

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

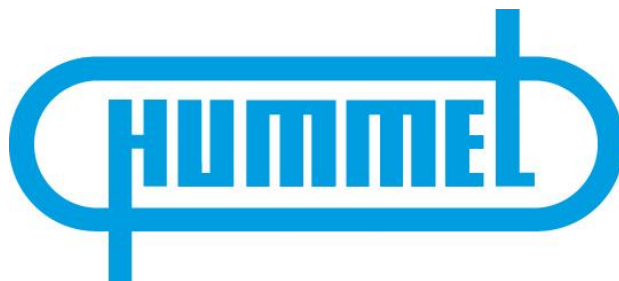
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.hummel.nt-rt.ru || hma@nt-rt.ru



Каталог

Насосные группы, коллекторы,
КОМПОНЕНТЫ ТЕПЛОГО ПОЛА

Коллекторы распределительные • 04

Коллекторы напольного отопления	• 04
Коллекторы радиаторного отопления	• 04
Коллекторы радиаторного отопления с термклапанами	• 05
Коллектор водоснабжения	• 05

Коллекторы

Компоненты теплого пола • 06

Насосный модуль теплого пола	• 06
Регулировочный узел теплого пола	• 06
Электротермический привод	• 07
Настенный термостат	• 08
Распределительный коллектор электрический	• 08

Компоненты теплого пола

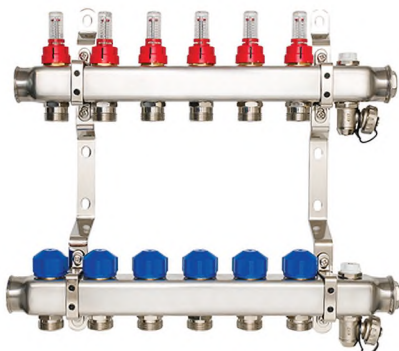
Насосные группы • 04

Без смесителя серия 1000	• 10
Со смесителем с сервоприводом серия 3000	• 11
Со смесителем серия 4000	• 12
Для твердотопливных котлов серия 5000	• 13
Для напольного отопления серия 6000	• 14
Для гелиосистем серия 7000	• 15
Коллекторы насосных групп	• 16
Гидрострелка	• 17

Насосные группы

Коллекторы

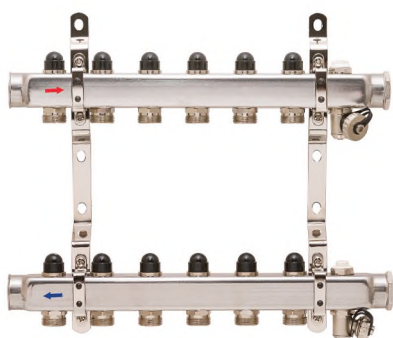
Коллекторы с расходомерами



- // диаметр G1"
- // выходы G 3/4" евроконус
- // межосевые расстояния 50 мм
- // между гребенками 210 мм
- // гребенки из нержавеющей стали
- // термодатчики М 30
- // регулируемый расход 0–4 л/мм
- // воздухоотводчик ручной
- // клапан заполнения/слива
- // заглушки в комплекте
- // шаровые краны – опционально

Описание	Длина, мм	Артикул
2 контура	200	2 205 1725 02
3 контура	250	2 205 1725 03
4 контура	300	2 205 1725 04
5 контуров	350	2 205 1725 05
6 контуров	400	2 205 1725 06
7 контуров	450	2 205 1725 07
8 контуров	500	2 205 1725 08
9 контуров	550	2 205 1725 09
10 контуров	600	2 205 1725 10
11 контуров	650	2 205 1725 11
12 контуров	700	2 205 1725 12

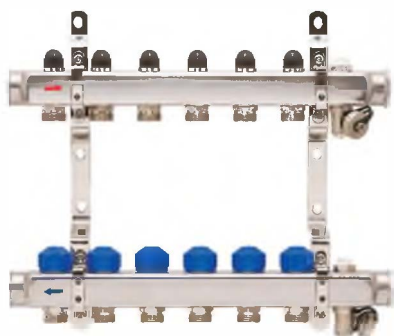
Коллекторы радиаторного отопления



- // диаметр G1"
- // выходы G 3/4" евроконус
- // межосевые расстояния 50 мм
- // между гребенками 210 мм
- // гребенки из нержавеющей стали
- // отсекающие клапаны вкл./отк.
- // воздухоотводчик ручной
- // клапан заполнения/слива
- // заглушки в комплекте
- // шаровые краны – опционально

Описание	Длина, мм	Артикул
2 контура	200	2 205 1825 02
3 контура	250	2 205 1825 03
4 контура	300	2 205 1825 04
5 контуров	350	2 205 1825 05
6 контуров	400	2 205 1825 06
7 контуров	450	2 205 1825 07
8 контуров	500	2 205 1825 08
9 контуров	550	2 205 1825 09
10 контуров	600	2 205 1825 10
11 контуров	650	2 205 1825 11
12 контуров	700	2 205 1825 12

Коллектор радиаторного отопления с термклапанами



- // диаметр G1"
- // выходы G 3/4" евроконус
- // межосевые расстояния 50 мм
- // между гребенками 210 мм
- // гребенки из нержавеющей стали
- // отсечные клапаны вкл./отк.
- // термклапаны M 30*1,18
- // регулируемый расход 0–4 л/мм
- // воздухоотводчик ручной
- // клапан заполнения/слива
- // заглушки в комплекте
- // шаровые краны – опциональн

Описание	Длина, мм	Артикул
2 контура	200	2 205 1925 02
3 контура	250	2 205 1925 03
4 контура	300	2 205 1925 04
5 контуров	350	2 205 1925 05
6 контуров	400	2 205 1925 06
7 контуров	450	2 205 1925 07
8 контуров	500	2 205 1925 08
9 контуров	550	2 205 1925 09
10 контуров	600	2 205 1925 10
11 контуров	650	2 205 1925 11
12 контуров	700	2 205 1925 12

Коллекторы сантехнические 3/4" | 1"



- // применение в системах отопления и водоснабжения
- // выход на подачу 3/4"
- // выход на обратку 1/2"



- // применение в системах отопления и водоснабжения
- // подача 1"
- // обратная линия 3/4" евроконус

Описание	Длина	Артикул
2 контура отопление	100 мм	2 205 2034 02
3 контура отопление	135 мм	2 205 2034 03
4 контура отопление	170 мм	2 205 2034 04
5 контуров отопление	205 мм	2 205 2034 05
2 контура водоснабжение	100 мм	2 205 2134 02
3 контура водоснабжение	135 мм	2 205 2134 03
4 контура водоснабжение	170 мм	2 205 2134 04
5 контуров водоснабжение	205 мм	2 205 2134 05

Описание	Длина	Артикул
2 контура отопление	100 мм	2 205 2010 02
3 контура отопление	135 мм	2 205 2010 03
4 контура отопление	170 мм	2 205 2010 04
5 контуров отопление	205 мм	2 205 2010 05
2 контура водоснабжение	100 мм	2 205 2110 02
3 контура водоснабжение	135 мм	2 205 2110 03
4 контура водоснабжение	170 мм	2 205 2110 04
5 контуров водоснабжение	205 мм	2 205 2110 05

Компоненты теплого пола

Насосный модуль



- // термостатический смесительный вентиль
- // циркуляционный насос
- // термометр
- // набор фитингов
- // обеспечивает смешение горячей и холодной воды для снабжения теплого пола
- // межосевое расстояние 210 мм
- // неизменность регулировки: $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- // до 82 л/мин

Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0004 50
с насосом	2 206 0004 51
Технические данные	
DN	25
Соединение	1"
kVs-значение	4,0
Показания температуры	от 20°C до 45°C
Давление	1,5 бар

Короб регулировочный для теплого пола



- // короб RTL для регулировки теплого пола и отопления для монтажа в стену
- // корпус из пластика
- // регулировочный вентиль с термостатом от 0 до 50 C

Исполнение	Артикул
Короб регулировки теплого пола	2 907 0009 01
Короб с терморегулятором	2 907 0009 02
Короб с терморегулятором	2 907 0009 03

Компоненты теплого пола

Регулировочный узел теплого пола



- // для радиаторного и напольного отопления
- // со скрытыми терморегуляторами
- // для подключения к коллектору теплого пола
- // для монтажа в стену
- // выходы евроконус

Исполнение	Артикул
Подключение к теплomu полу, настенный у термостату и приводу	2 907 0009 07
С терморегулятором запорный на подаче и обратной линии	2 907 0009 08

Технические данные	
межосевое расстояние	50 мм
габариты	230 x150x 60 мм
регулирующий вентиль с термостатом	от 0 до 50 C
корпус из пластика	

Электропривод



- // монтаж без инструмента
- // кнопка для ручной регулировки
- // корпус PE

Исполнение	Артикул
Электротермический привод M30x1,5 мм ,230 В AC,2,5..3W,IP42	2 907 4000 90
Электротермический привод M30x1,5 мм,24 В AC	2 907 4000 91

Технические данные	
ширина	39 мм
соответствует норме	IEC 60730-2-14
класс защиты	IP 54 по EN 60529
мощность	1,2 Вт
резьба	M30x1,5 M28x1,5(по запросу)
время открытия/закрыти	170 сек
ход штока	4,5 мм
кабель	0,8 м
макс. температура	100°C

Компоненты теплого пола

Настенный термостат



- // аналоговый
- // для регулирования температуры в помещении
- // для отопления, охлаждения
- // механическая регулировка
- // макс. кол-во приводов 10 (5 для 24 в)
- // установка: накладной, на стене

Исполнение	Артикул
Настенный термостат 230V AC, 50 Hz, IP30	2 907 4100 90
Электротермический привод мм, 24 В AC	2 907 4100 91

Технические данные	
переключающий элемент реле	230 в
диапазон регулировок	от 10°С до 28°С
габариты	86 x 86x x29 мм

Распределительный коллектор

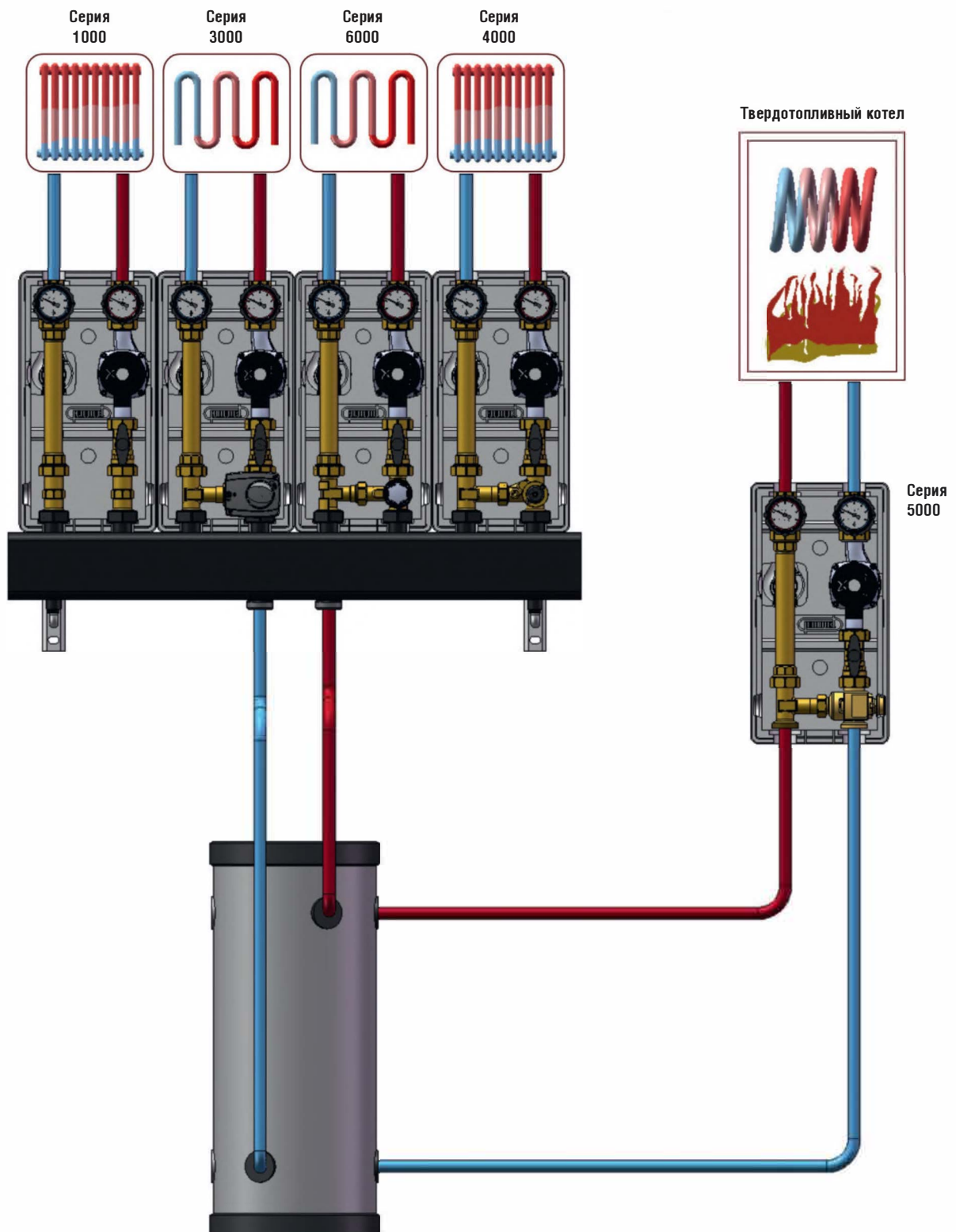


- // подключение до 6 настенных термостатов
- // подключение до 14 приводов
- // защита от перегрузок
- // компенсационная защита
- // подключение насоса
- // типы:
 - / нормально открытый,
 - / нормально закрытый

Исполнение	Артикул
Распределительная коробка 230V AC, 50 Hz, IP30	2 907 4200 90
Распределительная коробка мм, 24 В AC	2 907 4200 91

Технические данные	
габариты	90x326x52 мм
электропитание	230 В

Пример монтажа



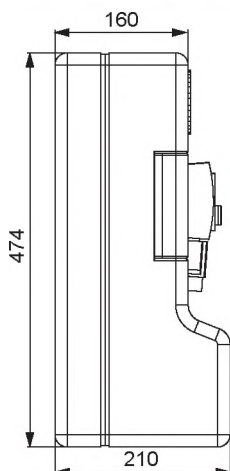
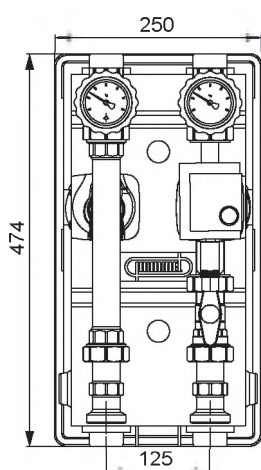
Насосные группы

HUMMEL насосные группы для не смешиваемого контура DN25

Серия 1000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



- // с шаровым краном на подаче перед насосом и с термометром (красный)
- // с шаровым краном на обратной линии с обратным клапаном и термометром (синий)
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм с отводом под кабель
- // шаровой кран насоса с длинной Т-ручной
- // корпус изоляции
- // набор креплений – опционально
- // соединения не затянуты
- // смена подающей и обратной линии

Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0010 00
С высокоэффективными насосами	
с насосом Grundfos Alpha2 25-40	2 206 0010 03
с насосом Wilo Pico 25/1-6	2 206 0010 04

Технические данные	
DN	25
Подключение к системе	G1 BP
Подключение к котлу	G1 BP
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 110°C
Давление	10 бар
KVs-значение	8

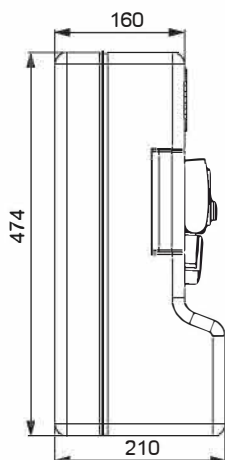
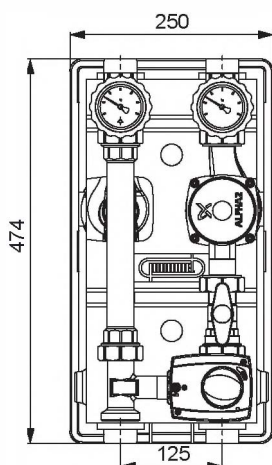
Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Шаровой кран с рукояткой:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Обратный клапан:	POM
Насос	см. указания производителя
Распорные втулки:	полированная латунь
Крепления к стене:	оцинкованная сталь/PA
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

HUMMEL насосная группа для смешиваемого контура DN25 с сервоприводом

Серия 3000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



- // с шаровым краном на подаче перед насосом и с термометром (красный)
- // с шаровым краном на обратной линии с обратным клапаном и термометром (синий)
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм с отводом под кабель
- // шаровой кран насоса с длинной Т-ручной
- // корпус изоляции
- // набор креплений – опционально
- // соединения не затянуты
- // смена подающей и обратной линии

Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0030 00
С высокоэффективными насосами	
с насосом Grundfos Alpha2 25–40	2 206 0030 03
с насосом Wilo Pico 25/1 – 6	2 206 0030 04

Технические данные	
DN	25
Подключение к системе	G1 BP
Подключение к котлу	G1 BP
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 110°C
Давление	10 бар
kVs-значение	6

Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Шаровой кран с рукояткой:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Обратный клапан:	POM
3-х ходовой вентиль:	полированная латунь
3-позиционный привод:	PA
Насос	см. указания производителя
Распорные втулки:	полированная латунь
Крепления к стене:	оцинкованная сталь/PA
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

Насосные группы

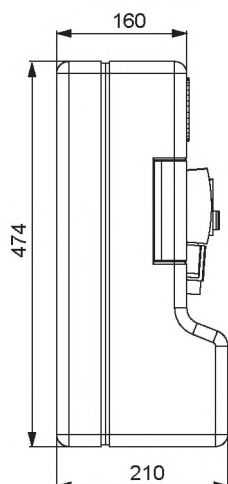
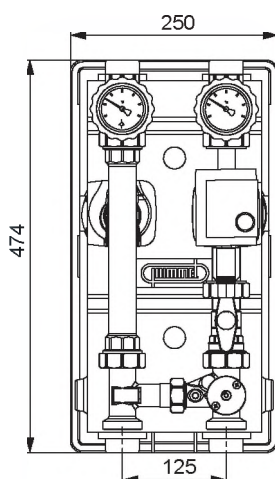
HUMMEL насосная группа для смешиваемого контура DN25 без сервопривода

Серия 4000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.

- // с шаровым краном на подаче перед насосом с термометром (красный)
- // с шаровым краном на обратной линии с обратным клапаном и термометром (синий)
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм с отводом под кабель
- // шаровой кран насоса с длинной Т-ручной
- // трехходовой смеситель без сервопривода
- // корпус изоляции
- // набор креплений – опционально
- // соединения не затянуты
- // смена подающей и обратной линии



Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0040 00
С высокоэффективными насосами	
с насосом Grundfos Alpha2 25–40	2 206 0040 03
с насосом Wilo Pico 25/1–6	2 206 0040 04

Технические данные	
DN	25
Подключение к системе	G1 ВР
Подключение к котлу	G1 ВР
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 110°C
Давление	10 бар
kVs–значение	6

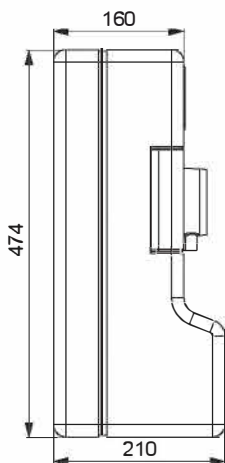
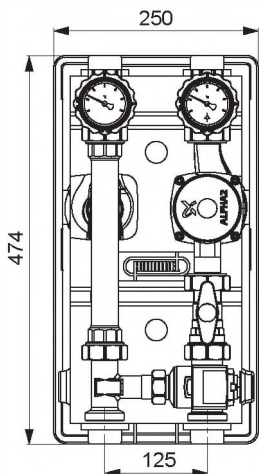
Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Шаровой кран с рукояткой:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Обратный клапан:	POM
3–х ходовой вентиль:	полированная латунь
Насос	см. указания производителя
Распорные втулки:	полированная латунь
Крепления к стене:	оцинкованная сталь/PA
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

Насосная группа HUMMEL для твердотопливных котлов DN25

Серия 5000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



- // с шаровым краном на подаче перед насосом с термометром (красный)
- // с шаровым краном на обратной линии с обратным клапаном и термометром (синий)
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм с отводом под кабель
- // шаровой кран насоса с длиной Т-ручной
- // смесительный вентиль с установленной температурой открытия 60°C
- // корпус изоляции
- // набор креплений – опционально
- // соединения не затянуты
- // смена подающей и обратной линии

Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0050 00
С высокоэффективными насосами	
с насосом Grundfos Alpha2 25–40	2 206 0050 03
с насосом Wilo Pico 25/1 – 6	2 206 0050 04

Технические данные	
DN	25
Подключение к системе	G1 BP
Подключение к котлу	G1 BP
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 110°C
Давление	10 бар
kVs–значение	3,1

Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Шаровой кран с рукояткой:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Обратный клапан:	POM
Термосмеситель:	полированная латунь
Насос	см. указания производителя
Распорные втулки:	полированная латунь
Крепления к стене:	оцинкованная сталь/PA
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

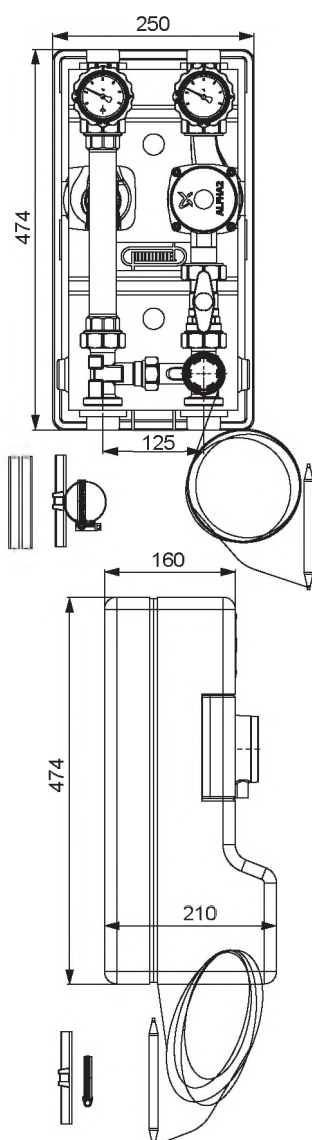
Насосные группы

HUMMEL насосная группа для панельного отопления DN25

Серия 6000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



- // с шаровым краном на подаче перед насосом с термометром (красный)
- // с шаровым краном на обратной линии с обратным клапаном и термометром (синий)
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм с отводом под кабель
- // шаровой кран насоса с длиной Т-ручной
- // регулировочный вентиль с регулятором температуры и датчиком 20° – 50°C
- // розетка для крепления к трубе
- // корпус изоляции
- // набор креплений – опционально
- // соединения не затянуты
- // смена подающей и обратной линии

Исполнение	Артикул
без насоса	2 206 0060 00
С высокоэффективными насосами	
с насосом Grundfos Alpha2 25–40	2 206 0060 03
с насосом Wilo Pico 25/1–6	2 206 0060 04

Технические данные	
DN	25
Подключение к системе	G1 BP
Подключение к котлу	G1 BP
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 100°C
Давление	10 бар
kVs-значение	2,2

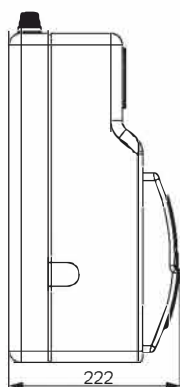
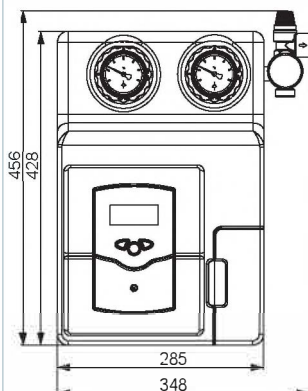
Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Шаровой кран с рукояткой:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Обратный клапан:	POM
Festwertregelventil:	полированная латунь
Насос	см. указания производителя
Распорные втулки:	полированная латунь
Крепления к стене:	оцинкованная сталь/PA
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

HUMMEL насосная группа для гелиосистем DN 20

Серия 7000



Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



- // шаровой кран насоса на подачу с термометром и обратным клапаном
- // шаровой кран насоса на обратную линию с термометром и обратным клапаном
- // циркуляционный насос с габаритами 180 мм
- // контроллер для гелиосистем
- // группа безопасности гелиосистемы с клапаном SV 6 бар/ манометром 10 бар
- // отделитель воздуха с дистанционной трубкой
- // расходомер функциями заполнения/промывки 2–12 л/мин
- // корпус изоляции
- // соединения не затянуты

Исполнение	Артикул
без насоса, без контроллера	2 206 0070 00
с насосом Grundos Solar UPS25–65/180	2 206 0070 01
с насосом Grundos Solar UPS25–65/180 с контроллером Resol DeltaSol BS Plus V2	2 206 0070 02
с насосом Grundos Solar UPS25–65/180 с контроллером Resol DeltaSol BX	2 206 0070 03

Технические данные	
DN	25
Подключение группы	G 3/4 HP
Подключение SV	G 3/4 HP
Насос	см. N артикула
Электропитание	AC 230 V, 50 Hz
Межосевое расстояние	125 мм
Показания температуры	от 0 до 120°C
Рабочая температура	до 100°C
Давление	6 бар

Материал	
Шаровой кран с термометром:	полированная латунь/PA
Уплотнение шара:	PTFE
Корпус:	полированная латунь
Соединения:	полированная латунь
Насос	см. указания производителя
Уплотнение:	EPDM
Корпус изоляции:	EPP

Насосные группы

HUMMEL распределительные коллекторы



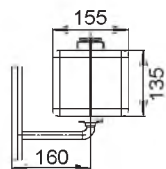
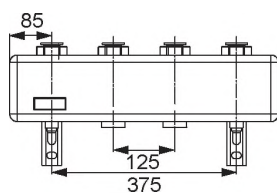
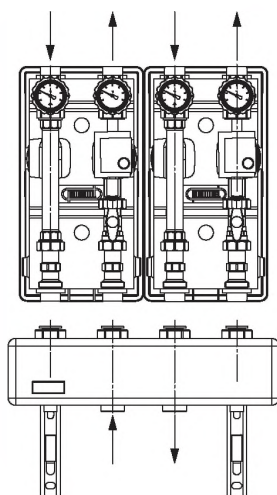
Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.

// распределительный коллектор, загрунтованный черный, в изоляции

// штуцеры с фланцами с плоским уплотнением и накидными гайками для насосных групп G1 1/2 HP

// штуцеры для отвода к котлам (снизу по центру) G1 × HP с плоским уплотнением

// кронштейны со звукоизоляцией с оцинкованными консолями 160 мм (комплект из 2 шт.)



Исполнение	Артикул
2 контура	2 206 1000 02
3 контура	2 206 1000 03
4 контура	2 206 1000 04
5 контура	2 206 1000 05
6 контура	2 206 1000 06

Технические данные	
Соединение сверху	G1 1/2 HP
Соединение снизу	G1 1/2 HP
Межосевое расстояние	125 мм
Рабочая температура	макс. 110°C
Рабочее давление	макс. 4 бар
Пропускная способность	3,0 м³/ч
Мощность при t20K	70 KW

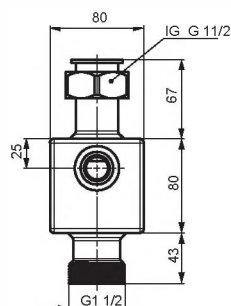
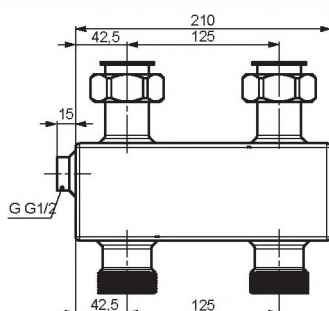
Материал	
Коллектор:	сталь
Корпус изоляции:	EPP
Кронштейны:	сталь

Гидрострелка



- // гидрострелка горизонтальная
- // проверена на давление и герметичность
- // для насосных групп и коллекторов HUMMEL
- // компактные габариты
- // изоляция согласно EnEv

Принимайте во внимание монтажные указания производителей насосов.



Исполнение	Артикул
	2 206 1500 10

Технические данные	
Аксиальное расстояние	125 мм
Контур отопления (сверху)	фланец насоса G 1 1/2 плоское
Контур котла (внизу)	G 1/ 1/2 плоское
Пропускная способность	3 куб. м /ч
Рабочая температура	до 110°C
Рабочее давление	4 бар

Материал	
Корпус	сталь
Гайки	сталь
Изоляция	EPP

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.hummel.nt-rt.ru || hma@nt-rt.ru