

Pressure Safety Relief Valves

Flow Rates And Pressures



1/4"			3/8"			1/2"			3/4"			1"			1-1/4"		
Set kPa	Set psi	Flow cfm	Set kPa	Set psi	Flow cfm	Set kPa	Set psi	Flow cfm	Set kPa	Set psi	Flow cfm	Set kPa	Set psi	Flow cfm	Set kPa	Set psi	Flow cfm
172	25	32	172	25	32	172	25	66	172	25	143	172	25	305	172	25	305
207	30	35	207	30	35	207	30	74	207	30	160	207	30	340	207	30	340
241	35	39	241	35	39	241	35	82	241	35	178	241	35	379	241	35	379
276	40	43	276	40	43	276	40	91	276	40	197	276	40	419	276	40	419
310	45	48	310	45	48	310	45	100	310	45	215	310	45	458	310	45	458
345	50	52	345	50	52	345	50	108	345	50	233	345	50	497	345	50	497
379	55	56	379	55	56	379	55	117	379	55	252	379	55	536	379	55	536
414	60	60	414	60	60	414	60	125	414	60	270	414	60	576	414	60	576
448	65	64	448	65	64	448	65	134	448	65	289	448	65	615	448	65	615
483	70	68	483	70	68	483	70	142	483	70	307	483	70	654	483	70	654
517	75	72	517	75	72	517	75	151	517	75	326	517	75	693	517	75	693
552	80	76	552	80	76	552	80	159	552	80	344	552	80	733	552	80	733
586	85	80	586	85	80	586	85	168	586	85	362	586	85	772	586	85	772
621	90	84	621	90	84	621	90	176	621	90	381	621	90	811	621	90	811
655	95	88	655	95	88	655	95	185	655	95	399	655	95	850	655	95	850
689	100	92	689	100	92	689	100	193	689	100	418	689	100	889	689	100	889
724	105	96	724	105	96	724	105	202	724	105	436	724	105	929	724	105	929
758	110	100	758	110	100	758	110	210	758	110	455	758	110	968	758	110	968
793	115	104	793	115	104	793	115	219	793	115	473	793	115	1007	793	115	1007
827	120	109	827	120	109	827	120	227	827	120	491	827	120	1046	827	120	1046
862	125	113	862	125	113	862	125	236	862	125	510	862	125	1086	862	125	1086
896	130	117	896	130	117	896	130	244	896	130	528	896	130	1125	896	130	1125
931	135	121	931	135	121	931	135	253	931	135	547	931	135	1164	931	135	1164
965	140	125	965	140	125	965	140	261	965	140	565	965	140	1203	965	140	1203
1000	145	129	1000	145	129	1000	145	270	1000	145	584	1000	145	1243	1000	145	1243
1034	150	133	1034	150	133	1034	150	279	1034	150	602	1034	150	1282	1034	150	1282
1069	155	137	1069	155	137	1069	155	287	1069	155	620	1069	155	1321	1069	155	1321
1103	160	141	1103	160	141	1103	160	296	1103	160	639	1103	160	1360	1103	160	1360
1138	165	145	1138	165	145	1138	165	304	1138	165	657	1138	165	1399	1138	165	1399
1172	170	149	1172	170	149	1172	170	313	1172	170	676	1172	170	1439	1172	170	1439
1207	175	153	1207	175	153	1207	175	321	1207	175	694	1207	175	1478	1207	175	1478
1241	180	157	1241	180	157	1241	180	330	1241	180	713	1241	180	1517	1241	180	1517
1276	185	161	1276	185	161	1276	185	338	1276	185	731	1276	185	1556	1276	185	1556
1310	190	166	1310	190	166	1310	190	347	1310	190	749	1310	190	1596	1310	190	1596
1344	195	170	1344	195	170	1344	195	355	1344	195	768	1344	195	1635	1344	195	1635
1379	200	174	1379	200	174	1379	200	364	1379	200	786	1379	200	1674	1379	200	1674
1413	205	178	1413	205	178	1413	205	372	1413	205	805	1413	205	1713	1413	205	1713
1448	210	182	1448	210	182	1448	210	381	1448	210	823	1448	210	1753	1448	210	1753
1482	215	186	1482	215	186	1482	215	389	1482	215	842	1482	215	1792	1482	215	1792
1517	220	190	1517	220	190	1517	220	398	1517	220	860	1517	220	1831	1517	220	1831
1551	225	194	1551	225	194	1551	225	406	1551	225	878	1551	225	1870	1551	225	1870
1586	230	198	1586	230	198	1586	230	415	1586	230	897	1586	230	1910	1586	230	1910
1620	235	202	1620	235	202	1620	235	423	1620	235	915	1620	235	1949	1620	235	1949
1655	240	206	1655	240	206	1655	240	432	1655	240	934	1655	240	1988	1655	240	1988
1689	245	210	1689	245	210	1689	245	441	1689	245	952	1689	245	2027	1689	245	2027
1724	250	214	1724	250	214	1724	250	449	1724	250	970	1724	250	2066	1724	250	2066