

### Область применения:

Станции „Regumat RTA-180“ Ду 25 применяются для подключения системы отопления/аккумулятор к твердотопливному котлу.

Температура обратной линии к котлу мин. 55 °С.

### Технические достоинства:

- смонтированный блок с насосом 180 мм
- высококачественные материалы
- серийная изоляция из EPP
- простой монтаж с помощью набора присоединительных втулок
- датчик встроен в обратную линию

### Описание:

станции „Regumat RTA-180“ Ду 25

Арматурная группа для подключения твердотопливного котла к системе отопления/аккумулятору.

Состоит из: запорного узла с двумя шаровыми кранами и встроенными в рукоятки термометрами для контроля температуры в прямой и обратной линии. Обратного клапана на подающей линии для предотвращения обратной циркуляции. Энергоэффективного насоса „Grundfos UPS 25 – 60“ или „Wilo RS 25/6“ с кабелем на обратной линии. Трехходового смесительного вентиля и температурного регулятора с погружным датчиком.

Диапазон настройки 40 - 70 °С.

Артикул №: 135 46 86 (с насосом Grundfos UPS 25 – 60)

Артикул №: 135 46 96 (с насосом Wilo RS 25/6)

### Подключение:

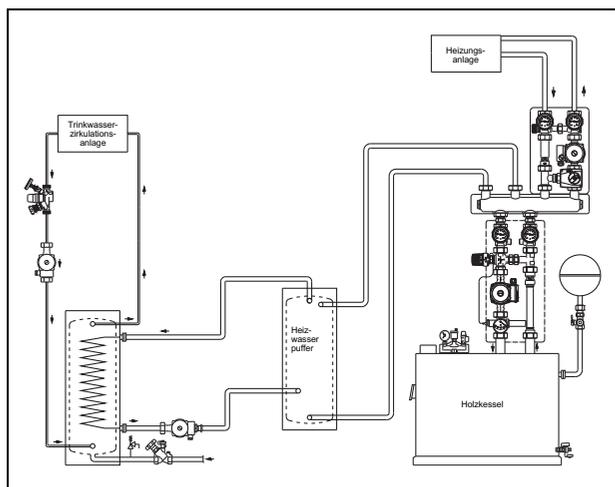
со стороны котла и системы отопления/аккумулятора 1½" НР без накидных гаек для набора присоединительных втулок, плоское уплотнение.

Наборы присоединительных втулок заказываются отдельно.

### Функции:

Станция предназначена для подключения отопительного контура/аккумулятора к твердотопливному котлу. Температура обратной линии к котлу мин. ок. 55 °С. Она находится выше точки росы и предотвращает образование конденсата. В момент пуска контур котла работает по короткому контуру. Горячий теплоноситель из прямой линии поступает в обратную через байпас. По достижении температуры обратной линии 55 °С открывается смесительный вентиль.

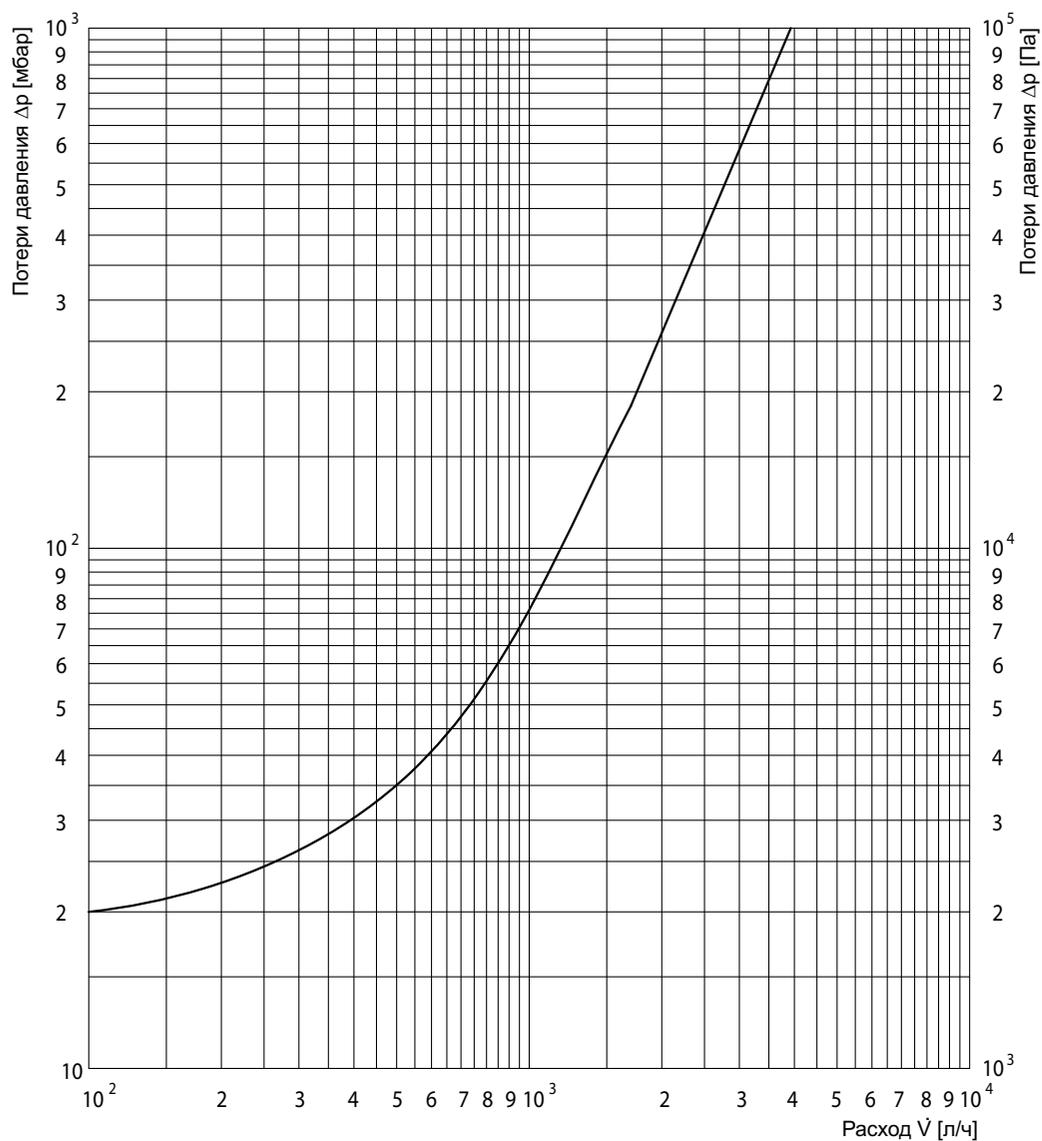




Технические данные:

диаметр	Ду 25
макс. давление:	10 бар
макс. температура:	110 °С
значение $K_{vs}$	3,9
температура открытия	
значения настройки:	55 °С (настройка 4)
давление открытия:	
обратного клапана:	20 мбар
высота изоляции:	365 мм
ширина изоляции:	250 мм
межосевое расстояние:	125 мм

Диаграмма расхода „Regumat RTA-180“ Ду 25



Фирма оставляет за собой право на технические изменения.

Раздел каталога 6  
ti 142-0/10/MW  
Издание 2011