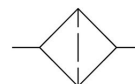


Φίλτρο G1/8"...G1"

Σειρά FI18-AC



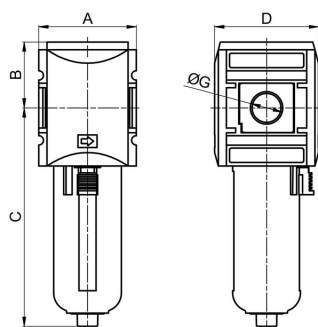
Τύπος κατασκευής	Φίλτρο ενεργού άνθρακα
Λειτουργία	Φιλτράρισμα του πεπιεσμένου αέρα, για το φιλτράρισμα αέριων ρύπων
Κατηγορίες ποιότητας	Στερεά σωματίδια 1, Λάδι 1 σύμφωνα με ISO 8573-1, Υπολειμματική περιεκτικότητα σε λάδι <0,005mg/m³
Στοιχείο φίλτρου	Ενεργός άνθρακας
Σύνδεση	G1/4"...G1" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Πολυαμίδιο ενισχυμένο με υαλοΐνες, Συνδέσεις πίεσης Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Δοχείο συμπυκνωμάτων Πολυανθρακικό, Προστατευτικό κλωβός Πολυαμίδιο, Στεγανοποιήσεις NBR
Μέσο	Πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	0...+50°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	0...+50°C
Πίεση εισόδου	0...16bar
Κατεύθυνση ροής	σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα
Σημείωση εφαρμογής	Η προεγκατάσταση ενός προφίλτρου και ενός μικροφίλτρου είναι απαραίτητη. Κατά τη θέση σε λειτουργία της εγκατάστασης η πίεση πρέπει να αυξάνεται αργά, ώστε να μην υποστούν ζημιές τα στοιχεία φίλτρου. Συνιστώμενη αντικατάσταση του στοιχείου φίλτρου: 1000 Ώρες λειτουργίας ή 1/2 Έτος

Κωδικός παραγγελίας

FI18 - 14 H - AC			
	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
Σύνδεση	1"	10	
Παροχή	Τυπικό (Να παραμείνει κενό)		
	υψηλή παροχή ροής	H	
Στοιχείο φίλτρου	Ενεργός άνθρακας στοιχείο φίλτρου	AC	



Σχέδιο διαστάσεων

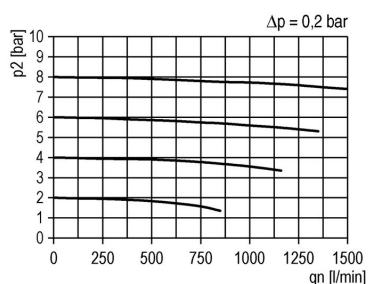


Σύνδεση G	Παροχή στα 6bar* [Nl/min]	μέγ. πίεση εισόδου [bar]	A	B	C	D	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC
G1"	2000	16	85	63	189	93	0,9	FI18-10-AC

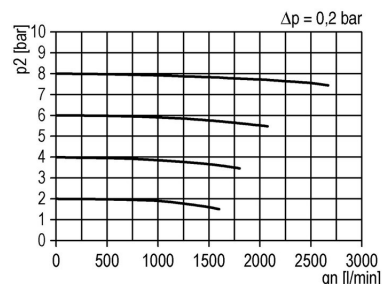
*Παροχή σε πίεση εισόδου 6bar και πτώση πίεσης 0,2bar

Διαγράμματα ροής

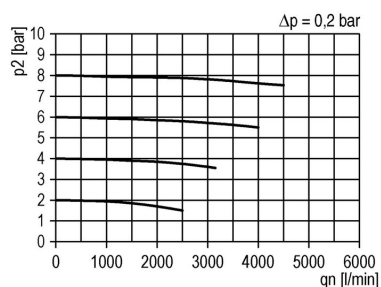
FI18-14H/38-AC



FI18-38H/12-AC



FI18-34/10-AC



Εξαρτήματα

Ονομασία	Τύπος
Σετ σύνδεσης για 2 συσκευές για G1/4" και G3/8" (Τύπος FI18-38)	MCS18-14H/38
Σετ σύνδεσης για 2 συσκευές για G3/8" (Τύπος FI18-38H) και G1/2"	MCS18-38H/12
Σετ σύνδεσης για 2 συσκευές για G3/4" και G1"	MCS18-34/10
Κιτ στήριξης για G1/4" και G3/8" (Τύπος FI18-38)	MMB18-14H/38
Κιτ στήριξης για G3/8" (Τύπος FI18-38H) και G1/2"	MMB18-38H/12
Κιτ στήριξης για G3/4" και G1"	MMB18-34/10

Έκδοση 5

139236 / Δημιουργήθηκε 2026/29 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ανοιγμα σειράς online

Σελίδα 2 / 3



Εικόνες χωρίς δέσμευση

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

Πνευματική τεχνολογία / Συντήρηση πεπιεσμένου αέρα – ρυθμιστές πίεσης, φίλτρα και λιπαντήρες / Συσκευές συντήρησης – Σειρά 18 / Φίλτρο ενεργού άνθρακα Σειρά F18-AC

Έκδοση 5

139236 / Δημιουργήθηκε 2026/29 EL

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Άνοιγμα σειράς online

Σελίδα 3 / 3

