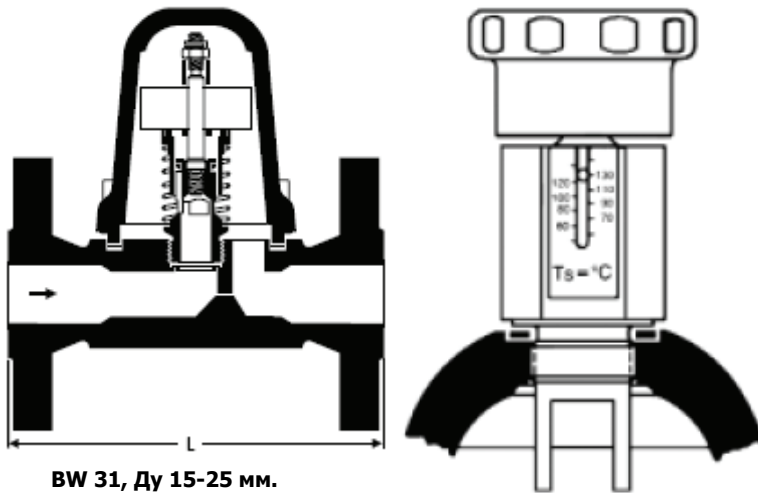


Регулятор температуры обратной воды BW KALORIMAT



Применение:

BW 31 – для горячей воды;
BW 31 A – для нефти;

Особенности:

- Линейный регулятор прямого действия для поддержания температуры обратной воды;
- Применяется для стабилизации в больших отопительных системах или для контроля температуры в теплообменниках.
- Регулятор предотвращает короткие замыкания и автоматически балансирует большие системы.
- Проходной кран со сбалансированной клапанной втулкой. Температура закрытия определяется на заводе;
- Внешнее задающее устройство устанавливается по требованию.

Технические характеристики:

Модель	P_y	ΔP_y [бар]	Материал DIN/ ASTM		Давление/температура
BW 31	25	6	C 22.8	A 1051)	22 bar/180 °C
BW 31 A	25	6	C 22.8	A 1051)	17 bar/320 °C

Соединения и полная длина

Модель	Тип соединения	Полная длина (мм)			
		Ø15	Ø20	Ø25	Ø40
		1/2"	3/4"	1"	1 1/2"
BW 31	Фланцевый DIN Py25	150	150	160	200
	Фланцевый ANSI 150	150	150	160	200
	Резьбовая муфта	95	95	95	-
BW 31 A	Фланцевое DIN Py25	150	150	160	200
	Фланцевое ANSI 150	150	150	160	200
	Резьбовая муфта	95	95	95	-

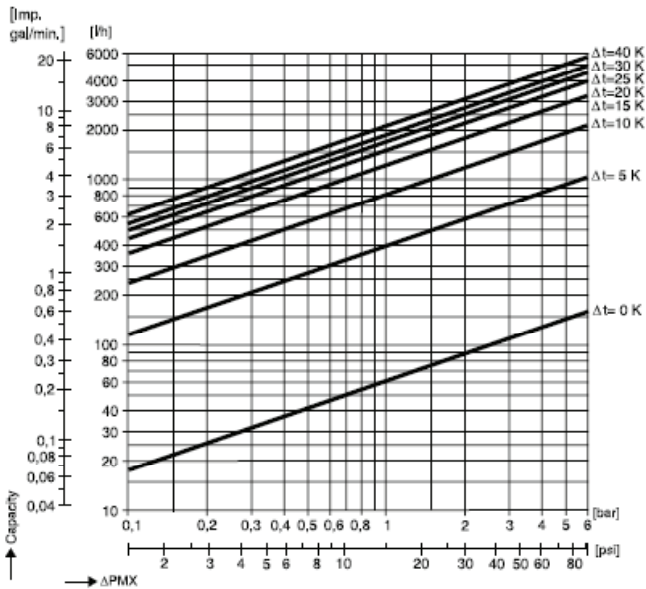
Изменения температуры закрытия

Изменения температуры	Ø15	Ø20	Ø25	Ø40
Модель	1/2"	3/4"	1"	1 1/2"
BW 31	60 °C - 130 °C	40 °C - 115 °C	40 °C - 115 °C	40 °C - 115 °C
BW 31 A	145 °C - 270 °C	145 °C - 270 °C	145 °C - 270 °C	140 °C - 270 °C

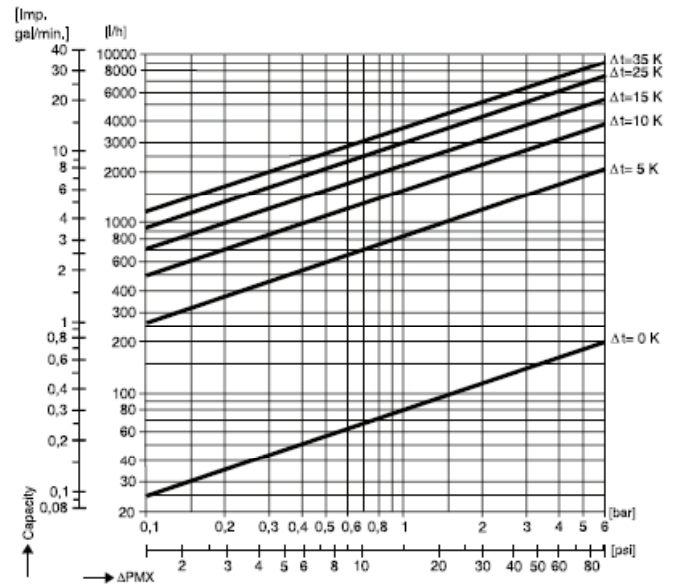
Регулятор температуры обратной воды BW KALORIMAT

Графики производительности:

BW 31, DN 152



BW 31, DN 20 and 252



BW 31, DN 402

