

## H7...W...S7 Седельные клапаны, 3-ходовые, фланцевые

## Большой 3-ходовый фланцевый седельный клапан , PN 16 DN 200/ DN 250

- Закрытые системы низкотемпературной горячей (до 120°C) и холодной воды
- Для плавного регулирования водяного потока в охлаждающих и тепловыделяющих системах

	Время срабатывания	Управление	GV
3-поз.	230 В ~ 0,79 мм/с	3-поз.	12 кН 65 мм
Плавное	24 В =/~ 0,79 мм/с	0 (2)...10 В=	GV12-230-3-T GV12-24-SR-T
<b>Фланцы</b>	<b>PN 16</b> Тмакс = 120°C 3)	<b>DN</b> [мм]	<b>ΔP<sub>s</sub></b> [кПа]
3-ход		<b>K<sub>vs</sub></b> 1) [м <sup>3</sup> /час]	<b>ΔP<sub>max</sub></b> [кПа]
<b>H7200W630-S7</b>	200	630	310
<b>H7250W1000-S7</b>	250	1000	190

## Пояснения

- 1) K<sub>vs</sub> = A-AB , K<sub>vs</sub> (B-AB) – 70% x K<sub>vs</sub>.  
3) Температура в диапазоне -10°C...+5°C с использованием подогрева штока исключая регулирующие краны DN10 и R529, R530, R538, R540, R548, R550.

## Принцип действия

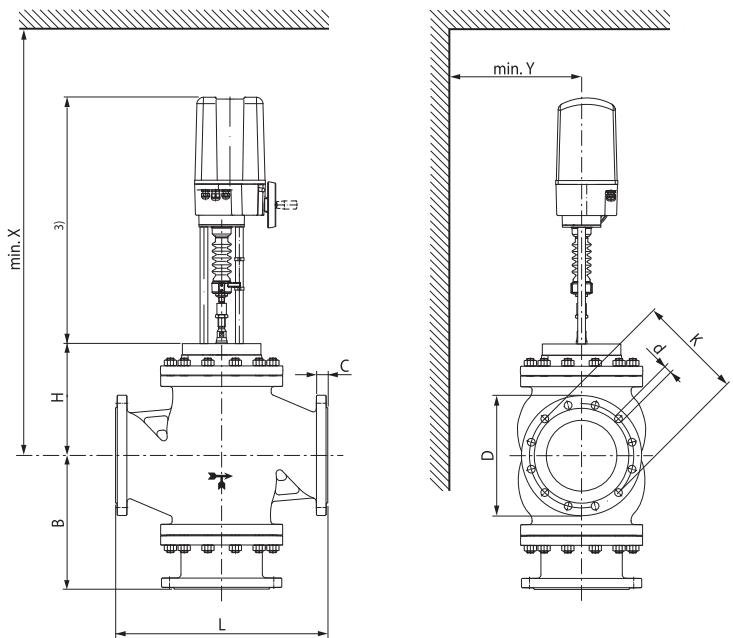
Большой седельный клапан управляется при помощи электропривода серии GV с большим ходом штока. Данные электроприводы управляются стандартным сигналом 0... 10 В= или по 3-позиционной схеме и передвигают конус клапана — регулирующее устройство — в открытое положение согласно управляющему сигналу.

## Характеристика потока

Линейная характеристика потока обеспечивается конструкцией конуса клапана. Характеристика потока через байпас линейная.

## Ручное управление

Приведение в движение штока клапана ручным способом осуществляется с помощью ручного поворотного колеса на электроприводе серии GV...



DN	L	H	B	D	C	K	d	X <sup>(1)</sup>	Y <sup>(1)</sup>	Вес <sup>(2)</sup>
[мм]	[мм]	[мм]	[кг]							
200	600	263	380	340	30	295	12x22	1210	200	173
250	730	309	440	405	32	355	12x26	1270	250	283

1) Минимальное расстояние от центра клапана

2) Вес включает электропривод типа GV...

3) Размеры привода можно узнать в технических данных самого привода

- Клапан разработан для использования в стационарных системах отопления, вентиляции и кондиционирования и не применяется в областях, выходящих за рамки указанные в спецификации, особенно для применения на воздушных суднах. Устройство может устанавливаться только обученным персоналом. В процессе установки должны быть учтены все рекомендации завода-изготовителя.
- Клапан не содержит частей, которые могут быть переустановлены или отремонтированы потребителем.
- Недопустима утилизация вместе с бытовыми отходами. Необходимо соблюдать все действующие правила и инструкции, относящиеся к данной конкретной местности.
- При расчете потока в регулирующем или конечном управляющем элементе должны учитываться принятые правила и нормы.

## Внимание!

Большие седельные клапаны и электроприводы с большим ходом штока поставляются в присоединенном положении.