Partnership. With Guarantee.

Βαλβίδα αντεπιστροφής Σειρά C





Τύπος κατασκευής	Βαλβίδα αντεπιστροφής τύπου wafer με ελαστική στεγανοποίηση, Οι O-Rings περιλαμβάνονται στάνταρ ως φλάντζα στεγανοποίησης στη συσκευασία παράδοσης
Σύνδεση	DN32...DN300 Εγκατάσταση μεταξύ φλαντζών σύμφωνα με EN1092 ή αντίστοιχα ANSI B16.5 βλέπε πίνακα "Διαστάσεις"
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	Χάλυβας γαλβανισμένος: -10 ...+250°C Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4401: -50 ...+510°C ανάλογα με τη χρησιμοποιούμενη στεγανοποίηση
Εύρος πίεσης λειτουργίας	βλέπε Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας και ανάλογα με τη χρησιμοποιούμενη φλάντζα
Κατεύθυνση ροής	Τύπος CM οποιοδήποτε, Τύπος CS από κάτω προς τα πάνω ή οριζόντια
Θέση εγκατάστασης	οριζόντια ή κατακόρυφα
Έγκριση	Δήλωση ATEX Ζώνες 1/2/21/22
Ειδικές εκδόσεις	Εγκατάσταση μεταξύ φλαντζών PN6/PN64/PN100/ANSI150/ANSI300/ANSI600, χωρίς λάδι, χωρίς γράσο και χωρίς σιλικόνη για οξυγόνο, καθαρισμένο για πόσιμο νερό

Κωδικός παραγγελίας

		C M - 2466 V - 32 - 01
	Επαναφορά με δύναμη ελατηρίου	M
Τύπος	Επαναφορά με το ίδιο βάρος του εξαρτήματος	S
Υλικά κατασκευής	Δίσκος και περίβλημα από γαλβανισμένο χάλυβα	2424
	Περίβλημα Χάλυβας γαλβανισμένος (επιψευδαργυρωμένος), Δίσκος Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4401	2466
	Δίσκος και περίβλημα από ανοξείδωτο χάλυβα	6666
Στεγανοποίηση	NBR	B
	EPDM	E
	μεταλλικό	M
	FKM	V
	PTFE	T
Ονομαστική διάμετρος		32...300
Ειδική εκτέλεση	περιγράφεται στο κείμενο του άρθρου	01,02,03....

Πιέσεις ανοίγματος σε [mbar]:

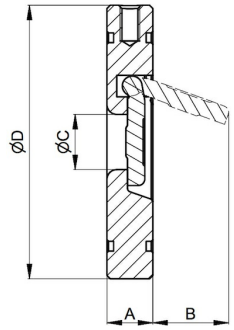
Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	Κατεύθυνση ροής CS		Κατεύθυνση ροής CM		
	⇨	⇧	⇨	⇧	⇩
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Δυνατότητες εφαρμογής των επιμέρους υλικών στεγανοποίησης:

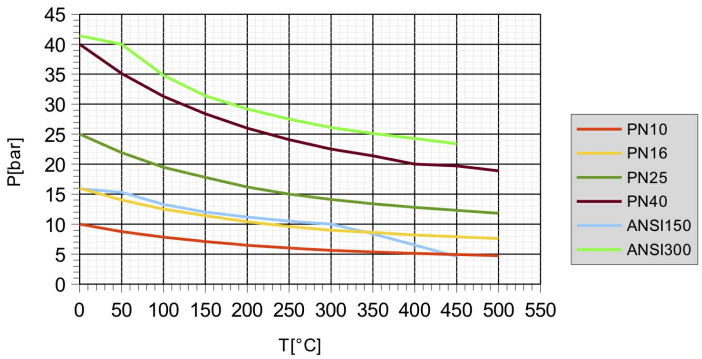
Στεγανοποίηση	Εύρος θερμοκρασίας [°C]	Εφαρμογή
NBR	-20...+120	ουδέτερα αέρια και υγρά
EPDM	-40...+130	Ζεστό νερό, Ατμός, Οξυγόνο
FKM	-50...+260	Βενζίνη, Ντίζελ, Αέρας, Έλαια, Νερό, ουδέτερα αέρια και υγρά
PTFE	-50...+260	επιθετικά μέσα, Ατμός

Διαστάσεις



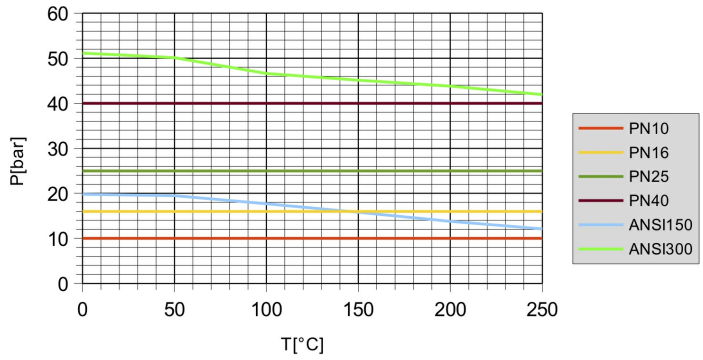
Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	Ονομαστική πίεση φλάντζας EN1092	Ονομαστική πίεση φλάντζας ANSI B16.5	A	B	ØC	ØD	Kvs [m^3/h]	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
32	PN10/16/25/40	ANSI300	14	20	17	84	7,5	0,5	C.-.....-32
40	PN10/16/25/40	ANSI300	14	30	22	95	17,2	0,7	C.-.....-40
50	PN10/16/25/40	ANSI300	14	35	32	109	25,4	0,9	C.-.....-50
65	PN10/16/25/40	ANSI300	14	48	40	129	42,2	1,2	C.-.....-65
80	PN10/16/25/40	ANSI300	14	60	54	144	67,0	1,5	C.-.....-80
100	PN10/16	-	18	78	70	164	246,5	2,4	C.-.....-100
125	PN10/16	ANSI150	18	98	92	195	547,4	3,4	C.-.....-125
150	PN10/16	ANSI150	20	117	112	220	724,0	4,6	C.-.....-150
200	PN10/16	-	22	160	154	275	1039,0	8,0	C.-.....-200
250	PN10/16	-	26	200	200	330	1896,0	13,3	C.-.....-250
300	PN10	-	32	235	240	380	2207,0	20,9	C.-.....-300

Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας Ανοξείδωτος χάλυβας



© STASTO Automation KG

Διάγραμμα πίεσης-θερμοκρασίας Χάλυβας



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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG