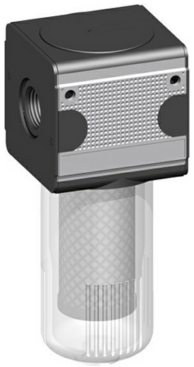
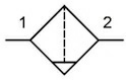
Φίλτρο ενεργού άνθρακα
Σειρά FI03-12-AC





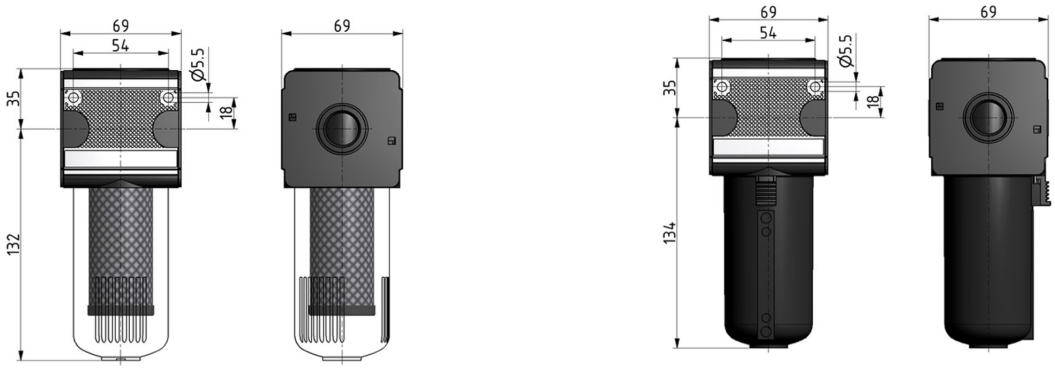
Τύπος κατασκευής	Φίλτρο ενεργού άνθρακα
Λειτουργία	Φιλτράρισμα του πεπιεσμένου αέρα, για το φιλτράρισμα αέριων ρύπων
Κατηγορίες ποιότητας	Στερεά σωματίδια 1, Λάδι 1 μετά από ISO 8573-1, Υπολειμματική περιεκτικότητα σε λάδι <0,005mg/m^3
Στοιχείο φίλτρου	Ενεργός άνθρακας
Σύνδεση	G1/2" σύμφωνα με ISO228/1
Υλικά κατασκευής	Περίβλημα Χυτός ψευδάργυρος υπό πίεση, Δοχείο συμπυκνωμάτων Πολυανθρακικό ή Μέταλλο, Στεγανοποίηση NBR
Μέσο	Πεπιεσμένος αέρας
Θερμοκρασία μέσου	με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο 0...+60°C (με κατάλληλα προετοιμασμένο πεπιεσμένο αέρα -10...+60°C)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	με πλαστικό δοχείο 0...+60°C, με μεταλλικό δοχείο -10...+60°C
Πίεση εισόδου	1,5...16bar ή αντίστοιχα 1,5...20bar δυνατά πίνακας
Κατεύθυνση ροής	σημειώνεται με ένα βέλος με σήμανση
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε σύστημα σωληνώσεων ή Επιτοίχια στερέωση με γωνιακό στήριγμα
Θέση εγκατάστασης	κατακόρυφα, Βίδα εκκένωσης κάτω
Ειδική εκτέλεση	Ένδειξη διαφορικής πίεσης
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 ζημιά τα στοιχεία φίλτρου. Συνιστώμενη αντικατάσταση του στοιχείου φίλτρου: 1000 Ώρες λειτουργίας ή 1/2 Έτος

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

Κωδικός τύπου

		FI03 - 12 -	M -	AC
Σύνδεση	1/2"	12		
Δοχείο	Πλαστικό δοχείο (Να παραμείνει κενό)			
	Πλαστικό δοχείο με προστατευτικό κλωβό		P	
	Μεταλλικό δοχείο		M	
Στοιχείο φίλτρου	Ενεργός άνθρακας			AC

Σχέδιο διαστάσεων

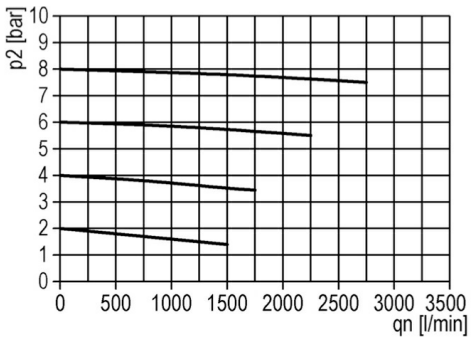


με μεταλλικό δοχείο

Σύνδεση	Παροχή στα 6bar* [Nl/min]	μέγ. πίεση εισόδου [bar]	Τύπος
G1/2"	1250	16	FI03-12-AC
G1/2"	1250	16	FI03-12-P-AC
G1/2"	1250	20	FI03-12-M-AC

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

Διάγραμμα ροής



Εξαρτήματα

Ονομασία	Τύπος
Γωνία συγκράτησης (πλήρες)	MMB03-12/34

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

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