

# Автоматический регулятор давления Valtec 3/4" арт.VT.043.GA.0501 9-680 л/ч с клапаном

Код товара: 230974



Цена: 12 819,00 руб.

Артикул товара:	VT.043.GA.0501
Бренд товара:	Valtec
Диаметр резьбы:	3/4"
Мах температура:	-20 +110 °С
Номинальное давление:	20 бар
Тип продукта:	Регуляторы давления
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	2 года

Автоматический регулятор давления Valtec 3/4" арт.VT.043.GA.0501 9-680 л/ч с клапаном

Автоматический регулятор перепада давлений регулируемый VT.043 предназначены для поддержания в динамическом режиме заданного перепада давлений ( $\Delta P_n$ ) в двухтрубных системах отопления и охлаждения с переменным расходом.

Данные регуляторы позволяют поддерживать требуемый перепад давления ( $\Delta P_n$ ) на участке между регулятором и точкой подключения импульсной трубки, тем самым ограничивая расход рабочей среды через регулируемый участок.

Основное назначение регуляторов – совместная работа с балансировочными клапанами VT.054 в двухтрубных системах отопления. При этом балансировочным клапаном VT.054 устанавливается расчетное значение увязочного перепада давления в обслуживаемом контуре ( $\Delta P_u$ ), а регулятором перепада давлений поддерживается расчетный перепад давления по этому участку ( $\Delta P_n$ ). В случае, когда применение балансировочного клапана не требуется, импульсную трубку рекомендуется подключать к шаровому крану с дренажом и воздухоотводчиком VT.245, имеющему патрубки с внутренней резьбой 1/4" (см. примеры применения).

Корпус автоматического регулятора перепада давления VT.043 имеет патрубки для подключения электронного прибора, измеряющего перепад давления и расход на клапане.

Регуляторы с индексом VT.043.GA и VT.043.GLA имеют регулируемый картридж с дополнительным клапаном-регулятором, который может управляться с помощью двухпозиционного или аналогового сервопривода.

Картриджи регулятора комплектуются медной импульсной трубкой с адаптером M8 x 1/4" (наружная резьба) для подключения к балансировочному клапану VT.054 или шаровому крану VT.245.