IMR073H —
Шиберные задвижки

Особенности:

Задвижка герметична в обоих направлениях, что обеспечивает практически нулевую утечку, и выдерживает высокий перепад давлений

Задвижка имеет максимальную рабочую площадь с минимальной частью, входящую в паз, что создаёт максимальную пропускную способность

Рабочие параметры:

Номинальные давления: 0.6 МПа, 1.0 МПа, 1.6 МПа, 2.5 МПа

Рабочая температура: от -20°C до 170°C

Область применения:

Очистка городских сточных вод, производство бумаги и сброс шахтного шлака





Размеры фланцев на 0,6МПа

DN		L	ØD	ØD1	ØD2	NxM	Ød
мм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
50	2"	48	140	110	88	4xM12	14
65	2(1/2)"	48	160	130	108	4xM12	14
80	3"	51	190	150	124	4xM16	18
100	4"	51	210	170	144	4xM16	18
125	5"	57	240	200	174	8xM16	18
150	6"	57	265	225	199	8xM16	18
200	8"	70	320	280	254	8xM16	18
250	10"	70	375	335	309	12xM16	18
300	12"	76	440	395	363	12xM20	22
350	14"	76	490	445	413	12xM20	22
400	16"	89	540	495	463	16xM20	22
450	18"	89	595	550	518	16xM20	22
500	20"	114	645	600	568	20xM20	22
600	24"	114	775	705	667	20xM24	26
700	28"	165	860	810	772	24xM24	26
800	32"	165	975	920	878	24xM27	30
900	36"	203	1075	1020	978	24xM27	30
1000	40"	216	1175	1120	1078	28xM27	30
1200	48"	254	1405	1340	1295	32xM30	33

Материалы

Название	Фото	Материал		Кодировка
Корпус		Чугун	Ht250	Gg25
		Ковкий чугун	QT400-18	GGG40
		Нержавеющая сталь	06Cr19NI10	AISI304
		Нержавеющая сталь	06Cr25Ni20	AISI310
		Нержавеющая сталь	06Cr17Ni12Mo2	AISI316
		Литая сталь	WCB	ASTM A216 WCB
Задвижка		Нержавеющая сталь	06Cr19NI10	AISI304
		Нержавеющая сталь	06Cr25Ni20	AISI310
		Нержавеющая сталь	06Cr17Ni12Mo2	AISI316
Уплотнительное кольцо		Металл		
		Нитрил		
		Резина EPDM		
		Клей		
		Политетраоксиэтилен (ПТФЭ)		
Уплотнение		Сальный хлопок		
		Тефлоновый акрил		
		Политетраоксиэтилен (ПТФЭ)		
		Графит		
		Высокая температура		

Размеры фланцев на 1,0МПа

DN		L	ØD	ØD1	ØD2	NxM	Ød
мм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
50	2"	48	165	125	99	4xM16	18
65	2(1/2)"	48	185	145	118	4xM16	18
80	3"	51	200	160	132	8xM16	18
100	4"	51	220	180	156	8xM16	18
125	5"	57	250	210	184	8xM16	18
150	6"	57	285	240	211	8xM20	22
200	8"	70	340	295	266	8xM20	22
250	10"	70	395	350	319	12xM20	22
300	12"	76	445	400	370	12xM20	22
350	14"	76	505	460	429	16xM20	22
400	16"	89	565	515	480	16xM24	26
450	18"	89	615	565	530	20xM24	26
500	20"	114	670	620	582	20xM24	26
600	24"	114	780	725	682	20xM27	30
700	28"	165	895	840	794	24xM27	30
800	32"	165	1015	950	901	24xM30	33
900	36"	203	1115	1050	1001	28xM30	33
1000	40"	216	1230	1160	1112	28xM33	36
1200	48"	254	1455	1380	1328	32xM36	39

Размеры фланцев на 1,6МПа

DN		L	ØD	ØD1	ØD2	NxM	Ød
мм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
50	2"	48	165	125	99	4xM16	18
65	2(1/2)"	48	185	145	118	4xM16	18
80	3"	51	200	160	132	8xM16	18
100	4"	51	220	180	156	8xM16	18
125	5"	57	250	210	184	8xM16	18
150	6"	57	285	240	211	8xM16	22
200	8"	70	340	295	266	8xM20	22
250	10"	70	405	355	319	12xM20	26
300	12"	76	460	410	370	12xM24	26
350	14"	76	520	470	429	12xM24	26
400	16"	89	580	525	480	16xM24	30
450	18"	89	640	585	548	16xM27	30
500	20"	114	715	650	609	20xM30	33
600	24"	114	840	770	720	20xM33	36
700	28"	165	910	840	794	24xM33	36
800	32"	165	1025	950	901	24xM36	39
900	36"	203	1125	1050	1001	28xM36	39
1000	40"	216	1255	1170	1112	28xM39	42
1200	48"	254	1485	1390	1328	32xM45	48