

Область применения:

Станции для ограничения температуры подачи „Regumat F-130“ и „Regumat F-180“ при комбинированном радиаторном/панельном отоплении. Ограничение температуры подачи осуществляется с помощью 3-ходового смесительного вентиля в комбинации с терморегулятором (с погружным датчиком) в диапазоне 20-50 °С. Исполнение „Regumat F-180“ отличается от „Regumat F-130“ наличием шарового крана перед насосом.

Станция для ограничения температуры подачи „Regumat FR-180“ вместо циркуляционного насоса с чугунным корпусом имеют насос с устойчивым к коррозии бронзовым корпусом. Regumat FR-180“ и теплообменник „Regumat“ (артикул № 135 15 96/135 16 96) образуют модуль для подключения котла для систем напольного отопления с диффузонеустойчивыми трубопроводами или для старых систем, где существует диффузия кислорода.

Технические достоинства:

- арматурная группа в сборе с циркуляционным насосом длиной 130 мм или 180 мм
- высококачественные материалы
- серийная изоляция из EPP
- простой монтаж с помощью набора присоединительных втулок
- температурный датчик встроен в запорный узел
- дополнительная защита от перегрева за счет электрического накладного регулятора

Описание „Regumat F-130“ DN 25

Станция для ограничения температуры подачи „Regumat F-130“ при напольном отоплении, состоит из: запорного узла со встроенными термометрами, обратного клапана, трехходового смесительного вентиля, регулятора с погружным датчиком (диапазон настройки 20-50 °С), циркуляционного насоса 130 мм и электрического накладного регулятора.

Исполнения:

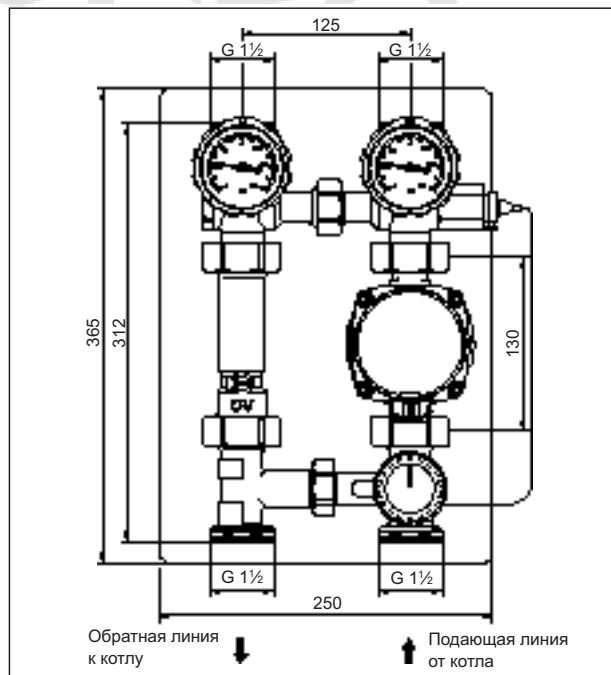
без насоса
энергоэффективный насос (класс A)
Grundfos ALPHA2 25-60

Артикул №

135 41 71
135 41 65



„Regumat F-130“ DN 25



Размеры „Regumat F-130“

Станции „Regumat F/FR“ DN 25		
Исполнение с чугунным насосом		Исполнение с бронзовым насосом
„Regumat F-130“	„Regumat F-180“ с шаровым краном перед насосом	„Regumat FR-180“ без шарового крана перед насосом
Станция для регулирования температуры подачи для диффузонеустойчивых трубопроводов		Станция для регулирования температуры подачи для диффузонеустойчивых трубопроводов
Страница в каталоге 6.37 *		Страница в каталоге 6.38 *

Наборы присоединительных втулок поставляются отдельно как комплектующие.

* Каталог продукции 2014

Описание „Regumat F-180“ DN 25

Набор для ограничения температуры подачи „Regumat F-180“ при панельном отоплении, состоит из: запорного узла со встроенными термометрами, обратного клапана, трехходового смесительного вентиля, терморегулятора с погружным датчиком (диапазон настройки 20-50 °С), шарового крана перед насосом, циркуляционного насоса 180 мм, электрического накладного регулятора.

Варианты:

без насоса	артикул № 134 42 70
с энергоэффективными насосами (класс А)	
Grundfos ALPHA2 25-60	артикул № 135 42 74
Wilco Stratos PICO 25/1-6	артикул № 135 42 76

Описание „Regumat FR-180“ DN 25

Станция для ограничения температуры подачи „Regumat FR-180“ при напольном отоплении с диффузонеустойчивыми трубопроводами состоит из: запорного узла со встроенными термометрами, обратного клапана, трехходового смесительного вентиля, терморегулятора с погружным датчиком (диапазон настройки 20-50 °С), циркуляционного насоса 180 мм, электрического накладного регулятора.

Варианты:

энергоэффективные насосы (класс А)	
Grundfos ALPHA2 25-60N	артикул № 135 40 87
Wilco PICO 25/1-6 RG	артикул № 135 40 97
(с частотным регулированием)	

Подключение:

к контуру котла и напольного отопления 1½ НР, плоское уплотнение под втулки.

Наборы присоединительных втулок поставляются отдельно.

Функции:

Терморегулятор с датчиком на подающей линии воздействует на трехходовой смеситель и поддерживает температуру подачи в соответствии с настроенным значением. Электрический накладной регулятор с функцией преднастройки отключает насос при превышении установленной температуры подачи и при понижении включает его снова.

Технические параметры:

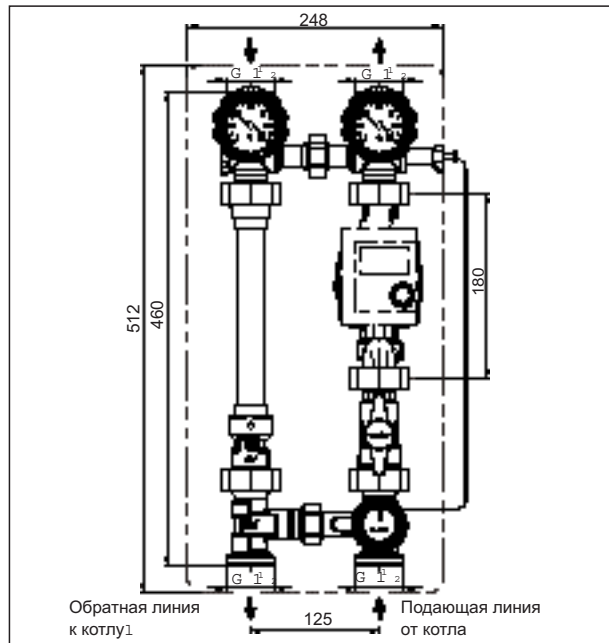
диаметр:	Ду 25
макс. давление:	10 бар
макс. температура:	120 °С
значение K_v :	2,2

Рабочие параметры датчик температуры: 20-50 °С

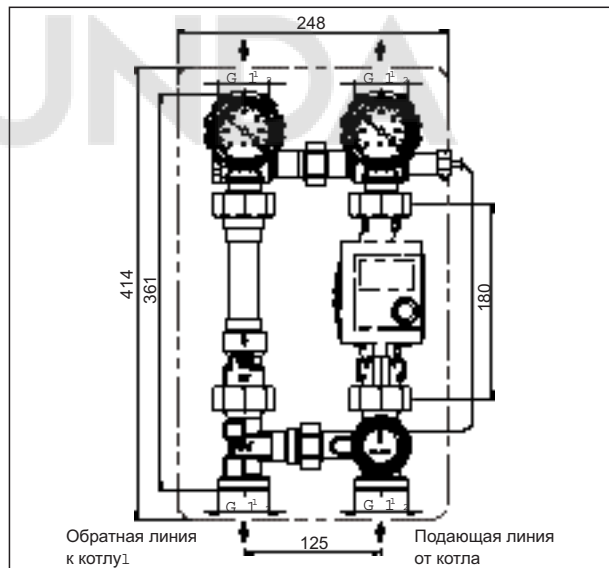
давление открытия обратного клапана: 20 мбар

Сохраняется право на технические изменения.

Раздел каталога 6
ti 206-0/10/MW
Издание 2014



Размеры „Regumat F-180“



Размеры „Regumat FR-180“

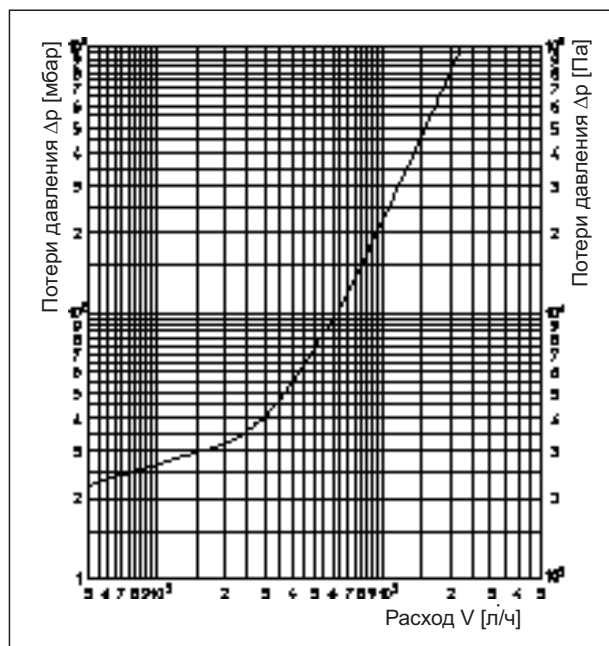


Диаграмма расходов „Regumat F-130“/F-180/FR-180