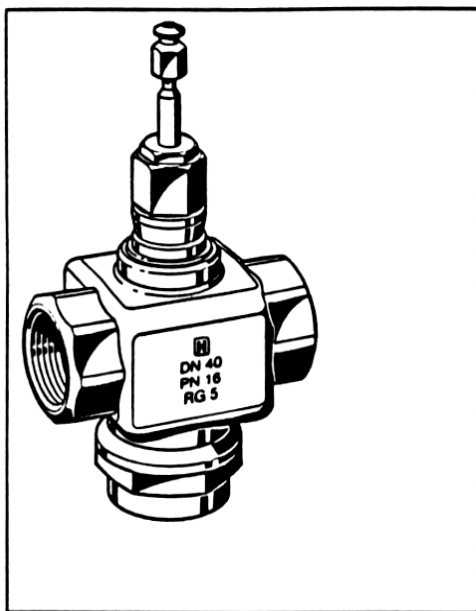


**V5013R**

Линейный клапан PN16 с резьбовым соединением

**Регулирующий клапан**

**Технические характеристики**



**Применение**

Данные трехходовые смесительные клапаны используются для непрерывного регулирования горячей или охлажденной воды в:

- системах нагрева или охлаждения открытых контурах
- внутренних системах горячей воды
- воздушных омывателей

и управляются при помощи электрических линейных приводов ML6420/25 или ML7420/25 и M6421, M7421 или пневматических приводов MP953.

**Характеристики**

- Корпус из томпака с резьбовыми соединениями
- Низкая остаточная утечка
- Саморегулирующееся уплотнение
- Точная регулировка с целью обеспечения высококачественного температурного управления
- Непосредственное соединение с электрическими и пневматическими приводами
- Постоянный проток во всем диапазоне хода штока

**Спецификация**

Работа клапана: Ход штока вверх приводит к запертию участка А - АВ клапана

Номинальное давление: PN16

Характеристика расхода: Постоянное значение условного прохода клапана на участке А - АВ

Линейная на участке В - АВ

Отношение регулирования: 50 : 1

Герметичность клапана:  $\leq 0.05\%$  от значения расхода  $K_{vs}$

Длина хода штока: 20 мм

Корпус клапана: Трубное соединение: Внутренняя резьба согл. ISO228  
Материал: Томпак

Размеры: См. Рис.1

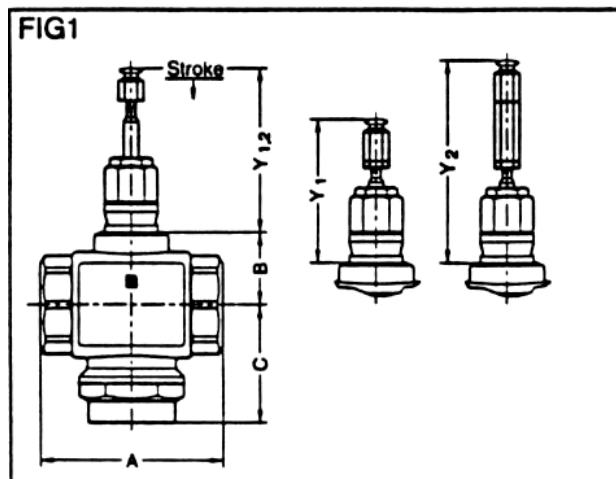
Состав: Седло: DN15: нержавеющая сталь, съемное  
Тарелка: латунь  
Шток: нержавеющая сталь

Уплотнение:

-----  
Температура среды и давление:  
2...120<sup>0</sup>С макс.1600 кПа  
120...170<sup>0</sup> С макс.1490 кПа

Максимальный температурный перепад при смене горячей /холодной воды: 60К

## Размеры



Размер клапана	A	B	C	Y1	Y2
				порт A-AB закрыт	
DN15	83	39.5	65	107	151
DN20	83	39.5	65		
DN25	103	39.5	65.5		
DN32	106	39.5	72.5		
DN40	120	46.5	77		
DN50	134	46.5	83.5		

\* Y<sub>2</sub> с удлинителем штока для MP953A,C только 8"

Размеры приводов приведены в :

ML6420/ ML6425	ENOC-0623
ML7420/ ML6425	ENOC-0624
M6421	ENOC-0485
M7421	ENOC-0484
MP935	ENOC-0450