





Modello 4020A con contrappeso

Modello 4020A caricato a molla

Dimensioni valvole con contrappeso

DN nominale	A	B	C	D	E	F
50/2"	50.8	146	81	364	197	140
80/3"	76.2	185	100	424	238	180
100/4"	101.6	213	118.5	472	261	200
150/6"	152.4	280	142.5	517	308	242
200/8"	203.2	335	173	590	362	310
250/10"	254	397	202	650	400	358
300/12"	304.8	450	235	725	435	393

Peso valvole con contrappeso

	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Alluminio	9	12	18	32	50	76	101
Ghisa SG	21	30	45	77	123	188	248
Acc. carb./Acc. inox	41	60	85	113	168	250	346

Dimensioni valvole caricate a molla

DN nominale	A	B	C	D	E	F
50/2"	50.8	146	81	528	197	140
80/3"	76.2	185	100	571	238	180
100/4"	101.6	213	118.5	612	261	208
150/6"	152.4	280	142.5	670	310	242
200/8"	203.2	335	173	730	362	310
250/10"	254	397	202	831	400	358
300/12"	304.8	450	235	870	435	393

Peso valvole caricate a molla

	2"	3"	4"	6"	8"	10"	12"
Alluminio	11	16	25	40	60	88	115
Ghisa SG	27	38	55	89	138	208	278
Acc. carb./Acc. inox	48	70	97	125	188	280	385

Valvole di scarico pressione / vuoto Serie 4020A

Scarico convogliato in tubazione

Regolazione max/min. valvole con contrappeso

Pressione regolazione min.	2,5 mbar
Regolazione vuoto min.	2,5 mbar
Pressione regolazione max	70 mbar
Regolazione vuoto max	60 mbar

Regolazione max/min. valvole caricate a molla

Pressione regolazione min.	70 mbar
Regolazione vuoto min.	60 mbar
Pressione regolazione max	3,5 barg
Regolazione vuoto max	800 mbar

Portata pressione valvole 4020A con contrappeso

Pressione reg. mbar	2"			3"			4"			6"			8"			10"			12"		
	Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione		
	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%
2.5	38	52	72	84	116	161	150	206	286	338	464	644	601	825	1146	939	1289	1790	1352	1856	2577
10	75	103	143	169	232	322	300	412	573	676	928	1289	1202	1650	2291	1877	2578	3580	2704	3712	5155
25	119	163	226	267	367	509	475	652	906	1069	1467	2038	1900	2608	3622	2969	4076	5660	4275	5869	8151
50	168	231	320	378	519	720	672	922	1281	1511	2075	2882	2687	3689	5123	4198	5764	8005	6045	8300	11527
60	184	253	351	414	568	789	736	1010	1403	1656	2273	3157	2943	4041	5612	4599	6314	8769	6622	9092	12627

Flusso in m³/ora

Portata vuoto valvole 4020A con contrappeso

Reg. vuoto mbar	2"			3"			4"			6"			8"			10"			12"		
	Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione		
	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%
2.5	44	58	75	99	131	168	175	232	298	395	523	671	702	929	1194	1096	1451	1865	1579	2090	2686
10	88	116	149	197	261	336	351	464	597	789	1045	1343	1403	1858	2387	2192	2903	3730	3157	4180	5371
25	139	184	236	312	413	531	555	734	944	1248	1652	2123	2219	2938	3775	3466	4590	5898	4992	6610	8493
50	196	260	334	441	584	751	784	1039	1335	1765	2337	3003	3138	4154	5338	4902	6491	8341	7059	9347	12011
60	215	284	365	483	640	822	859	1138	1462	1933	2560	3289	3437	4551	5847	5370	7111	9137	7733	10240	13157

Flusso in m³/ora

Portata pressione valvole 4020A caricate a molla

Pressione reg. mbar	2"			3"			4"			6"			8"			10"			12"		
	Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione		
	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%
150	185	255	316	417	575	712	741	1022	1266	1666	2299	2848	2963	4086	5064	4629	6385	7912	6666	9194	11393
250	239	330	409	539	743	921	957	1321	1636	2154	2971	3682	3830	5282	6546	5984	8254	10228	8617	11885	14728
500	339	467	579	762	1051	1302	1354	1868	2314	3047	4202	5207	5416	7470	9257	8463	11673	14464	12187	16808	20829
750	414	571	708	932	1286	1593	1657	2286	2833	3729	5143	6373	6629	9143	11330	10358	14286	17703	14915	20572	25493

Flusso in m³/ora

Portata vuoto valvole 4020A caricate a molla

Reg. vuoto mbar	2"			3"			4"			6"			8"			10"			12"		
	Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione			Sovrapressione		
	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%	20%	35%	50%
150	184	251	301	414	565	676	736	1005	1202	1657	2261	2705	2946	4019	4809	4602	6280	7514	6627	9043	10820
250	238	325	389	535	731	874	952	1299	1554	2142	2923	3497	3808	5196	6217	5950	8118	9714	8567	11690	13987
500	337	459	549	757	1033	1236	1346	1837	2198	3029	4133	4945	5385	7348	8792	8414	11481	13737	12116	16532	19781
750	412	562	673	927	1265	1513	1648	2248	2690	3707	5059	6053	6591	8993	10760	10298	14051	16813	14829	20234	24211

Flusso in m³/ora

WHESSOE