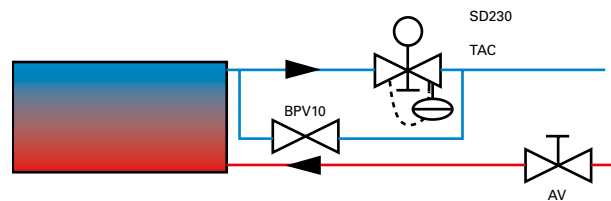


VLSP, комплект клапанов on/off постоянного расхода

Регулирующий 2-х ходовой клапан постоянного расхода с функцией балансировки, привод on/off, запорный клапан и клапан байпаса. DN15/20/25/32. 230В~. Комплект клапанов применяется с системой SIRE в версиях Базовая или Продвинутой или управляется с помощью соответствующего термостата.

Комплект VLSP состоит из:

- VKF, клапанная группа
 - TAC, регулирующий и балансировочный клапан постоянного расхода
 - AV, запорный клапан
- SD230, электропривод on/off 230В~
- BPV10, клапан байпаса



VKF, клапанная группа

Комплект клапанов поставляется в четырех типоразмерах: DN15 (1/2"), DN20 (3/4"), DN25 (1") и DN32 (1 1/4").

Группа состоит из:

- TAC, регулирующий и балансировочный клапан постоянного расхода
- AV, запорный клапан

TAC, регулирующий клапан с функцией балансировки

TAC, регулирующий клапан постоянного расхода с функцией балансировки предназначен для тонкой регулировки расхода теплоносителя, но может использоваться и для перекрытия трубопровода вручную. Клапан обеспечивает постоянный уровень расхода теплоносителя при возможных колебаниях давления в магистралях. Необходимый уровень расхода воды выставляется на вентиле по серой шкале настройки.

AV, запорный клапан

Клапан представляет собой запорный шаровой вентиль, устанавливаемый на напорной части и используется, например, для перекрытия магистрали при проведении сервисных работ. Предназначен для открытия/закрытия подающего трубопровода.

BPV10, клапан байпаса

Если клапан TAC закрыт, частичный расход теплоносителя идет через линию байпаса с клапаном BPV10 и таким образом в теплообменник постоянно поступает горячий теплоноситель. С одной стороны это обеспечивает быстрый прогрев струи воздуха при включении прибора, с другой – является гарантией от замерзания теплообменника. Клапан байпаса DN10 (3/8").

SD230, электропривод on/off

Привод SD230 управляет вентилем в режиме on/off. В обесточенном положении клапан открыт.

VKF, клапанная группа

Модель	Состав	DN	Диапазон расхода [л/сек]
VKF15LF	TAC15LF + AV15	DN15	0,012 - 0,068
VKF15NF	TAC15NF + AV15	DN15	0,024 - 0,131
VKF20	TAC20 + AV20	DN20	0,058 - 0,319
VKF25	TAC25 + AV25	DN25	0,103 - 0,597
VKF32	TAC32 + AV32	DN32	0,222 - 1,028

Модель	Описание
SD230	Электропривод on/off 230В~
BPV10	Клапан байпаса

VLSP, комплект клапанов

Модель	Состав
VLSP15LF	VKF15LF + SD230 + BPV10
VLSP15NF	VKF15NF + SD230 + BPV10
VLSP20	VKF20 + SD230 + BPV10
VLSP25	VKF25 + SD230 + BPV10
VLSP32	VKF32 + SD230 + BPV10