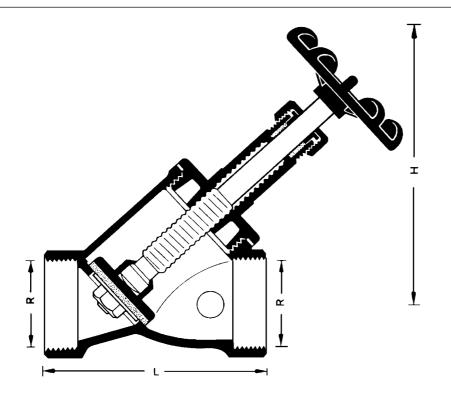
## **ШТРЕМАКС**

Нормаль

4115

Издание 0601 (0999)

## Вентиль запорный с наклонным шпинделем



4115

R подключения	Номер заказа для 4115	Номер заказа для 4115 A	L	Н (открытый)	Монтажные размеры, мм Номера заказов
3/8"	1 <b>4115</b> 00	-	56	75	·
1/2"	1 <b>4115</b> 01	1 <b>4115</b> 11	65	81	
3/4"	1 <b>4115</b> 02	1 <b>4115</b> 12	70	109	
1"	1 <b>4115</b> 03	1 <b>4115</b> 13	85	128	
11/4"	1 <b>4115</b> 04	1 <b>4115</b> 14	100	161	
11/2"	1 <b>4115</b> 05	1 <b>4115</b> 15	110	174	
2"	1 <b>4115</b> 06	1 <b>4115</b> 16	134	220	
21/2"	1 <b>4115</b> 07	1 <b>4115</b> 17	180	300	
3"	1 <b>4115</b> 08	1 <b>4115</b> 18	210	320	

4115	3/8" 3"	Вентиль запорный с наклонным шпинделем, муфта х муфта, цвет –
		желтый. Сальниковое уплотнение шпинделя стоп-буксой.

**4115 A 1/2"... 3"** Вентиль запорный с наклонным шпинделем, муфта х муфта, цвет – желтый, с двумя отверстиями для сливных вентилей, 1 резьбовая пробка 272 установлена. Сальниковое уплотнение шпинделя стоп-буксой.

Сливные вентили заказываются отдельно.

4125 D	1/2"3"	Вентиль запорный ШТРЕМАКС-D с неподнимающимся наклонным шпинделем.
4215 G	1/2"3" 1/2"3" 1/2"3"	то же, с двумя отверстиями для сливной арматуры. Вентиль запорный ШТРЕМАКС-G с прямым шпинделем. то же, с двумя отверстиями для сливной арматуры.

Исполнения

Другие исполнения

Запорные вентили

Изменения вносятся по мере технического совершенствования.



272 275	1/4"3/8" 1/4"3/8" 1/4"3/8"	Сливной вентиль с рукояткой Резьбовая пробка Сливной вентиль для подключения шланга						тура для слива зывается отдельно)			
Для перекрытия трубопроводов в отопительных и холодильных установках.  Макс. рабочая температура 110 °C Макс. рабочее давление 10 бар Качество горячей воды должно соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей" Министерства энергетики и электрификации РФ. При применении фитингов ГЕРЦ для медных и стальных труб следует учитывать максимально								Обла	сть применения		
									чие параметры		
	ые температ									Фити	інги ГЕРЦ
Запорные вентили 3/8"1/2" имеют специальные муфты. К ним можно присоединять резьбовую трубу или калиброванную трубу из мягкой стали или меди с помощью фитингов. Для вентилей R=1/2" для труб с наружным диаметром 10, 12, 14, 16 и 18 мм, а также для вентилей R=3/4" для труб с наружным диаметром 18 мм между муфтой и фитингом следует применять адаптер арт.№ 6272. Фитинги и адаптеры заказываются отдельно.									оединение к трубам мощью фитингов		
Труба Ø		12	10	12	14	15	16	18	18		
Вентиль	R =	3/8"			I	/2" T			3/4"		
Адаптер Фитинг	№ заказа № заказа	1 0005 00	1 <b>6272</b> 01		1 6272 01				1 6272 12		
-ильзы. Д	таже медных Іпя безупреч кольцо смазь	ного мон	тажа рек	сомендуе	тся резьб	бу болта і	или гайки	і, а также	е само за-		
специаль	е вентили R= ыным муфтам	:1/2" пред	ппаэпапе								
размеры	см. в катало		ованы ада	ны для у аптер и с	становок фитинги д	с металл цля пласт	юпластин иковых тр	ковыми тр оуб. Испо	оубами. К олнения и		оединение к тиковым трубам
' Упаковка		ге ГЕРЦ <sup>°</sup> . 	ованы ада	аптер и с	фитинги <i>д</i> легкость	цля пласт хода и ге	иковых тр	оуб. Испо	л кинених	плас	
Упаковка время. О Направле Вращаю направле Уплотнен	см. в каталого из специаль на годна к упения потока цийся конус, ниях.	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен	ованы ада пона гара нию при р	аптер и с антирует рабочей т срыва, о	фитинги длегкость емперату	хода и ге уре до 15	иковых тр рметично 0°С.	оуб. Испо	пительное	плас <sup>о</sup> Упло Конс	тиковым трубам
Упаковка время. О Направле Вращаю направле Уплотнен Тефлонов	см. в каталого из специаль на годна к упения потока цийся конус, ениях.	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен  , защище	ованы ада пона гара нию при р енный от	аптер и с антирует рабочей т срыва, о	фитинги длегкость гемперату беспечив	хода и ге уре до 15	иковых тр рметично 0°С.	оуб. Испо	пительное	плас <sup>о</sup> Упло Конс	тиковым трубам тнение шпинделя труктивные
Упаковка время. О Направле Вращаю направле Уплотнен Тефлонов высоких т	см. в каталого из специаль на годна к уперния потока цийся конус, ениях. Ние седпа вое эластичнатемператур (демператур (демпе	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен  , защище  ое уплотн до 150 °С  избежані	ованы ада пона гара нию при р енный от нение сед с). Оно не	аптер и с антирует рабочей т срыва, о дла защи склеива	фитинги длегкость гемперату беспечив щено от нется.	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч	оуб. Испо ость на дл в клапан иво к воз еплоизол	олнения и пительное е в обоих вдействию	плас Упло Конс особ Кожу тепло	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности
Упаковка время. О Направле Вращаюц направле Уплотнен Тефлонов высоких том ухов. Они сост соединяк использо	см. в каталов из специаль на годна к уп	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен  , защище ое уплотн до 150 °С  избежани сцепляем	ованы ада пона гара нию при р нение сед с). Оно не ия теплов иых друг ержатся	аптер и с антирует срыва, о дла защи склеива вых потер с другом с помоц	фитинги длегкость гемперату беспечив щено от нется.	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии ендуется и кухов и п ек. Возм	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч монтаж то окрытия южно сн	оуб. Испо ость на дл в клапан шво к воз еплоизол шпиндел иятие и г	пительное в в обоих вдействию вяционных я. Детали	плас Упло Конс особ Кожу тепло	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности
Упаковка время. О Направле Вращаюц направле Уплотнен Тефлонов высоких тоскожухов. Они сост соединяк использо Теплоизс	см. в каталов на годна к уп  ения потока щийся конус, ениях. ние седла вое эластичн температур (;  тоят из двух сотся внахлес	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен  , защище  ое уплотн до 150 °С  избежані сцепляем стку и де  ожухи мо	ованы ада пона гара нию при р енный от нение сед с). Оно не им теплов им друг ержатся	аптер и с антирует рабочей т срыва, о дла защи склеива вых потер с другом с помоц еняться г	фитинги длегкость гемперату беспечив щено от нется.	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии ендуется и кухов и п ек. Возм	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч монтаж то окрытия южно сн	оуб. Испо ость на дл в клапан шво к воз еплоизол шпиндел иятие и г	пительное в в обоих вдействию вяционных я. Детали	плас Упло Конс особ Кожу тепло	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности  схи  ризоляционные
Упаковка время. О Направле Направле Уплотнен Тефлонов высоких Теплоизсинякиспользо Исполнен	см. в каталов на годна к уп  ения потока цийся конус, ениях. ние седла вое эластичн температур (,  тоят из двух е отся внахлес ввание.	ге ГЕРЦ.  ного тефі отреблен  , защище  ое уплотн до 150 °С  избежані сцепляем стку и де ожухи мо ы см. в ка	ованы ада пона гара нию при р енный от нение сед с). Оно не им теплов им друг ержатся огут прима аталоге Гі	аптер и с антирует рабочей т срыва, о дла защи с склеива с другом с помоц еняться г ЕРЦ.	фитинги д легкость емперату беспечив щено от в ется. полукож цью стяж	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии ендуется и кухов и п ек. Возм	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч монтаж то окрытия южно сн	оуб. Испо ость на дл в клапан шво к воз еплоизол шпиндел иятие и г	пительное в в обоих вдействию вяционных я. Детали	упло Конс особ Кожу тепля арт. І	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности
Упаковка время. О Направле Вращаю направле Уплотнен Тефлонов высоких Теплоизсо Исполнее 1 4095	ем. в каталов из специаль на годна к упечиях. На седпа вое эластичн температур (до тоят из двух от вание. В размер кожухи те номера за Букса для номера за боле в номера в номера за боле в номера в номера за боле в номера в н	ле ГЕРЦ.  пного тефі потреблен  защище  ое уплотн до 150 °С  избежані  сцепляем  стку и де  ожухи мо нь см. в ка  плоизоля  аказов см  вентиля  аказов см	ованы ада пона гара нию при р енный от нение сед ). Оно не ия теплов огут прима аталоге Го при	аптер и с антирует рабочей т срыва, о дла защи склеива вых потер с другом с помош еняться г ЕРЦ.	фитинги длегкость температу беспечив щено от нется.	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии ендуется и кухов и п ек. Возм	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч монтаж то окрытия южно сн	оуб. Испо ость на дл в клапан шво к воз еплоизол шпиндел иятие и г	пительное в в обоих вдействию вяционных я. Детали	Упло Конс особ Кожу тепло арт. І	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности  схи  оизоляционные № 4095
Упаковка время. О Направле Вращаю направле Уплотнен Тефлонов высоких тосоединяк использо Теплоизсисполнен 1 4095	ем. в каталов из специаль на годна к упечиях. На седла в за в	ле ГЕРЦ.  лного тефі лотреблен  до защище  ое уплотн  до 150 °С  избежані  сцепляем  стку и де  ожухи мо  на см. в ка  плоизоля  аказов см  вентиля  аказов см	ованы ада пона гара нию при р енный от нение сед ). Оно не ия теплов огут прима аталоге Го при	аптер и с антирует рабочей т срыва, о дла защи склеива вых потер с другом с помош еняться г ЕРЦ.	фитинги длегкость температу беспечив щено от нется.	хода и ге уре до 15 вает прот коррозии ендуется и кухов и п ек. Возм	иковых тр рметично 0°С. ок воды и устойч монтаж то окрытия южно сн	оуб. Испо ость на дл в клапан шво к воз еплоизол шпиндел иятие и г	пительное в в обоих вдействию вяционных я. Детали	Упло Конс особ Кожу тепло арт. І	тиковым трубам  тнение шпинделя  труктивные енности  схи  оизоляционные № 4095

Диаграмма ГЕРЦ	Штремакс
Арт.№ 4115 • 4115 А	Разм. 3/8" 3"

Диаграмма служит для определения напора воды. Сопротивление  $\zeta$  приведено для диаметров труб согласно нормам DIN 2440. До  $\sim$ 15 кПа уровень шумов  $\Delta$ р ниже 25 dB (A).

Хар-ка	Размер	Kvs	ξ	Хар-ка	Размер	Kvs	ζ
1	3/8"	3	4	6	11/2"	44	2,5
2	1/2"	4	6,7	7	2"	87	1,6
3	3/4"	10,5	3,1	8	21/2"	112	2,8
4	1"	18	2,7		3"	175	0.0
5	11/4"	32,5	2,5	9	3"	175	2,2

