

### СЕГМЕНТНЫЕ ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ СЕРИИ 200

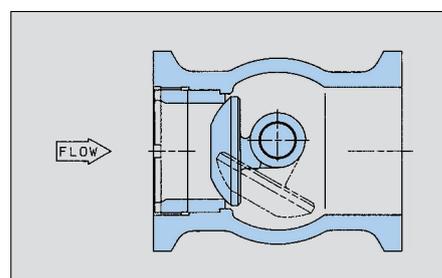
Данная серия эксцентричных шаровых клапанов специально разработана для режимов регулирования потока. Корпус клапана компактен, имеет легкий вес, большое значение  $C_v$  и диапазона регулирования и может быть легко переделан под меньший диаметр отверстия (на 60, 40%) путем замены уплотнительного кольца.



6300RB/210E



5200RA/210E



210E ECCENTRIC TYPE

### Технические характеристики

Тип корпуса	210E	220E
Размер корпуса	1"(25A)~12"(300A)	1"(25A)~12"(300A)
Расчетная производительность	Класс ANSI 150~600 · JIS 10K~40K	Класс ANSI 150~300 · JIS 10K~20K
Температура рабочей среды	-45~+400oC, (-49~+752oF)	-45~+400oC, (-49~+752oF)
Соединения	Бесфланцевого типа	Фланцевое (RF)
Материалы корпуса	SCPH2WCB, SCS13A/CF8, SCS14A/CF8M и т.д.	
Материалы диска	SCS14A	
Покрытие диска	Хромированный или покрытый сплавом Стеллит	
Материалы уплотнительного кольца	R.TFE, SUS316/покрытие сплавом Стеллит, SUS630	
Диапазон регулирования	100:1	
Характеристики потока	Прибл. линейный (индивидуальная особенность)	
Герметичность	Металлическое седло	Класс ANSI IV
	Мягкое седло	Класс ANSI VI
Приводы	6300RB, 6500RA, 7300RA: пневматический привод с цилиндром 5200RA: пневматический мембранный привод 3600RB: полупроводниковый электронный привод	

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

## 210С: КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ СЕГМЕНТНЫЕ ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Данная серия включает концентрические сегментные шаровые клапаны для режимов регулирования потока. V-образная высечка на диске обеспечивает большой диапазон регулирования и создает эффект срезания между диском и уплотнительным кольцом. Более того, клапаны данной серии подходят для создания большего диапазона регулирования и применения в условиях жидкостей с механическими частицами или пульпой.

## 230С: КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ СЕГМЕНТНЫЕ ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

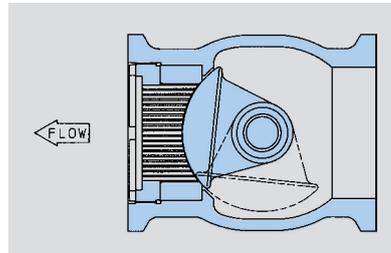
Клапаны данной серии похожи на клапаны серии 210С, но их шток находится в корпусе и крепится двойной сальниковой набивкой. Выталкивающая нагрузка на шток исключается в клапанах данной серии, что позволяет использовать их в наиболее тяжелых условиях (высокое давление, высокая температура).



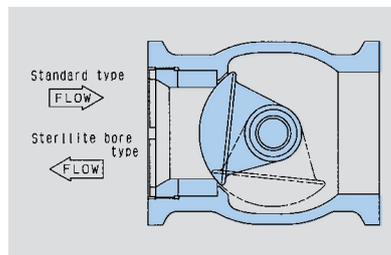
6300RB/210C



3620R/210C



210C ANTI-CAVITATION TYPE



210C CONCENTRIC TYPE



6400RB/230C

### Технические характеристики

Тип корпуса	210C	210C	210C
Размер корпуса	1"(25A)~12" (300A)	1" (25A)~18" (450A)	6"(150A)~24"(600A)
Расчетная производительность	Класс ANSI 150~600 · JIS 10K~40K	JIS10K	Класс ANSI 150~1500 · JIS20K~63K
Температура рабочей среды	-45~+500oC(-49 oF ~+932oF)	-45~+500oC(-49 ~+932oF)	-45~+650oC(-49 ~+1202oF)
Соединения	Безфланцевое	(RF) Фланцевое (RF)	(RF, RTJ) Фланцевое (RF, RTJ)
Материалы диска	SCS14A		SCS13A, SCS14A
Обработка диска	Покрытие хромом или сплавом Стеллит		
Материалы уплотнительного кольца	SUS316 R.TFE, SUS316		SUS304, 316
Диапазон регулирования	100:1~500:1		100:1
Характеристики потока	Прибл. урavn.% (индивидуальная особенность)		
Герметичность	Металлическое седло	(седло H типа):(Расчетн.) CV x 0.25%	
Мягкое седло	Класс ANSI VI		
Приводы	6300RB, 6400RB, 6500RA, 7300RA: пневматический привод с цилиндром 3500RB, 3600RB: Полупроводниковый электронный привод 3400RB: Электрический привод		

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://koso.nt-rt.ru> || [ksu@nt-rt.ru](mailto:ksu@nt-rt.ru)