

## Смесительные узлы SME и SMEX

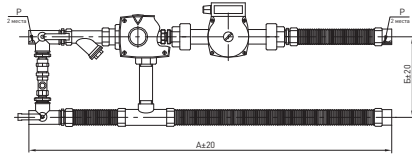
Смесительные узлы предназначены для регулирования мощности воздушонагревателя путем изменения температуры воды (назамерзающей смеси), входящей в калорифер, при постоянном расходе. Смесительные узлы SMEX комплектуются сервоприводом AMB 162, который предназначен для пропорционального регулирования. При температуре теплоносителя выше +110°C применяются



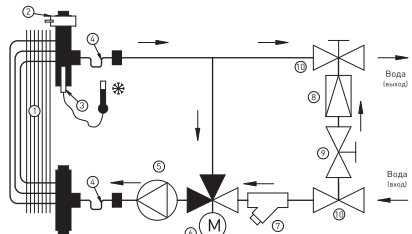
смесительные узлы обратной конфигурации, температура обратной воды при этом не должна превышать +110°C.

Максимально допустимое давление теплоносителя 1 МПа. Минимальное рабочее давление 20 кПа. Степень защиты: IP41.

Смесительный узел		Насос	Kvs клапана	А, мм	Б, мм	Р, мм	Параметры насоса	
Тип SME	Тип SMEX						Мощность макс, Вт	Ток макс, А
SME 40-1.0	SMEX 40-1.0	VA 35/130	1,0	900	200	G1"	71	0,31
SME 40-1.6	SMEX 40-1.6	VA 35/130	1,63	900	200	G1"	71	0,31
SME 40-2.5	SMEX 40-2.5	VA 35/130	2,5	900	200	G1"	71	0,31
SME 40-4.0	SMEX 40-4.0	VA 35/130	4,0	900	200	G1"	71	0,31
SME 60-4.0	SMEX 60-4.0	VA 65/130	4,0	900	200	G1"	102	0,45
SME 60-6.3	SMEX 60-6.3	VA 65/130	6,3	900	200	G1"	102	0,45
SME 80-6.3	SMEX 80-6.3	A 56/180 M	6,3	900	200	G1"	282	1,23
SME 80-10	SMEX 80-10	A 56/180 M	10,0	900	200	G1"	282	1,23
SME 80-16	SMEX 80-16	A 56/180 M	16,0	900	250	G1 1/4"	282	1,23
SME 110-16	SMEX 110-16	A 110/180 XM	16,0	900	250	G1 1/4"	410	1,77



Характеристики привода	Тип SME	Тип SMEX
Питание, В	24	24
Сигнал управления	Зех поз	0...10 V



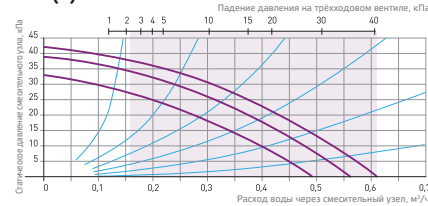
### Элементы водяного нагревателя:

1. Водяной нагреватель
2. Вентиль обезвоздушивания (приобретается отдельно)
3. Датчик температуры воды (приобретается при заказе)

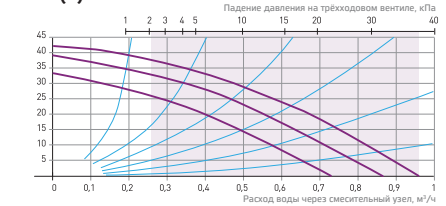
### Компоненты смесительного узла:

4. Нержавеющие присоединительные гибкие трубки длиной 350мм.
5. Циркуляционный насос DAB
6. Трехходовый регулирующий вентиль с сервоприводом
7. Отстойный и очистительный фильтр отопительной воды
8. Обратный клапан байпаса
9. Регулировочный клапан для установки потери давления байпаса
10. Сервисные запорные вентили

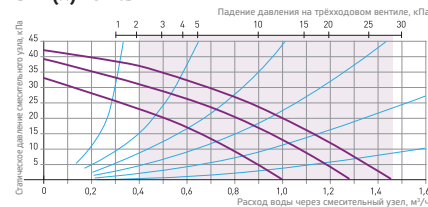
### SME(X) 40-1.0



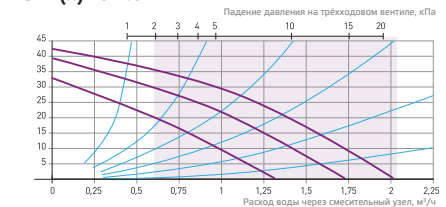
### SME(X) 40-1.6



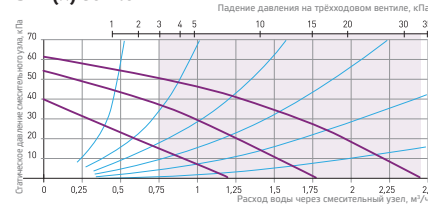
### SME(X) 40-2.5



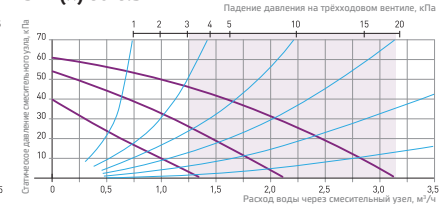
### SME(X) 40-4.0



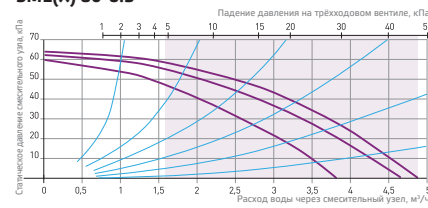
### SME(X) 60-4.0



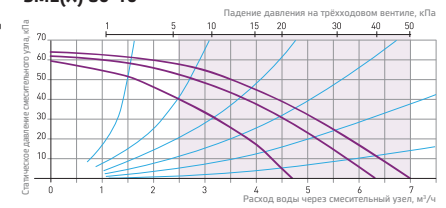
### SME(X) 60-6.3



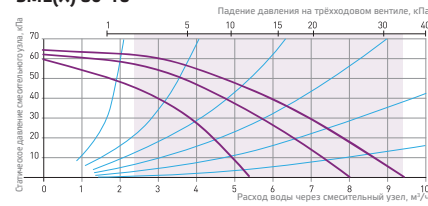
### SME(X) 80-6.3



### SME(X) 80-10



### SME(X) 80-16



### SME(X) 110-16

