

Ручной балансировочный клапан TIM 1/2"

Код товара: 525026



Цена: 1 354,49 руб.

Артикул товара:	ZSb.703.0104
Бренд товара:	TIM
Диаметр резьбы:	1/2"
MAX давление:	16 Бар
Тип продукта:	Балансировочные клапана
Страна производитель:	Китай
Гарантия:	1 год

Ручной балансировочный клапан TIM 1/2"

Балансировочные клапаны являются гидравлическими устройствами, которые позволяют с точностью регулировать расход теплоносителя, питающего терминалы системы. Правильная балансировка гидравлических контуров необходима для обеспечения режима работы системы в расчетных условиях, повышенного теплового комфорта и низкого потребления энергии. На клапанах с резьбовыми соединениями серии zsb.703, измерение расхода производится с помощью устройства Вентури, встроенного внутри корпуса клапана. Это устройство гарантирует точность регуляции, а также высокую практичность применения во время настройки.

Принцип работы:

Балансировочный клапан является гидравлическим устройством, которое позволяет регулировать расход жидкости, который проходит через него. Действие регуляции производится при вращении маховика, который управляет перемещением затвора для регуляции прохода жидкости. Расход контролируется на основании значения Δp , которое измеряется с помощью двух пьезометрических соединений, соответственно расположенных на самом клапане. Для полного перекрытия потока необходимо повернуть рукоятку клапана до упора.