

Технические характеристики на клапаны смесительные ЭТОН

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-26
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

ОПИСАНИЕ: Клапаны смесительные трехходовые КСТ-XX(X)/XX (27ч909нж) и КСТ-XX(X)/XX (27с908нж) являются пассивными узлами смешения, представляющими собой два противофазно изменяющихся сечения затвора двух смешиваемых потоков, с условием сохранения суммарного проходного сечения.

В состав входит электрический привод электромеханический прямоходный исполнительный механизм с шаговым электродвигателем (см. раздел 6).

Клапаны не являются запорной арматурой

Общее устройство клапанов показано на рисунках 1 и 2, установочные размеры на рисунке 3 и в таблице 1.

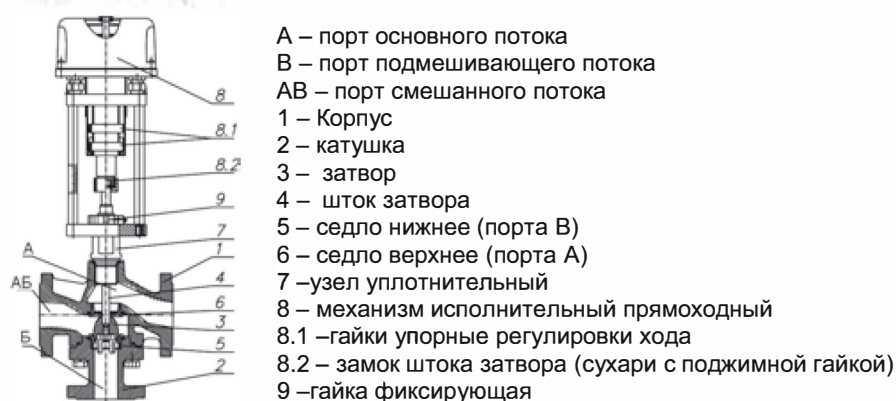


Рисунок 1 Общее устройство клапана смесительного КСТ-XX(X)/XX (27ч909НЖ)

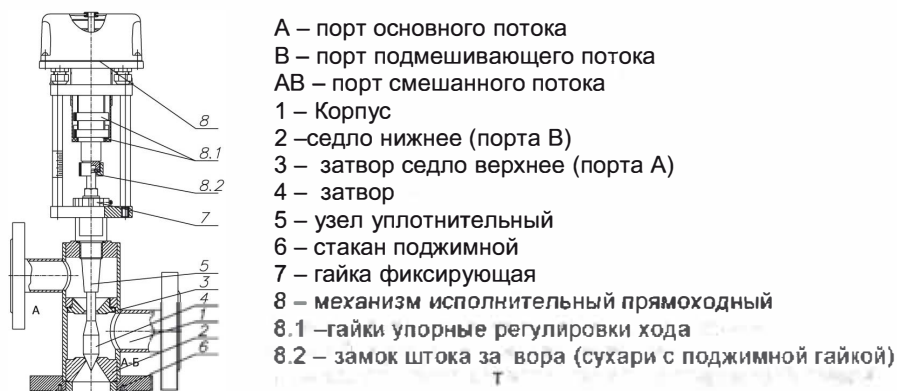


Рисунок 2 Общее устройство клапана смесительного КСТ-XX(X)/XX (27с908НЖ)

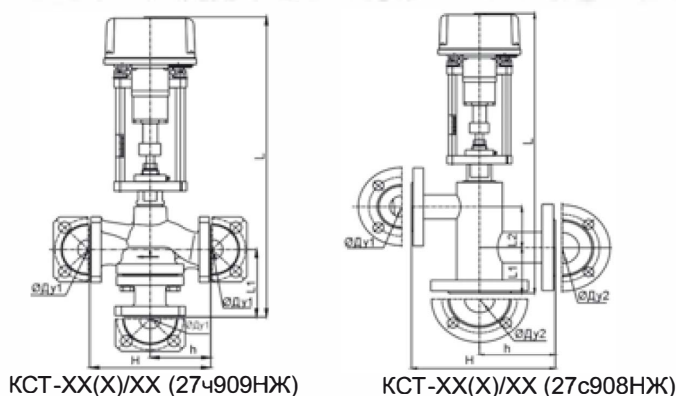


Рисунок 3 габаритные и установочные размеры клапанов смесительных КСТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1.

Модификация клапана	Номинальный диаметр прохода DN,мм	Условная пропускная способность K _{vy} , м ³ /ч	Относит протечка в затворе от K _{vy} , %.	Макс.допустимый перепад давления ΔР max, МПа*	Масса, не более, кг	Размеры, мм						
						H	L	L ₁	L ₂	h	Ду ₁	Ду ₂
Клапаны смесительные трехходовые в чугунном литом корпусе (27ч 909нж)												
КСТ-15 -1,0	15	1,0	0,1	1,6	8,4	130	431	65	-	65	15	-
КСТ-15 -1,6		1,6										
КСТ-25/12	25	4	0,1	1,6	8,4	160	480	91,5	-	80	25	-
КСТ-25/17		6,3										
КСТ-25/24,5		10										
КСТ-32/23		8,4										
КСТ-32/29	32	12	0,1	1,6	12,5	180	496	108	-	90	32	-
КСТ-32/31,5		16										
КСТ-50/28	50	16	0,1	1,6	19,6	230	534	130	-	115	50	-
КСТ-50/40		25										
КСТ-50/49,5		36										
Клапаны смесительные трехходовые в стальном сварном корпусе (27с908нж)												
КСТ-80/52	80	45	0,2	1,0	29	285	585	98	90	130	50	80
КСТ-100/65	100	65		0,63	32,5	325	640	108	121	150	80	100

Расшифровка условного обозначения:

КСТ-XX(X)/XX(27ч909нж) и КСТ-XX(X)/XX (27с908нж)

КСТ – клапаны смесительные трехходовые

XX(X)/XX – номинальный диаметр DN/ эффективный диаметр затворных частей Dэ (диаметр отверстия в седле), мм

Обозначения арматуры в зависимости от функционального назначения в соответствии с «Номенклатурным каталогом по трубопроводной арматуре, выпускаемой в СНГ»

27 – клапаны смесительные и разделительные

ч – материал корпуса: чугун серый

с – материал корпуса: сталь

9 – наличие на арматуре электрического провода

09, 08 – порядковый номер фигуры затвора, определяющий ее конструктив.

нж – материал уплотнения затворных частей (коррозионно-стойкая сталь по стали)

Установочное положение относительно трубопровода горизонтально протоком порта смешения АБ – рекомендуемое, вертикально протоком порта смешения АБ – допустимое. Не рекомендуется установка исполнительным механизмом под трубопроводом. При установке необходимо учитывать возможность быстрого доступа для возможности пользования дублиром ручного перемещения затвора.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Брянск (4832)59-03-52
Вологда (8172)26-41-59
Иваново (4932)77-34-06
Калининград (4012)72-03-81
Киров (8332)68-02-04
Курск (4712)77-13-04
Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12
Орел (4862)44-53-42
Пермь (342)205-81-47
Самара (846)206-03-16
Смоленск (4812)29-41-54
Тверь (4822)63-31-35
Тюмень (3452)66-21-18
Челябинск (351)202-03-61

Астана +7(7172)727-132
Владивосток (423)249-28-31
Воронеж (473)204-51-73
Ижевск (3412)26-03-58
Калуга (4842)92-23-67
Краснодар (861)203-40-90
Липецк (4742)52-20-81
Мурманск (8152)59-64-93
Новокузнецк (3843)20-46-81
Оренбург (3532)37-68-04
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Сочи (862)225-72-31
Томск (3822)98-41-53
Ульяновск (8422)24-23-59
Череповец (8202)49-02-64

Белгород (4722)40-23-64
Волгоград (844)278-03-48
Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48
Кемерово (3842)65-04-62
Красноярск (391)204-63-61
Магнитогорск (3519)55-03-13
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новосибирск (383)227-86-73
Пенза (8412)22-31-16
Рязань (4912)46-61-64
Саратов (845)249-38-78
Ставрополь (8652)20-65-13
Тула (4872)74-02-29
Уфа (347)229-48-12
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: exn@nt-rt.ru || Сайт: <http://eton.nt-rt.ru/>