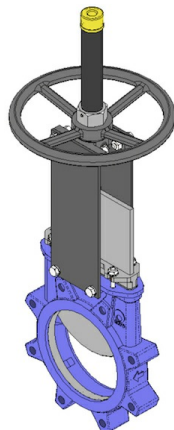


Δικλείδα απομόνωσης με χειροτροχό Σειρά T1V2



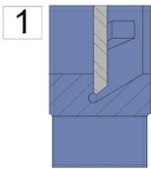
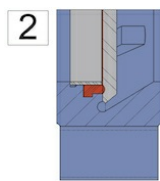
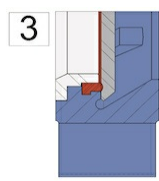
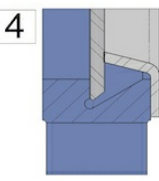
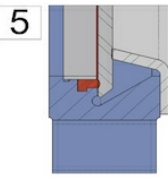
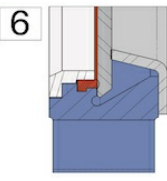
Τύπος κατασκευής	Πλακοειδής συρταρωτή δικλείδα με χειροτροχό, Έκδοση με φλάντζα, μονόπλευρα στεγανοποιούμενο, ανερχόμενο στέλεχος, Χειροκίνητα ρυθμιζόμενη συσκευασία
Σύνδεση	Φλάντζες DN50...DN350 σύμφωνα με EN1092 PN10
Πίεση λειτουργίας	έως ονομαστική πίεση σύμφωνα με τον πίνακα ΠΡΟΣΟΧΗ: Το συρτάρι μπορεί να τεθεί υπό πίεση αντίθετα από τη διεύθυνση ροής με 30% της μέγιστης πίεσης λειτουργίας.. Σε αυτή την περίπτωση μπορεί να προκύψει μικρή διαρροή στη θέση κλειστότητας.
Θερμοκρασία μέσου	Περίβλημα Χυτοχάλυβας -10...120°C, Περίβλημα Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4408 -30...120°C, επιπλέον, επίσης ανάλογα με το υλικό συσκευασίας και στεγανοποίησης - βλέπε πίνακα, υψηλότερες θερμοκρασίες κατόπιν αιτήματος
Ενεργοποίηση	με χειροτροχό
Υλικό	βλέπε πίνακα υλικών
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα προς τα πάνω, άλλη θέση εγκατάστασης κατόπιν αιτήματος
Κατεύθυνση ροής	Σημειώνεται με ένα βέλος. Για ξηρά μέσα συνιστούμε ροή αντίθετα από τη φορά του βέλους. ΠΡΟΣΟΧΗ: Το συρτάρι μπορεί να τεθεί υπό πίεση αντίθετα από τη διεύθυνση ροής με 30% της μέγιστης πίεσης λειτουργίας.. Σε αυτή την περίπτωση μπορεί να προκύψει μικρή διαρροή στη θέση κλειστότητας.
Εξαρτήματα	ενσωματωμένο μηχανικοί τερματικοί διακόπτες ή αντίστοιχα επαγωγικοί αισθητήρες εγγύτητας
ATEX	κατάλληλο για χρήση σε εκρήξιμη περιοχή Ζώνη 2 και 22
Περαιτέρω εκδόσεις	Ονομαστικές διαμέτρους έως 1200mm, μη ανερχόμενο στέλεχος (spindle), πνευματικός ενεργοποιητής απλής ή διπλής ενέργειας, Ηλεκτρικός ενεργοποιητής, Δίσκοι ολίσθησης πλάκα ολισθητήρα PTFE, Οπές έκπλυσης, άλλες ονομαστικές πιέσεις κατόπιν αιτήματος



Πίνακας υλικών:

Τύπος	T1V2A2-5-...	T1V2I2-5-...
Περίβλημα	Χυτοχάλυβας επικαλυμμένο με εποξική ρητίνη	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4408
Πλάκα ολισθητήρα	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4301	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4401
Πλάκες σύνδεσης	Χάλυβας επικαλυμμένο	Χάλυβας επικαλυμμένο
Συσκευασία (στάνταρ)	PTFE-συνθετικό/EPDM	PTFE-συνθετικό/EPDM
Έδρα στεγανοποίησης (στάνταρ)	EPDM	EPDM
Άτρακτος	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4305	Ανοξείδωτος χάλυβας 1.4305
Δίσκοι ολίσθησης πλάκα ολισθητήρα	RCH-1000(Πολυαιθυλένιο)	RCH-1000(Πολυαιθυλένιο)
Χειροτροχός	Ελατός χυτοσίδηρος EN-GJS-500-7	Ελατός χυτοσίδηρος EN-GJS-500-7

Παραλλαγές έδρας, στεγανές από τη μία πλευρά:

		
		
1 ...μεταλλική στεγανοποίηση	2 ...μαλακής στεγανοποίησης με δακτύλιο στερέωσης Fixiering (Τυπικό)	3 ...μαλακής στεγανοποίησης με ενισχυμένο δακτύλιο στερέωσης Fixiering ή αντίστοιχα Ξύστρα σκόνης για πλάκα ολίσθησης
4 ...μεταλλική στεγανοποίηση με προστασία από τριβή/αποτριβή	5 ...μαλακής στεγανοποίησης με δακτύλιο Fixi και προστασία από τριβή/φθορά	6 ...μαλακής στεγανοποίησης με ενισχυμένο δακτύλιο στερέωσης Fixiering ή αντίστοιχα Ξύστρα σκόνης για πλάκα ολίσθησης και προστασία από τριβή/απόξεση

Δυνατές συσκευασίες:

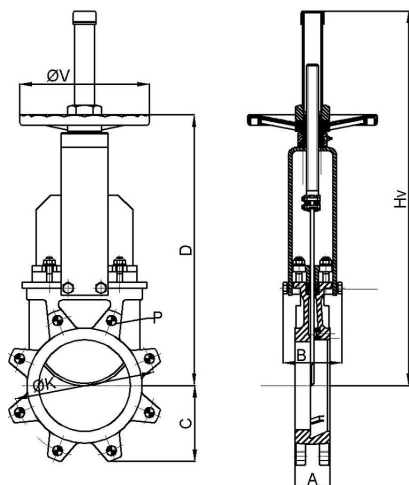
Συσκευασία	Θερμοκρασία μέσου [°C]	Παραδείγματα εφαρμογής
PTFE-συνθετικό/EPDM	-15 ...+90	ουδέτερα υγρά, Υγρά με 5% περιεκτικότητα σε στερεά σωματίδια, Κοκκώδες υλικό, Ιλύς
PTFE-συνθετικό/FKM	-15 ...+180	Υγρά, Υγρά με 5% περιεκτικότητα σε στερεά σωματίδια, Κοκκώδες υλικό, Ιλύς
PTFE	-30 ...+200	για σχεδόν όλα τα υγρά

Πιθανές στεγανοποιήσεις έδρας:

Στεγανοποίηση	Θερμοκρασία μέσου [°C]	Διαρροή [σε % της παροχής]	Παραδείγματα εφαρμογής
EPDM	-5...+90	0	ουδέτερα υγρά, Υγρά με 5% περιεκτικότητα σε στερεά σωματίδια, Κοκκώδες υλικό, Ιλύς
μεταλλικό	-20...+650	1,5	ξηρά μέσα και υγρά με 5% περιεκτικότητα σε στερεά σωματίδια, Κοκκώδες υλικό, Ιλύς
PTFE	-20 ...+180	0,5	Αλκάλια και οξέα
FKM	0...+180	0	Οξέα, Καύσιμα και ελαιώδη υγρά
NBR	-20...+90	0	Έλαια και υγρά που περιέχουν έλαιο
Σιλικόνη	-25...+200	0	Τρόφιμα και φαρμακευτικά προϊόντα



Διαστάσεις:



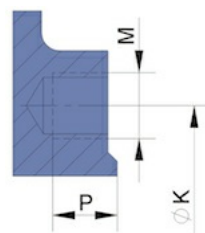
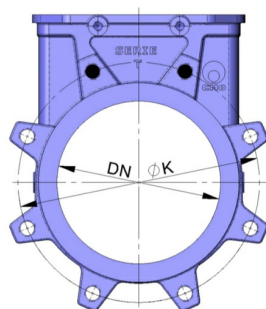
Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας [bar]	A	B	C	D	Hv	ØK	Βάθος P	ØV	Τιμή Kv [m ³ /h]	Βάρος [kg]
50	10	47,6	91	61	280	410	125	8	225	206	
65	10	47,6	91	68	308	437	145	8	225	305	
80	10	50,8	91	91	333	463	160	9	225	485	
100	10	50,8	91	104	373	503	180	9	225	895	
125	10	57,2	101	118	407	586	210	9	225	1550	
150	10	57,2	101	130	458	638	240	10	225	2095	
200	10	69,9	118	159	578	816	295	10	325	3834	
250	10	69,9	118	196	679	1017	350	12	325	5375	
300	10	76,2	118	231	779	1117	400	12	380	8083	
350	10	76,2	290	257	906	1337	460	14	450	10700	

Τερματικός διακόπτης

Τύπος	MSU01A	MSU02	MSU03	MS04
				
Κατασκευαστής/Τύπος	Siemens 3SE5122	Telemecanique XS618B1MAL2	IFM IGS208	IFM NG501A
Περιγραφή	Κανονικά ανοικτή/κανονικά κλειστή	M18, 24-240VAC/DC, NO, 2-αγωγών, Καλώδιο 2m	M18, 10-30VDC, NO, 2-αγωγών ή 3-αγωγών, Καλώδιο 2m	M18, ATEX EEx i, Καλώδιο 2m
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-25 ...+85°C	-25 ...+70°C	-25 ...+70°C	-20 ...+70°C
Βαθμός προστασίας IP	IP66	IP67	IP67	IP67
μέγιστη ισχύς μεταγωγής	230VAC/6A 24VDC/0,27A	AC 300mA, DC 200mA	DC 100mA	-



Πληροφορίες φλάντζας:



- 1
- 2

1...Τυφλό σπείρωμα (τυφλή οπή), 2...Διαμπερές σπείρωμα

Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	Αριθμός τυφλών σπειρωμάτων (τυφλή οπή)	Αριθμός εσωτερικών σπειρωμάτων διέλευσης	ØK	M	Βάθος Τυφλό σπείρωμα (τυφλή οπή) P
50	2	2	125	M16	8
65	2	2	145	M16	8
80	2	6	160	M16	9
100	2	6	180	M16	9
125	2	6	210	M16	9
150	2	6	240	M20	10
200	2	6	295	M20	10
250	4	8	350	M20	12
300	4	8	400	M20	12
350	6	10	460	M20	14

Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Βαλβίδες / Βαλβίδες, πεταλούδες και συρταρωτές δικλίδες απομόνωσης - χειροκίνητες / Λοιπή γκάμα προϊόντων - A04 / Μαχαίρωτη δικλίδα με χειροτροχό Σειρά T1V

Έκδοση 2

260775 / Δημιουργήθηκε 2026/34 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 4 / 4

