

## Смесительные узлы ZMP Kv



Смесительные узлы ZMP ECO Kv и ZMP H Kv предназначены для регулирования расхода теплоносителя через воздушно-тепловые завесы. Один смесительный узел может обслуживать группу завес при условиях, указанных в технических данных.

Состав смесительного узла:

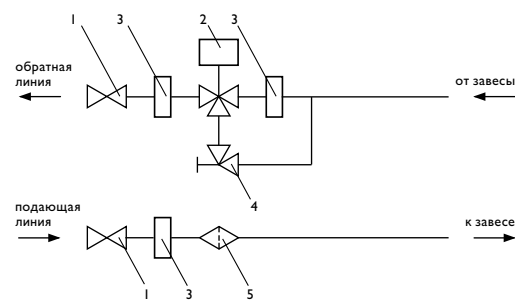
- Фильтр грубой очистки увеличивает ресурс службы смесительного узла
- Байпасная линия трехходового клапана предназначена для организации минимального расхода теплоносителя через теплообменник завесы и при правильной настройке обеспечивает защиту контура от замерзания
- Узлы серии ZMP ECO Kv состоят из двух частей. Одна часть работает на подающей линии, другая - на обратной линии тепловой сети
- Узлы серии ZMP H Kv являются цельносорной конструкцией с насосом в составе и используются, когда давление в тепловой сети недостаточно для преодоления сопротивления трехходового клапана и теплообменника завесы
- Обратный клапан предотвращает перетекание обратного теплоносителя в подающую линию
- Гибкие подводки облегчают монтаж

### Технические характеристики

Модель ZMP	Насос	Питание насоса, В	Мощность насоса, Вт	Электропривод	Тип регулирования	Питание привода, В	Время срабатывания, с	Диапазон допустимых значений расхода воды через узел, л/с	Вес, кг	Габаритные размеры (ДхГхВ), мм
ZMP Eco Kv 4	-	-	-	225-230T-05	2-позиционное	230	60-120	0,13-0,5	7	600x150x250
ZMP Eco Kv 10	-	-	-					0,4-1,1	7	600x150x250
ZMP Eco Kv 16	-	-	-					0,7-2,3	7	500x150x350
ZMP H Kv 4 25-40	25-40	230	70					0,13-0,5	12	605x180x245
ZMP H Kv 10 25-60	25-60	230	90					0,4-1,1	12	605x180x245
ZMP H Kv 16 25-80	25-60	230	220					0,7-2,3	12	680x180x270
ZMP H Kv 16 32-80	32-80	230	250	0,7-2,3	12	685x180x275				

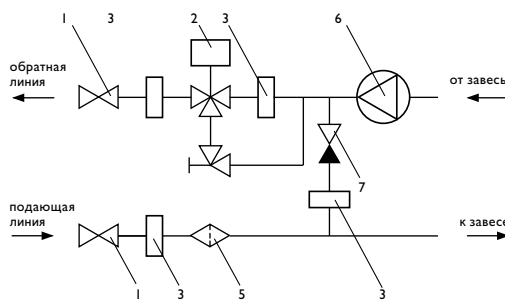
### Схемы соединений

ZMP Eco Kv



- 1 — Шаровый кран  
 2 — Трехходовой клапан с приводом  
 3 — Быстросъемное соединение  
 4 — Балансировочный вентиль байпасной линии

ZMP H Kv



- 5 — Фильтр  
 6 — Насос  
 7 — Обратный клапан