تعداد سایزهای این ردیف بر اساس ستون A=DN
تعداد فشارهای این ردیف بر اساس ستون B=PN
تعداد فشارهای این ردیف بر اساس ستون C=Class
تولیدات روتین شرکت میراب با لاستیک جنس EPDM و با حداکثر 120 درجه سانتی گراد می باشد.

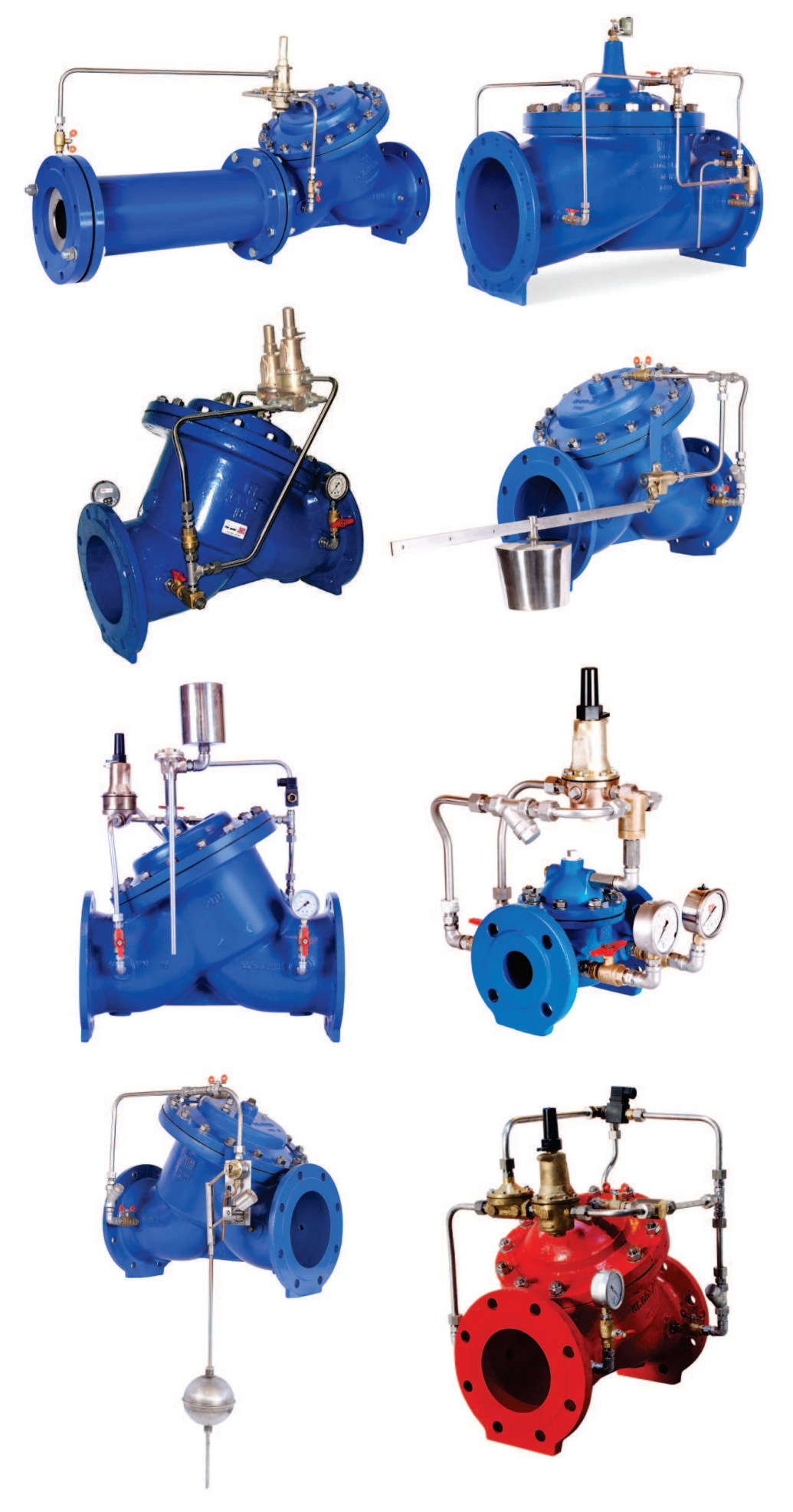
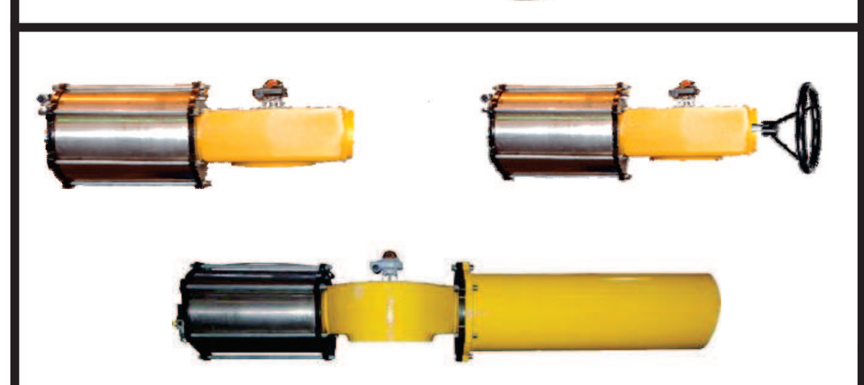
D=A*B
E=A*C
F=D+E
G=F*K*H*M*N

انواع استینلس استیل: 304-304L-316-316L-Duplex-Super Duplex

سبد محصولات شرکت میراب

11 خانواده تولیدی
81 گروه محصول
بیش از 140,000 نوع محصول

قابلیت تولید محصولات بر اساس شرایط سرویس و فرآیند های متفاوت دارای متریال گوناگون مانند انواع چدن داکتیل، فولاد کربنی، استینلس استیل و آلیاژهای پایه مس

ردیف	خانواده محصولات	نوع	گروه محصولات	نوع محصولات	سایز		فشار		A	B	C	D	E	F	K جنس پوسته					H جنس لاستیک			M پوشش		N نوع عملگر					G	مجموع تولیدات هر محصول	تنوع محصولات
					سایز نامی (میلی متر)	سایز نامی (اینچ)	رده فشار بر اساس استاندارد EN PN(bar)	رده کلاس بر اساس استاندارد ASME/ ANSI Class	تعداد سایز	تعداد رده فشاری	تعداد رده کلاس	مجموع سایز و فشار A*B	مجموع سایز و کلاس A*C	مجموع E+D	چدن داکتیل	آلیاژ های کربن -استیل به روش ریخته گری	آلیاژهای کربن-استیل به روش جوشکاری	آلیاژهای استینلس استیل آستنیتی-فریتی	آلیاژهای پایه مس آلومینیوم-برنز نیکل-آلومینیوم-برنز	NBR حداکثر تا 70°C	EPDM دما بالا حداکثر تا 150°C	وایتون حداکثر تا 200°C	لاینینگ	پلیمر خاص Halar	دستی	گیربکسی	برقی	نیوماتیک دو طرفه	نیوماتیک یک طرفه فنردار	مجموع کل		
1	شیر پروانه ای	1	هم مرکز API609 (Category A) (BCW) (BCL) (BCF)	بدون فلنج (ویفری)	20-300	3/4"-12"	2.5 to 16	125 to 150	13	4	2	52	26	78	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*	*	*	*	*	*	1,482	32,299	
					350-600	14"-24"	2.5 to 16	125 to 150	5	4	2	20	10	30	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*		*	*	*	*	540		
		2		بدون فلنج طرح ولکانیزه	100-300	4"-12"	2.5 to 16	125 to 150	6	4	2	24	12	36	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*	*	*	*	*	*	684		
		3		بدون فلنج انتهای خط (لاگ)	50-300	2"-12"	2.5 to 16	125 to 150	9	4	2	36	18	54	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*	*	*	*	*	*	1,026		
					350-1000	14"-40"	2.5 to 16	125 to 150	11	4	2	44	22	66	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*		*	*	*	*	1,188		
		4		انتهای خط طرح ولکانیزه	100-300	4"-12"	2.5 to 16	125 to 150	6	4	2	24	12	36	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*	*	*	*	*	*	684		
		5		بدنه باریک فلنج دار	500-1000	20"-40"	2.5 to 16	125 to 150	7	4	2	28	14	42	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*		*	*	*	*	756		
		6	خارج از مرکز API609 (Category B) (BEW)	بدون فلنج (ویفری)	100-1000	4"-40"	2.5 to 25	125 to 150	14	5	2	70	28	98	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	1,862		
		7	دو بار خارج از مرکز (BEF) (BEB)	فلنج دار (F4)	100-2500	4"-100"	2.5 to 40	125 to 300	26	6	3	156	78	234	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	4,680		
		8		فلنج دار (F5) مجهز به سیستم کنار گذر	500-1400	20"-56"	2.5 to 40	125 to 300	11	6	3	66	33	99	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	1,980		
		9		بدنه باریک (F16)	150-1200	6"-48"	2.5 to 40	125 to 300	16	6	3	96	48	144	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	2,880		
		10		انتهای خط (لاگ) (F16)	650-1600	26"-64"	6 to 40	125 to 300	4	5	3	20	12	32	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	640		
		11		انتها جوشی Butt Weld	2200-4000	88"-160"	2.5 to 25	125 to 150	10	5	2	50	20	70		*	*			*	*	*	*	*		*	*	*	*	770		
		12		قطع اضطراری با عملگر هیدرولیکی	300-2500	12"-100"	2.5 to 25	125 to 150	23	5	2	115	46	161	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,576		
		13	سه بار خارج از مرکز با آببندی فلز به فلز مخصوص سرویس‌های فشار بالا یا درجه حرارت بالا (BEF)	فلنج دار (F4)	100-2500	12"-100"	2.5 to 63	125 to 400	26	7	4	182	104	286	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی				*	*		*	*	*	*	4,862		
		14		فلنج دار (F5) مجهز به سیستم کنار گذر	500-1400	20"-56"	2.5 to 63	125 to 400	11	7	4	77	44	121	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی				*	*		*	*	*	*	2,057		
		15		بدنه باریک (F16)	150-1200	6"-48"	2.5 to 63	125 to 400	16	7	4	112	64	176	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی				*	*		*	*	*	*	2,992		
		16		انتهای خط (لاگ) (F16)	650-1600	26"-64"	6 to 40	125 to 300	4	5	3	20	12	32	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی				*	*		*	*	*	*	640		
2	شیر کشویی	17	زبانه لاستیکی (GSF)	با محور ثابت (F4)	50-500	2"-20"	2.5 to 16	125 to 150	13	4	2	52	26	78	*					*	*			*	*		*	*	*	624	6,057	
		18		با محور ثابت (F5)	50-500	2"-20"	2.5 to 16	125 to 150	13	4	2	52	26	78	*					*	*			*	*		*	*	*	624		
		19	زبانه فلزی (GMF)	با محور ثابت (F4)	50-300	2"-12"	10 to 16	---	9	2	---	18	---	18		*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی					*	*		*	*	*	252		
		20		با محور ثابت ASME B16.10	50-300	2"-12"	25 to 40	125 to 300	9	2	3	18	27	45		*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی					*	*		*	*	*	630		
		21	طرح OS&Y (GOF)	با محور بالارونده ASME B16.10	50-200	2"-8"	10 to 40	150 to 300	7	4	2	28	14	42		*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی					*	*		*	*	*	588		
		22	تیغه ابی (GSD)	---	200-2000	8"-80"	Up to 2.5	125 to 150	19	1	2	19	38	57			*	4 گروه آلیاژی		*				*	*		*	*	*	627		
		23	چاقویی (GKL)	با محور ثابت	50-250	5"-10"	2.5 to 10	125 to 150	8	3	2	24	16	40	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*	*	*	*	*	*	720		
					300-600	12"-24"	*DN 300 to DN400 : Up to 6 bar *DN 450: Up to 5 bar *DN 500 to DN600 : Up to 4 bar	125 to 150	6	2	2	12	12	24	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*	*	*	*	*	*	432		
					700-1000	28"-40"	DN 700 to DN1000 : Up to 2 bar	125 to 150	4	1	2	4	8	12	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*		*	*	*	*	204		
		24		با محور بالارونده	50-250	5"-10"	2.5 to 10	125 to 150	8	3	2	24	16	40	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*	*	*	*	*	*	720		
					300-600	12"-24"	*DN 300 to DN400 : Up to 6 bar *DN 450: Up to 5 bar *DN 500 to DN600 : Up to 4 bar	125 to 150	6	2	2	12	12	24	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*	*	*	*	*	*	432		
					700-1000	28"-40"	DN 700 to DN1000 : Up to 2 bar	125 to 150	4	1	2	4	8	12	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*			*		*	*	*	*	204		
3	شیر یکطرفه	25	وزنه ای (NTF)	خودکار	100-2000	4"-80"	6 to 40	125 to 300	22	5	3	110	66	176	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,816	16,707	
		26	وزنه ای ترمزدار (NTF)		100-2000	4"-80"	6 to 40	125 to 300	22	5	3	110	66	176	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,816		
		27	لولایی (NSF)		50-200	2"-8"	6 to 16	125 to 150	7	3	2	21	14	35	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						525		
		28	سوپاپی فنردار (NLF)		50-1000	2"-40"	6 to 40	125 to 300	18	5	3	90	54	144	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,304		
		29	نازل دار (NNF)		100-1500	4"-60"	6 to 100	125 to 1500	19	7	7	133	133	266	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*						3,724		
		30	دریچه تخلیه (NFF)		50-1000	2"-40"	2.5 to 16	125 to 150	18	4	2	72	36	108	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						1,728		
		31	سوپاپ مکش (NFS)		50-1000	2"-40"	6 to 40	125 to 300	18	5	3	90	54	144	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,304		
		32	طرح ویفری (NSW)		50-200	2"-8"	6 to 16	125 to 150	7	3	2	21	14	35	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*						490		
4	شیر هوا	33	ورود و تخلیه هوا دوروزنه دو محفظه (ADT)	با سیستم قطع و وصل قابل ارائه با گلوله PP و استینلس استیل آستنیتی	80-250	3"-10"	6 to 40	125 to 300	6	5	3	30	18	48	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						720	5,277	
		34		بدون سیستم قطع و وصل قابل ارائه با گلوله PP و استینلس استیل آستنیتی	80-250	3"-10"	6 to 40	125 to300	6	5	3	30	18	48	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						720		
		35	ورود و تخلیه هوا دوروزنه تک محفظه (AST)	قابل ارائه با گلوله PP و استینلس استیل آستنیتی	25-200	1"-8"	6 to 40	125 to 300	10	5	3	50	30	80	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						1,200		
		36	ورود و تخلیه هوا فاضلابی (ASW)	خودکار	50-200	2"-8"	6 to 16	125 to 150	7	3	2	21	14	35	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						525		
		37	خلاءشکن (AVB)		200-1000	8"-40"	6 to 63	125 to 400	12	7	4	84	48	132	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						2,112		
5	شیر کنترل اتوماتیک	38	دیافراگمی (CAF)	فشارشکن	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106	31,590	
		39		کنترل دبی	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		40		اطمینان	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		41		فلوترانطباقی	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		42		فلوتر برقی	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		43		فلوتر قطع و وصل	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		44		فلوتر ارتفاعی	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		45		کنترل پمپ	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		46		شکستگی لوله	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		47		ضربه قوچ	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		48		دلوچ	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		49		فشارشکن-کنترل دبی	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		50		فشارشکن-اطمینان	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		51		قطع و وصل مجهز به سلونویید ولو	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
		52		کنترل پمپ-اطمینان	50-1000	2"-40"	2.5 to 40	125 to 300	18	6	3	108	54	162	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*			*	*						2,106		
6	شیر کنترلی	53	گلوب (CGF)	با رینگ معمولی	50-250	2"-10"	2.5 to 63	125 to 400	8	7	4	56	32	88	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1,760	23,032	
					300-450	12"-18"	2.5 to 63	125 to 400	4	7	4	28	16	44	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	836		
					500-800	20"-32"	2.5 to 40	125 to 300	4	6	3	24	12	36	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	684		
					900-1000	36"-40"	2.5 to 25	125 to 150	2	5	2	10	4	14	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	266		
		54		مجهز به سیلندر آنتی کاویتاسیون	50-250	2"-10"	2.5 to 40	125 to 150	8	6	2	48	16	64	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1,280		
					300-500	12"-20"	2.5 to 40	125 to 150	5	6	2	30	10	40	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	760		
		55	غلافی (CSD)	---	200-2200	8"-88"	2.5 to 25	125 to 150	18	5	2	90	36	126			*	6 گروه آلیاژی		*						*	*			1,260		
		56	تخلیه مخروط ثابت (CFD)	---	400-2000	16"-80"	2.5 to 40	125 to 300	13	6	3	78	39	117			*	6 گروه آلیاژی		*						*	*			1,170		
		57	سوزنی (CNF)	با رینگ معمولی	200-2000	8"-80"	2.5 to 63	125 to 400	17	7	4	119	68	187	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	3,740		
		58		با رینگ پره ای	200-2000	8"-80"	2.5 to 63	125 to 400	17	7	4	119	68	187	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	3,740		
		59		با سیلندرشیاردار	200-2000	8"-80"	2.5 to 63	125 to 400	17	7	4	119	68	187	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	3,740		
		60		با سیلندر سوراخ دار	200-2000	8"-80"	2.5 to 63	125 to 400	17	7	4	119	68	187	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*		*	*	*	*	3,740		
		61	هالوجت	---	600&1320	24"&52"	2.5 to 25	125 to 150	2	5	2	10	4	14			*			*						*	*			56		
7	شیرهای آتش نشانی	62	دفنی (HUF)	---	65-100	2 1/2"-4"	2.5 to 16	125 to 150	3	4	2	12	6	18	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*	*					288	828	
		63	ایستاده (HAF)		80-150	3"-6"	2.5 to 16	125 to 150	3	4	2	12	6	36	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*		*	*					540		
8	صافی	64	یکسر فلنج (SIS)	با توری استوانه ای	50-1600	2"-64"	2.5 to 63	125 to 400	23	7	4	161	92	253	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی											2,783	8,648	
		65	تیپ Y (SYF)	با توری استوانه ای	50-300	2"-12"	2.5 to 63	125 to 400	9	7	4	63	36	99	*	*		6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						1,485		
		66	تیپ Tee (STF)	با توری قوس دار	50-1000	2"-40"	2.5 to 63	125 to 1500	18	7	7	126	126	252			*						*	*						756		
		67		با توری V شکل و W شکل	50-600	2"-40"	2.5 to 63	125 to 1500	14	7	7	98	98	196			*						*	*						588		
		68	تیپ سبدی (SBF)	با توری استوانه ای	50-1600	2"-64"	2.5 to 63	125 to 400	23	7	4	161	92	253			*			*	*	*	*	*						1,518		
		69		با توری تخت و قوس دار	50-1600	2"-64"	2.5 to 63	125 to 400	23	7	4	161	92	253			*			*	*	*	*	*						1,518		
9	اتصالات	70	قابل پیاده کردن (FDJ)	F1	50-3000	2"-120"	2.5 to 63	125 to 400	30	7	4	210	120	330	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						5,280	15,840	
		71		F2	50-3000	2"-120"	2.5 to 63	125 to 400	30	7	4	210	120	330	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						5,280		
		72	کوپلینگ (FCJ)	---	50-2000	2"-80"	2.5 to 63	125 to 400	30	7	4	210	120	330	*	*	*	6 گروه آلیاژی	2 گروه آلیاژی	*	*	*	*	*						5,280		
10	گیربکس	73	MGAL	حلزونی Part Turn	MGAL 05 MGAL 07		حداکثر گشتاور خروجی : 500 Nm								*	*														4	38	
		74	MGDI	حلزونی Part Turn	MGDI 10		حداکثر گشتاور خروجی : 1000 Nm								*	*														2		
		75	MGS	حلزونی Part Turn	MGS50 MGS63 MGS80 MGS100		حداکثر گشتاور خروجی : 4000 Nm								*	*														8		
		76	MWG	حلزونی Part Turn	MWG130 MWG170 MWG210 MWG270		حداکثر گشتاور خروجی : 84000 Nm								*	*														8		
		77	MGS	حلزونی Part Turn	MGS320 MGS410 MGS512		حداکثر گشتاور خروجی : 360000 Nm								*	*														6		
		78	Slider Crank (MSK)	مفصلی Part Turn	SK 70 SK 110 SK 250 SK 400 SK 700		حداکثر گشتاور خروجی : 250000 Nm								*	*														10		
11	عملگر	79	Scotch Yoke (MSY)	نیوماتیک با قابلیت عملکرد دستی	MSY		حداکثر گشتاور خروجی : 11600 Nm								*	*														6	6	
		80		نیوماتیک Double Acting																												
		81		نیوماتیک فنردار Single Acting																												

جمع کل 140,322

www.mirab-valves.com