Смесительный узел SWU



Смесительные узлы SWU предназначены для регулирования мощности воздухонагревателя.

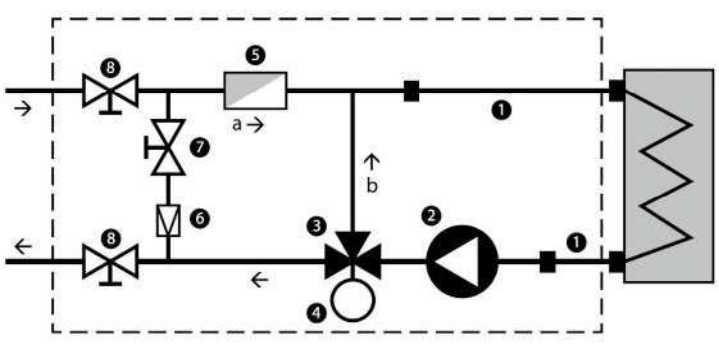
Это осуществляется за счет изменения температуры воды, входящей в воздухонагреватель, при этом расход воды остается постоянным. Смесительные узлы SWU комплектуются сервоприводом, который предназначен для пропорциональнного (сигнал 0—10 В, питание 24 В), либо 3-позиционного регулирования (питание 230 В).

Особенности SWU

- температура воздуха от +5 °С до +50 °С
- температура воды от 0 °С до +110 °С, максимальное давление 1,0 МПа
- максимальное рабочее давление 20кПа
- вода, проходящая через узел, не должна содержать твердых частиц (песок, грязь) и химикатов, которые бы могли повредить узел

МОДЕЛЬ	KVS	НАСОС	3-ХОДОВОЙ КЛАПАН	ПРИВОД	ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ДЛИНА, мм	ВЫСОТА, мм	ВЕС, кг
Управление 0-10В (электропитание привода AC/DC 24 В)								
SWU 4-1,0	1	UPC 25-40 180	3DS15-1.0	DA04N24P	1"	880	250	8,5
SWU 4-1,6	1,6	UPC 25-40 180	BV-3-15-1,6	DA04N24P	1"	880	250	8,5
SWU 4-2,5	2,5	UPC 25-40 180	BV-3-15-2,5	DA04N24P	1"	880	250	8,5
SWU 4-4,0	4	UPC 25-40 180	BV-3-20-4	DA04N24P	1"	880	250	8,4
SWU 6-4,0	4	UPC 25-60 180	BV-3-20-4	DA04N24P	1"	880	250	8,4
SWU 6-6,3	6,3	UPC 25-60 180	BV-3-20-6,3	DA04N24P	1"	880	250	8,5
SWU 8-6,3	6,3	UPC 25-80 180	BV-3-20-6,3	DA04N24P	1"	880	250	8,5
SWU 8-10	10	UPC 25-80 180	BV-3-25-10	DA04N24P	1"	880	250	10,3
SWU 8-16	16	UPC 25-80 180	BV-3-25-16	DA04N24P	1"	910	280	13,25
SWU 11-25	25	UPC 32-120 220	BV-3-25-25	DA08N24PI	1 1/4"	1200	380	18,5
Трехпозиционное управление 230 В (электропитание привода 230 В)								
SWU (220) 4-1,0	1	UPC 25-40 180	3DS15-1.0	DA04N220	1"	880	250	8,5
SWU (220) 4-1,6	1,6	UPC 25-40 180	BV-3-15-1,6	DA04N220	1"	880	250	8,5
SWU (220) 4-2,5	2,5	UPC 25-40 180	BV-3-15-2,5	DA04N220	1"	880	250	8,5
SWU (220) 4-4,0	4	UPC 25-40 180	BV-3-20-4	DA04N220	1"	880	250	8,4
SWU (220) 6-4,0	4	UPC 25-60 180	BV-3-20-4	DA04N220	1"	880	250	8,4
SWU (220) 6-6,3	6,3	UPC 25-60 180	BV-3-20-6,3	DA04N220	1"	880	250	8,5
SWU (220) 8-6,3	6,3	UPC 25-80 180	BV-3-20-6,3	DA04N220	1"	880	250	8,5
SWU (220) 8-10	10	UPC 25-80 180	BV-3-25-10	DA04N220	1"	880	250	10,3
SWU (220) 8-16	16	UPC 25-80 180	BV-3-25-16	DA04N220	1"	910	280	13,25
SWU (220) 11-25	25	UPC 32-120 220	BV-3-25-25	DA08N220	1 1/4"	1200	380	18,5

Схема узла



1. Гибкие присоединительные шланги из нержавеющей стали
2. Циркуляционный насос
3. Трехходовой вентиль
4. Сервопривод вентиля
5. Фильтр грубой очистки
6. Обратный клапан
7. Регулирующий вентиль
8. Сервисные запорные шаровые вентили