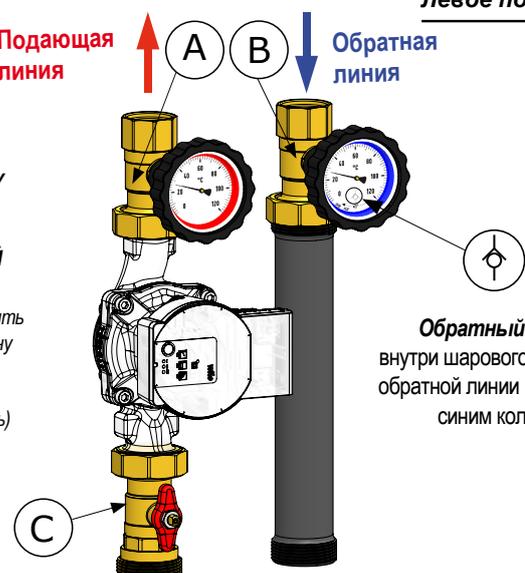


Обратный клапан: внутри шарового крана (В) на обратной линии (термометр с синим кольцом).

ПОМЕНИТЬ ПОДАЧУ СПРАВА НАЛЕВО И ПОВЕРНУТЬ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС

Цирк. насос: переместить насос на левую сторону и повернуть на 180° (раскрутить винты, повернуть, закрутить)

Левое подключение



Обратный клапан: внутри шарового крана (В) на обратной линии (термометр с синим кольцом).

(А) Кран шаровой подпьющей линии (красная шкала).

(В) Кран шаровой обратной линии с клапаном обратным (синяя шкала).