

Φίλτρο-ρυθμιστής πίεσης Σειρά Gold FR04



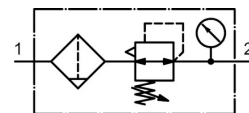
Πλαστικό δοχείο



Προστατευτικό κλωβός



Μεταλλικό δοχείο

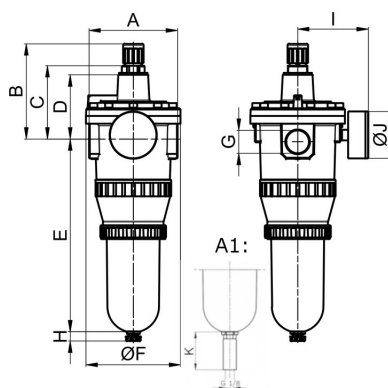


Τύπος κατασκευής	Διαφραγματικός ρυθμιστής πίεσης με δευτερεύουσα εκτόνωση προς ατμόσφαιρα, Φίλτρο αρχής φυγοκεντρικής δύναμης, Στοιχείο φίλτρου από συντηγμένο υλικό Βαλβίδα εκκένωσης: Φίλτρο-ρυθμιστής πίεσης με πλαστικό δοχείο ή αντίστοιχα με προστατευτικό κλωβό ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης, με μεταλλικό δοχείο Χειροκίνητη βαλβίδα εκτόνωσης
Σύνδεση	G3/4"...G1" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Περιβλήμα Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Δοχείο συμπτυκνωμάτων Πολυανθρακικό ή Μέταλλο, Στεγανοποιήσεις NBR
Λειτουργία	Ρύθμιση της δευτερεύουσας πίεσης και φιλτράρισμα του πεπιεσμένου αέρα
Στοιχείο φίλτρου	40μm
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα, Βαλβίδα εκκένωσης κάτω
Μέσο	Πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο 0...+60°C (με κατάλληλα προετοιμασμένο πεπιεσμένο αέρα -20...+60°C)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο -20...+60°C
Πίεση εισόδου	1,5...16bar ή αντίστοιχα 1,5...25bar σύμφωνα με τον πίνακα, με αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης 1,5...16bar
Περιοχές ρύθμισης	0,5...10bar και 0,5...16bar με μεταλλικό δοχείο (0,5...3/ 0,5...6 κατόπιν αιτήματος)
Κατεύθυνση ροής	σημειώνεται με ένα βέλος
Περιεχόμενα παράδοσης	περιλαμβάνει μανόμετρο



Κωδικός τύπου

FR04 - 34 H - 0,5/10 - P - A1											
	3/4"	34									
Σύνδεση	1"	10									
Παροχή	υψηλή παροχή ροής	H									
Εύρος πίεσης	0,5...3bar	0,5/3									
	0,5...6bar	0,5/6									
	0,5...10bar	0,5/10									
	0,5...16bar	0,5/16									
Δοχείο	Πλαστικό δοχείο (Να παραμείνει κενό)										
	Πλαστικό δοχείο με προστατευτικό κλωβό	P									
	Μεταλλικό δοχείο	M									
Βαλβίδα εκκένωσης	ημιαυτόματη βαλβίδα εκκένωσης (Να παραμείνει κενό)										
	αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης	A1									



A1: αυτόματη βαλβίδα αποστράγγισης

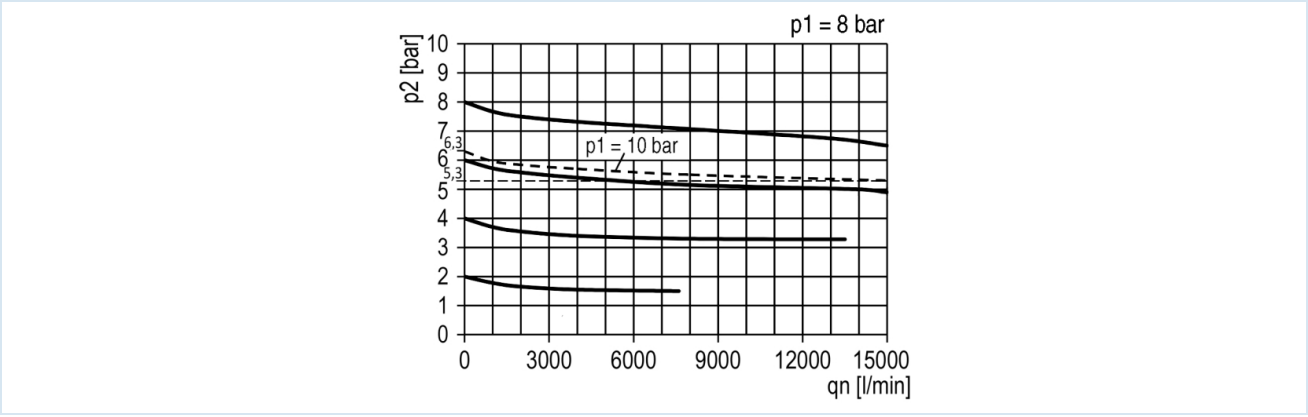
Σύνδεση G	A	B	C	D	E	ØF	H	I	ØJ	K	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,1	FR04-34H-0,5/10
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,3	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	129	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,2	FR04-34H-0,5/16-M
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,0	FR04-10H-0,5/10
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,2	FR04-10H-0,5/10-P
G1"	117	129	100	88	250	125	13	93	63	34	3,1	FR04-10H-0,5/16-M

Σύνδεση	Παροχή* [Nl/min]	μέγ. πίεση εισόδου [bar]	Εύρος πίεσης [bar]	Τύπος
G3/4"	12000	16	0,5...10	FR04-34H-0,5/10-P
G3/4"	12000	25	0,5...16	FR04-34H-0,5/16-M
G1"	12000	16	0,5...10	FR04-10H-0,5/10
G1"	12000	16	0,5...10	FR04-10H-0,5/10-P
G1"	12000	25	0,5...16	FR04-10H-0,5/16-M

*Παροχές ροής σε πίεση εισόδου 8bar, πίεση εξόδου 6bar και πτώση πίεσης 1bar



Διάγραμμα ροής



Εξαρτήματα

Όνομασία	Τύπος
Γωνία συγκράτησης	MMP04-34/112

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

Πνευματική τεχνολογία / Συντήρηση πεπιεσμένου αέρα – ρυθμιστές πίεσης, φίλτρα και λιπαντήρες / Συσκευές συντήρησης - Σειρά Gold / Φίλτρο-ρυθμιστής πίεσης Σειρά Gold FR04 / [FR04-34H-0,5/10] Φίλτρο-ρυθμιστής πίεσης FR04-34H-0,5/10