

Βαλβίδα ασφαλείας πλήρους διαδρομής (πλήρους ανύψωσης) από ερυθρός ορείχαλκος (Rotguss) ελεγμένο εξάρτημα Σειρά SF01/SF05

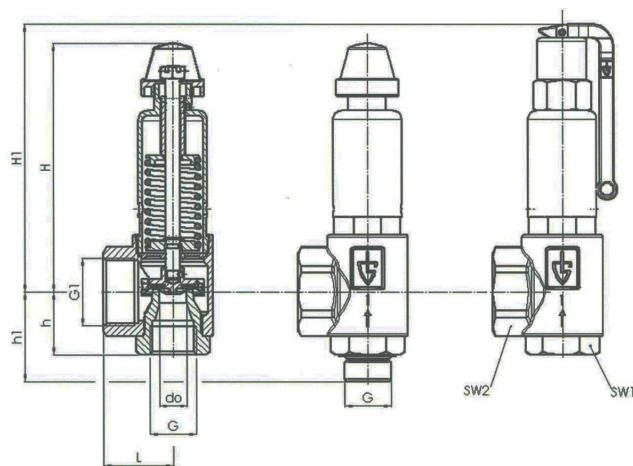


Τύπος κατασκευής	Ελατηριοφόρες βαλβίδες ασφαλείας πλήρους ανύψωσης Οι βαλβίδες μπορούν να αεριστούν χειροκίνητα με περιστροφή του παξιμαδιού με ραβδώσεις. Αυτοί οι τύποι δεν είναι αντισταθμισμένοι ως προς την αντίθλιψη, δηλ. μια αντίθλιψη που εμφανίζεται κατά την εκτόνωση επηρεάζει την πίεση ρύθμισης.. Η ρυθμισμένη πίεση είναι ασφαλισμένη έναντι μεταβολής μέσω του πώματος σφράγισης.
Σύνδεση	Εσωτερικό σπείρωμα G1/2"...G11/4"
Υλικά κατασκευής	Σώμα βαλβίδας Κόκκινος ορείχαλκος, Εσωτερικά εξαρτήματα Ορείχαλκος, Ελατήριο Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4310
Θερμοκρασία μέσου	βλέπε πίνακας
Εύρος ρύθμισης	βλέπε πίνακας
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	μόνο όρθιοι
Πεδίο εφαρμογής	βλέπε πίνακας
Σημείωση παραγγελίας	κατά την παραγγελία να αναφέρεται η ρυθμιζόμενη πίεση
Ειδικές εκδόσεις	Ρυθμιζόμενη πίεση 25,1...50bar, με μοχλό εκτόνωσης αντί για περιστροφική εκτόνωση αέρα, Είσοδος με εξωτερικό σπείρωμα, Βαλβίδα σε έκδοση ATEX

Πίνακας:

Εύρος ρύθμισης	Στεγανοποίηση	Πεδίο εφαρμογής	Θερμοκρασία μέσου [°C]	Τύπος
0,5 - 25	NBR	Αέρας, μη τοξικά αέρια και ατμοί	-30...+130	SF01
0,5 - 25	PTFE	Αέρας, μη τοξικά αέρια και ατμοί	-60...+225	SF01-...T
0,5 - 25	NBR	ουδέτερα υγρά	-30...+130	SF05





G	G1	L	H	H1	h	h1	SW1	SW2	d ₀	Βάρος [περ. kg]	Τύπος	Τύπος	Τύπος
G1/2"	G1"	40	77	91	30	45	30	40	15,8	0,4	SF01-12W-15.8-XX	SF01-12W-15.8-XX-T	SF05-12W-15.8-XX
G3/4"	G11/4"	43	138	158	39	55	36	50	18	1,0	SF01-34W-18-XX	SF01-34W-18-XX-T	SF05-34W-18-XX
G1"	G11/2"	50	178	192	45	63	46	58	23	1,8	SF01-10W-23-XX	SF01-10W-23-XX-T	SF05-10W-23-XX
G11/4"	G2"	61	241	264	55	75	55	70	30	4,0	SF01-114W-30-XX	SF01-114W-30-XX-T	SF05-114W-30-XX

XX - Ρυθμιζόμενη πίεση

Ικανότητα εκτόνωσης στο 10% Υπέρβαση πίεσης για Τυρ SF01 Αέρας [Nm³/h]

Μέγεθος κατασκευής	Ρυθμιζόμενη πίεση [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/2"	56	87	141	238	335	431	528	625	722	819	916	1013	1109	1206	1255
G3/4"	127	189	316	561	790	1018	1247	1475	1704	1932	2161	2390	2618	2847	2961
G1"	199	291	489	855	1203	1552	1900	2248	2596	2945	3293	3641	3990	4338	4512
G11/4"	353	515	832	1484	2088	2693	3297	3902	4506	5111	5715	6320	6924	7529	7831

Ικανότητα εκτόνωσης σε 10% υπέρβαση πίεσης για Τυρ SF01 Ατμός [kg/h]

Μέγεθος κατασκευής	Ρυθμιζόμενη πίεση [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/2"	42	69	111	184	257	329	401	472	544	616	686	757	829	900	936
G3/4"	96	151	249	435	608	777	947	1115	1284	1453	1619	1787	1956	2125	2209
G1"	150	232	385	663	926	1184	1443	1699	1957	2214	2467	2723	2981	3238	3366
G11/4"	266	411	656	1151	1607	2056	2504	2948	3396	3842	4281	4726	5173	5619	5842

Ικανότητα εκτόνωσης σε 10% υπέρβαση πίεσης για Τυρ SF05 Νερό [m³/h]

Μέγεθος κατασκευής	Ρυθμιζόμενη πίεση [bar]														
	0,5	1	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25
G1/2"	2,3	3,1	4,4	6,3	7,7	8,9	9,9	10,9	11,8	12,6	13,3	14,0	14,7	15,4	15,7
G3/4"	5,4	7,3	10,4	14,7	18,0	20,8	23,2	25,4	27,5	29,4	31,1	32,8	34,4	35,9	36,7
G1"	8,8	12,0	16,9	24,0	29,3	33,9	37,9	41,5	44,8	47,9	50,8	53,6	56,2	58,7	59,9
G11/4"	15,4	20,8	29,4	41,6	50,9	58,8	65,8	72,0	77,8	83,2	88,2	93,0	97,5	101,9	104,0

Εικόνες χωρίς δέσμευση

Διατηρούνται το δικαίωμα αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά.

Βαλβίδες / Ρυθμιστές πίεσης, βαλβίδες ασφαλείας και εξαρτήματα / Βαλβίδες ασφαλείας και εκτόνωσης / Βαλβίδα ασφαλείας πλήρους διαδρομής (πλήρους ανύψωσης) Σειρά SF01-T

Έκδοση 6

138191 / Δημιουργήθηκε 2026/40 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

