

Βαλβίδα απομόνωσης από χυτοχάλυβα Σειρά GL120



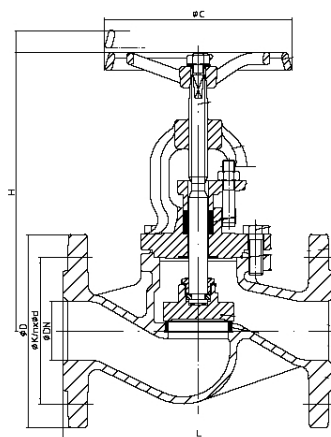
Τύπος κατασκευής	Αποφρακτική βαλβίδα σε ευθύγραμμη εκτέλεση διέλευσης με οπίσθια στεγανοποίηση και Στυπιοθλίπτης (συσκευασία), μεταλλικό στεγανοποιητικό, ανερχόμενος άξονας κίνησης, εξωτερικό σπείρωμα ατράκτου
Σύνδεση	Φλάντζες DN15...DN200 σύμφωνα με EN1092-1 PN40
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα GP240GH+N, Έδραση Ανοξειδωτος χάλυβας 1.4370, Κώνος και Άτρακτος Ανοξειδωτος χάλυβας 1.4021, Χειροτροχός Χάλυβας, Συσκευασία Γραφίτης
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Πεδίο εφαρμογής	Υγρά και αέρια της ομάδας 1 και 2 σύμφωνα με PED 2014/68/EU, τα οποία δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά.
Θερμοκρασία μέσου	-10...+400°C
Πίεση λειτουργίας	Ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα πίεσης-θερμοκρασίας
Ενεργοποίηση	με χειροτροχό από χάλυβα
Μήκος κατασκευής	σύμφωνα με DIN EN558-1R1
Εγκρίσεις	ATEX κατόπιν αιτήματος
Ειδικές εκδόσεις	Κώνος ρύθμισης, Κώνος με μαλακή στεγανοποίηση, αποσυμπιεσμένος κώνος

Πίνακας πίεσης-θερμοκρασίας σε bar

-10...+50°C	100°C	150°C	200°C	250°C	300°C	350°C	400°C
40	38,2	35,2	33,3	30,5	27,6	25,7	23,8

Ενδιάμεσες τιμές των μέγιστων πιέσεων λειτουργίας μπορούν να υπολογιστούν με γραμμική παρεμβολή μεταξύ των πλησιέστερων χαμηλότερων και υψηλότερων τιμών θερμοκρασίας.





Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	PN [bar]	C	D	H**	K	L	nxd	Τιμή Kv [m³/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
15	40	125	95	234	65	130	4 x Ø14	4,8	4,5	GL120-15-W
20	40	125	105	239	75	150	4 x Ø14	7,6	5,0	GL120-20-W
25	40	125	115	247	85	160	4 x Ø14	12,2	6,5	GL120-25-W
32	40	125	140	257	100	180	4 x Ø18	17,5	9,0	GL120-32-W
40	40	150	150	288	110	200	4 x Ø18	27,8	12,5	GL120-40-W
50	40	150	165	301	125	230	4 x Ø18	44,3	15,0	GL120-50-W
65	40	200	185	392	145	290	8 x Ø18	81	25,5	GL120-65-W
80	40	200	200	400	160	310	8 x Ø18	115	30,0	GL120-80-W
100	40	250	235	439	190	350	8 x Ø22	184	43,0	GL120-100-W
125	30*	300	270	494	220	400	8 x Ø26	272	68,0	GL120-125-W
150	21*	350	300	559	250	480	8 x Ø26	383	95,0	GL120-150-W
200	14*	400	375	686	320	600	12 x Ø30	691	180	GL120-200-W

* για υψηλότερες πιέσεις λειτουργίας χρησιμοποιήστε ειδική έκδοση αποσυμπιεζόμενου κώνου

** Ύψος σε ανοικτή κατάσταση

Τιμή KV ανάλογα με το άνοιγμα της βαλβίδας για Κώνος ρύθμισης [m³/h]

Ονομαστική διάμετρος DN [mm]	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
20%	0,34	0,87	1,35	2,29	3,87	8,57	9,27	16,7	21,9	37,3	53,1	74,9
40%	1,03	1,84	2,92	4,71	7,53	14,8	18,7	32,1	42	63,3	113,4	148,7
60%	2,26	3,66	5,17	8,63	14	23,1	35,6	57,4	77,6	107,1	197,6	268,3
80%	3,4	5,69	7,95	13	20,6	32	56	83,6	121,7	160,2	262,1	392,1
100%	4,36	7,04	9,59	16	25,5	38	66,7	95,4	143,5	189,3	297,4	463,8

Εικόνες χωρίς δέσμευση

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

Βαλβίδες / Βαλβίδες, πεταλούδες και συρταρωτές δικλείδες απομόνωσης - χειροκίνητες / Δικλείδες και βαλβίδες απομόνωσης / Αποφρακτική βαλβίδα Σειρά GL120

Έκδοση 5

138044 / Δημιουργήθηκε 2026/33 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 2

