CAMOZZI Automation

Filtres à charbon actif Série MC

Nouveauté

Raccordements: 1/4, 3/8, 1/2

Modulaire

Montage de type cuves et baïonnette en métal



- » Retenue d'huile, liquides et composants gazeux de l'air comprimé par le charbon actif
- » Qualité de l'air fournie selon ISO 8573-1:2010, Classe 1.7.1

Les filtres à charbon actif Série MC sont disponibles en raccordement 1/4", 3/8" et 1/2". Les cuves de ces filtres sont en métal avec un viseur transparent

CARACTERISTIQUES GENERALES

Construction	Modulaire, compacte avec élément filtrant à charbon actif								
Matériaux	zama, NBR, technopolymère, charbon actif								
Raccordement		G1/4,	G3/8,	G1/2					
Poids	Kg	0.342	0.718	0.688					
Montage	vertical en ligne ou sur le mur								
Température de fonctionnement	+10°C à +40°C (t max = 60°C)								
Qualité de l'air restitué selon la norme ISO 8573-1 2010	Classe 1.7.1								
Purge	sans purge								
Position de Montage	Vertical en ligne; murale au moyen des trous traversant le corps ou grâce à une équerre murale.								
Pression de service	0,3 ÷ 16 bar								
Débit nominaux	Voir diagrammes pages suivantes								
Elément filtrant	Charbon actif								
Résidus d'huile	< 0,003 mg/m³								
Fluide	air comprimé								
Pré-filtration	il est recommandé d'utiliser un filtre avec une huile résiduelle de 0,01mg/m³								

FILTRES À CHARBON ACTIF SÉRIE MC



CODIFICATION

MC SERIE

TAILLES

1 = G1/4
2 = G3/8 - G1/2

02 PORTS 04 = G1/4 38 = G3/8 02 = G1/2

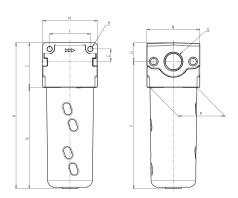
FILTER

CA CA = Charbon actif



FC01 = fonction d'absorption sans trou de cuve

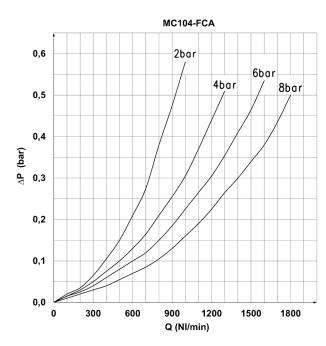




Mod.	А	В	С	E	F	G	Н	M	N	Р	T	U
MC104-FCA	124	83	41	11	107,5	16,5	4,5	45	45	37	35	G1/4
MC238-FCA	166	115	51	14	145	21	5,5	62	60	53	46	G3/8
MC202-FCA	166	115	51	14	145	21	5,5	62	60	53	46	G1/2

CAMOZZ Automation

DIAGRAMMES DES DEBITS



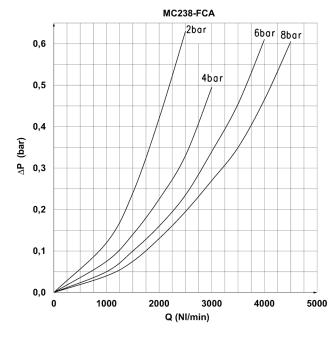


Diagramme des débits pour le modèle : MC104-FCA ΔP = Chute de pression Qn = Débit

Pour garantir les performances décrites, le débit maximum du filtre est celui indiqué par le graphique. Dans tous les cas, il est possible d'obtenir un débit supérieur mais sans garantie des performances décrites.

Diagramme des débits pour le modèle : MC238-FCA ΔP = Chute de pression Qn = Débit

Pour garantir les performances décrites, le débit maximum du filtre est celui indiqué par le graphique. Dans tous les cas, il est possible d'obtenir un débit supérieur mais sans garantie des performances décrites.

DIAGRAMME DES DEBITS

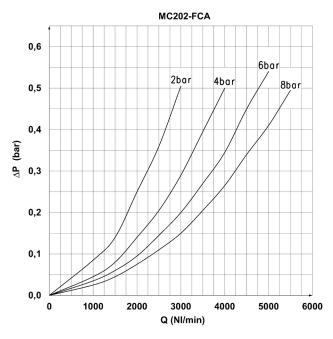


Diagramme des débits pour le modèle : MC202-FCA ΔP = Chute de pression

Qn = Débit

Pour garantir les performances décrites, le débit maximum du filtre est celui indiqué par le graphique. Dans tous les cas, il est possible d'obtenir un débit supérieur mais sans garantie des performances décrites.