

Клапан регулирующий (КР) 25ч940нж двухседельный фланцевый с электрическим исполнительным механизмом (ЭИМ) PN1,6МПа

Код ОКП 37 2250

Изготовление и поставка - по ТУ 3722-001-22294686-2005

Сертификат соответствия №РОСС RU.МП07.В00425

Разрешение ФСЭТАН на применение № РСС 00-39171



Назначение

Клапан предназначен для использования на центральных и индивидуальных тепловых пунктах (ЦТП и ИТП), вентиляционных системах тепличных хозяйств и в других областях народного хозяйства для автоматического регулирования технологических процессов.

Уравновешенность плунжера при наличии двух седел обеспечивает стабильную и надежную работу при регулировании потока среды.

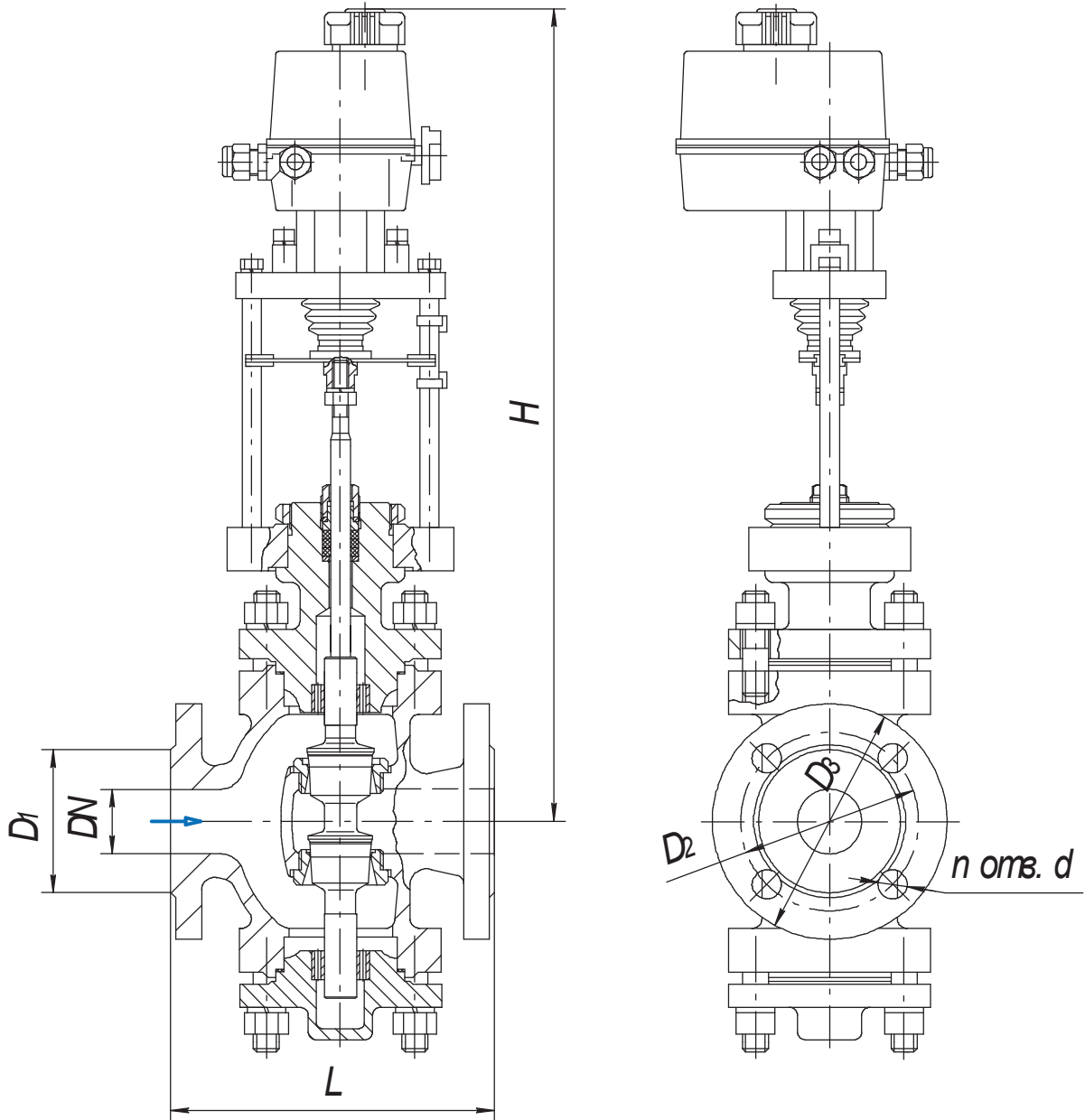
Материал основных деталей

Наименование детали	Марка материала
Корпус, крышка	СЧ20 ГОСТ1412
Плунжер, седло	Сталь 20Х13 ГОСТ5632
Уплотнение в затворе	«металл по металлу»
Уплотнение сальниковое	Графлекс

Технические характеристики

Диаметр номинальный DN, мм	25	40	50	80
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	1,6 (16)			
Пропускная характеристика	линейная, равнопроцентная			
Рабочий ход плунжера, мм	16	25		40
Условная пропускная способность K _{vy} , м ³ /ч	3,2	10	16	40
	4,0	16	25	63
	6,3	25	40	100
	8	40	63	160
	10			
	12,5 16			
Допустимый перепад давлений ΔP, МПа (кгс/см ²)	1,5 (15)			0,7 (7)
Относительная протечка в затворе, % от K _{vy}	0,1 при ΔP _{исп} = 0,4МПа (4кгс/см ²)			
Рабочая среда	Вода, пар, воздух и др. жидкие и газообразные среды, нейтральные к материалам деталей, соприкасающихся со средой			
Температура рабочей среды T, °C	от минус 15 до 300			
Температура окружающей среды, °C	от минус 15 до 50			
Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей	исполнение 1 ряд 2 по ГОСТ12815			
Тип ЭИМ	ST 0			ST 0.1
Масса клапана, кг	15	25	30	54

Габаритные и присоединительные размеры



DN	D1	D2	D3	L	n	d	H при комплектации приводом		
							ST0 (4,5кН)	ST0.1 (7,2кН)	ST1-Ex (5,8/ 7,5кН)
25	68	85	115	160	4	14	480	-	705
40	88	110	145	200		18	500	-	725
50	102	125	160	230			520	-	745
80	133	160	195	310			-	655	800

Гарантии

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
 Срок консервации – 3 года.
 Срок службы – не менее 10 лет.
 Нарботка на отказ – 8000 часов.