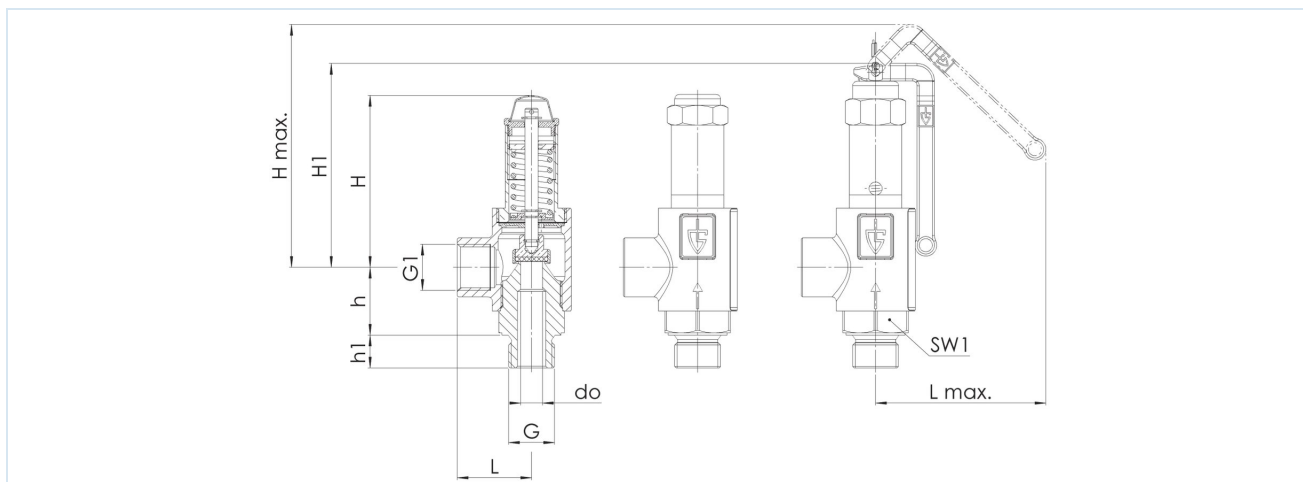


Supapă de siguranță cu cursă completă din bronz roșu verificat pe componente Serie SF11



Tip constructiv	Supape de siguranță cu cursă completă, cu arc de încărcare cu capac etanș la gaz Aceste tipuri nu sunt compensate la contrapresiune, adică o contrapresiune apărută la evacuare afectează presiunea de reglare.. Presiunea setată este asigurată împotriva dereglării prin capacul de sigilare.
Racordare	Intrare Filet exterior G1/4"...G1/2", Ieșire Filet exterior G1/2"
Materiale	Corp de intrare Oțel inoxidabil 1.4404, Corp de ieșire Bronz roșu, Piese interne Alamă, Arc de revenire Oțel inoxidabil 1.4310
Temperatura mediului	-60...+225°C
Domeniu de reglare	vezi tabelul
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	numai verticală
Domeniu de utilizare	vezi tabelul
Indicație de comandă	la comandă indicați presiunea de reglare
Execuții speciale	cu manetă de aerisire sau aerisire rotativă, Supapă în versiune ATEX





G	G1	L	H	H1	h	H max.	h1	SW1	d ₀	Greutate [aprox. kg]	Tip	Tip
G1/4"	G1/2"	34	79	93	31	111	12	30	6	0,5	SF11-14W1-6-XX	SF11-14W1-6-XX-C
G3/8"	G1/2"	34	79	93	31	111	12	30	8	0,5	SF11-38W-8-XX	SF11-38W-8-XX-C
G1/2"	G1/2"	34	79	93	31	111	12	30	10	0,6	SF11-12-10-XX	SF11-12-10-XX-C

XX - Presiune de reglare

Tabel:

Domeniu de reglare	Garnitură de etanșare	Domeniu de utilizare	Tip
0,5 - 22	PTFE	vapori, gaze și lichide neutre/neneutre	SF11
22,1 - 50	PTFE umplut cu carbon	vapori, gaze și lichide neutre/neneutre	SF11-...C

Capacitate de evacuare la 10% depășire de presiune pentru Typ SF11 Aer [N m³/h]

Dimensiune constructivă	Presiune de reglare [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/4"	6	10	18	32	45	58	72	85	101	114	128	142	160	174	181
G3/8"	24	35	57	98	140	181	222	262	303	344	384	441	491	534	556
G1/2"	44	67	113	196	276	356	436	516	596	676	756	836	916	996	1036

Dimensiune constructivă	Presiune de reglare [bar]												
	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
G1/4"	188	202	216	230	244	258	272	286	300	314	328	342	355
G3/8"	577	620	663	706	749	792	835	877	920	963	1006	1049	1092
G1/2"	1076	1156	1236	1316	1396	1475	1555	1635	1715	1795	1875	1955	2035

Capacitate de evacuare la 10% depășire de presiune pentru Typ SF11 Abur [kg/h]

Dimensiune constructivă	Presiune de reglare [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/4"	4	8	15	25	35	45	54	64	76	86	96	106	120	130	135
G3/8"	18	28	45	76	108	138	168	198	228	258	288	330	367	399	415
G1/2"	34	54	89	152	213	272	331	390	449	508	566	625	684	743	773



Capacitate de evacuare la 10% depășire de presiune pentru Typ SF11 Apă [m³ /h]

Dimensiune constructivă	Presiune de reglare [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/4"	0,54	0,70	1,00	1,40	1,67	1,92	2,11	2,27	2,43	2,62	2,78	2,90	3,04	3,18	3,25
G3/8"	0,86	1,13	1,62	2,24	2,67	3,08	3,46	3,78	4,08	4,37	4,62	4,93	5,17	5,40	5,51
G1/2"	1,62	2,24	3,13	4,40	5,40	6,32	7,07	7,72	8,37	9,05	9,56	10,13	10,62	11,09	11,32

Dimensiune constructivă	Presiune de reglare [bar]												
	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
G1/4"	3,31	3,43	3,56	3,67	3,79	3,89	4,00	4,11	4,21	4,31	4,40	4,50	4,59
G3/8"	5,62	5,83	6,04	6,24	6,43	6,62	6,80	6,97	7,15	7,31	7,48	7,64	7,80
G1/2"	11,55	11,98	12,40	12,81	13,21	13,59	13,96	14,32	14,68	15,02	15,36	15,69	16,01

Imaginile sunt orientative

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Reglatoare de presiune, supape de siguranță și accesorii / Alt sortiment - A07 / Supapă de siguranță cu ridicare completă serie SF11

