Μονάδα συντήρησης 1/2"
Σειρά FRL3

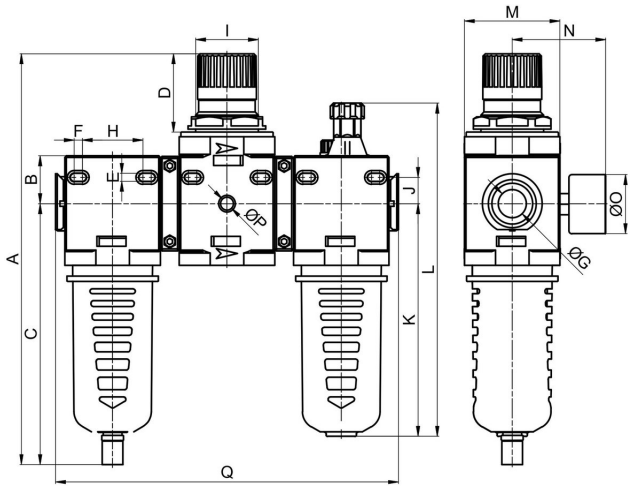
Τύπος κατασκευής	Ρυθμιστής πίεσης με μεμβράνη με δευτερεύουσα εκτόνωση αέρα, Φίλτρο αρχής φυγοκεντρικής δύναμης, Στοιχείο φίλτρου από συντηγμένο μέταλλο, Αναλογικός λιπαντήρας, Προστατευτικό κλωβός
Σύνδεση	G1/2" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Ρητίνη ακετάλης (POM), Συνδέσεις σπειρώματος Ορείχαλκος, Δοχείο Πολυαμίδιο, Προστατευτικό κλωβός PE, Στεγανοποιήσεις NBR
Λειτουργία	Ρύθμιση πίεσης συν φιλτράρισμα συν εμπλουτισμός του πεπιεσμένου αέρα με λάδι
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων, Παξιμάδι λαιμού ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα, Δοχείο συμπυκνωμάτων και λαδιού προς τα κάτω
Μέσο	Πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	+5...+50°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5...+50°C
Πίεση εισόδου	μέγ. 12,5bar, 1,5-10bar με αυτόματη βαλβίδα εκκένωσης K-SA
Περιοχές ρύθμισης	βλέπε "Κωδικός παραγγελίας"
Κατεύθυνση ροής	σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση
Ασφάλιση	η ρύθμιση πίεσης μπορεί να ασφαλιστεί με πίεση του περιστροφικού κομβίου προς τα μέσα για ασφάλιση
Βαλβίδα αποστράγγισης συμπυκνωμάτων	χειροκίνητα ή ημιαυτόματα
Όγκος δοχείου	Φίλτρο και Λιπαντήρας 140cm³
Δοσομέτρηση λαδιού	1-2 Σταγόνες ανά λεπτό, σε ροή μέσω της συσκευής
συνιστώμενο λάδι	μετά από ISO VG 32, STASTO-πνευματικό λάδι HP32A
Περιεχόμενα παράδοσης	περιλαμβάνεται Μανόμετρο Ø40mm και Παξιμάδι λαιμού

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

Κωδικός παραγγελίας

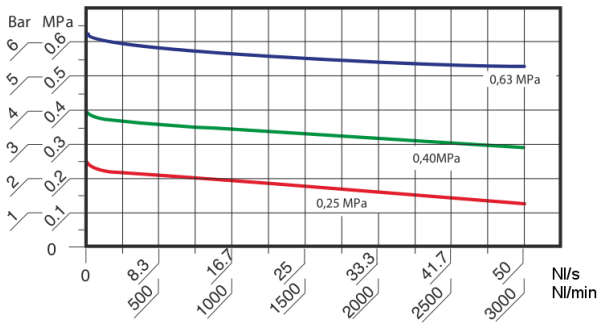
		FRL3 - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Σύνδεση	1/2"	12
Στοιχείο φίλτρου	20µm	20
	5µm	5
Εύρος πίεσης	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Δευτερεύουσα εκτόνωση αέρα	με δευτερεύουσα εκτόνωση αέρα	R
Δοχείο	Πλαστικό δοχείο με προστατευτικό κλωβό	PE
Βαλβίδα εκκένωσης	Χειροκίνητη βαλβίδα εκτόνωσης	SS
	αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης	SA

Διαστάσεις



Σύνδεση G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
G1/2"	271	31,5	172	52	5	5,5	40	M42x2	17,5	153,5	220	63	~62	40	G1/8"	227	1,23	FRL3-12-20-08-R-PE-SS

Διάγραμμα ροής

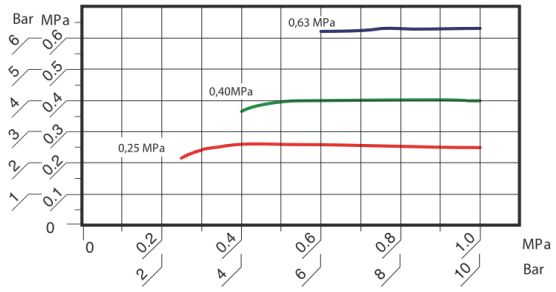


Πίεση εισόδου = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

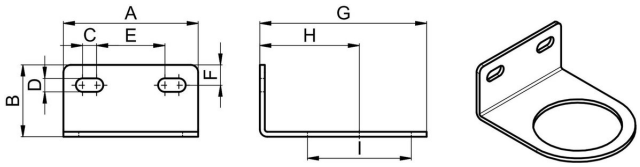
© STASTO Automation KG

Συμπεριφορά ρύθμισης



Παροχή σταθερή = 900Nl/min
οριζόντιος άξονας: Πίεση εισόδου
κατακόρυφος άξονας: Πίεση εξόδου

Εξαρτήματα



A	B	C	D	E	F	G	H	I	Τύπος
54,5	29	6	5,5	27,5	8	67,5	40	42	K-BRL

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

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