

Typ	KCFI-114	KCFI-138
Kenngroßen		
Raccordement	G 1/4	G 3/8
Construction	Filtre fin	
Fluides	Air comprimé, gaz neutres	
Position de montage	verticale	
Température du fluide et de l'ambiance	max. 50 °C	
Pression d'entrée	Pe max. 16 bar, Pe min. 1,5 bar pour appareils avec purge semi-automatique et automatique	
Filtration	Standard 0,01 µm	
Séparation de poussières	Classe 1 suivant DIN ISO 8573-1	
Résidu en huile	< 0,01 mg/m ³ 99,999%	
Volume de la cuve	12 cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,218 kg	



Sous réserve de modifications techniques!

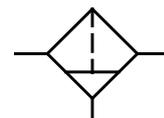
élément de construction

No.	Dénomination		Matériaux	Référence
1	Cuve	BE.1 HA4	Polycarbonate	90001.0200
2	Élément filtrant fin 0,01µm	X.23-70	Borsilicate-Al	8.1311.10.000
3	Joint torique 32x2,5	OR.0-1	NBR	---
4	Couvercle	DE.1-360	Schulaform	---

Page: KCFI-1 (01/09)

Instructions d'utilisation

- Filtre fin pour de l'air comprimé et des gaz. Elimine de l'eau, de l'huile et des impuretés solides jusqu'à 0,01µm.
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KKOP.1.



Série 1

Code de designation

KCFI - * ***

Type

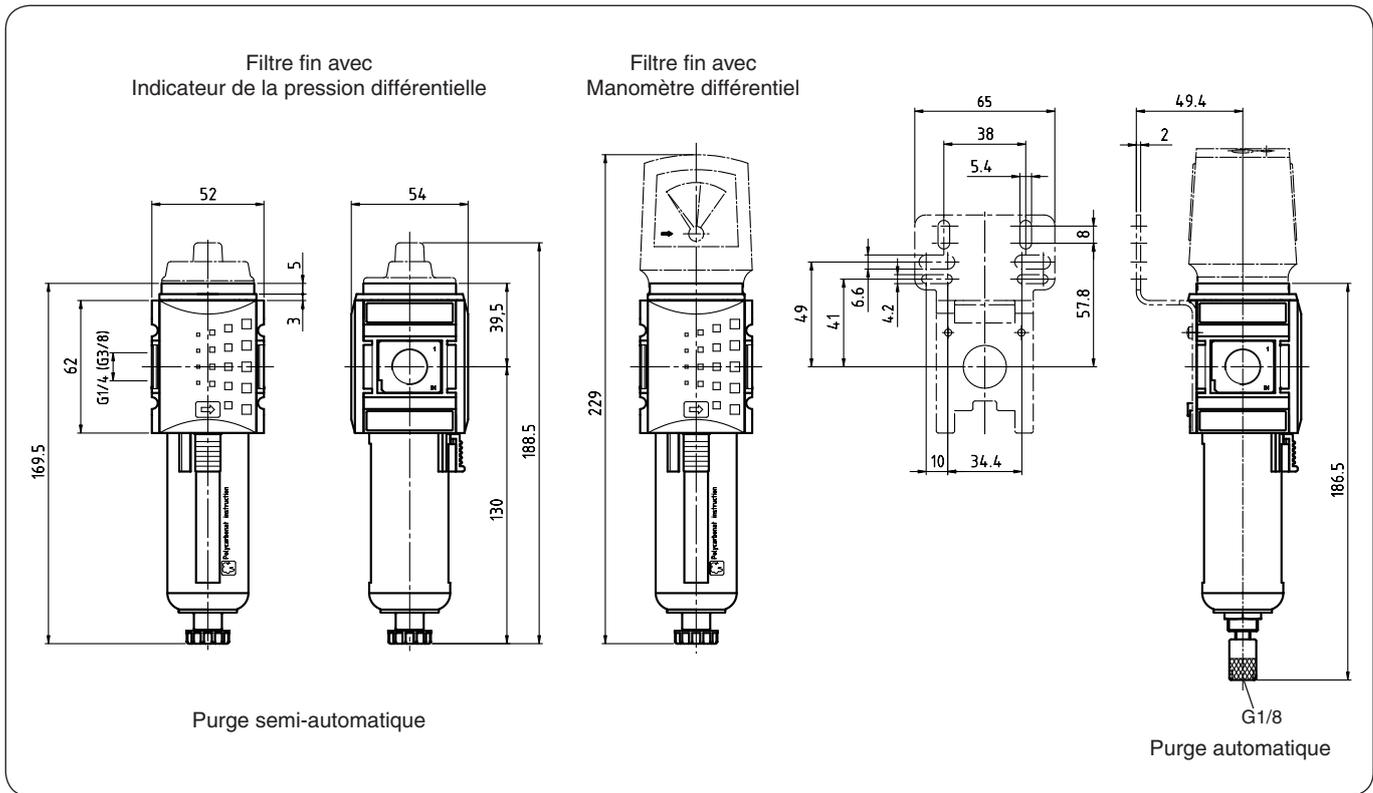
1 Raccordement

2 Accessoires

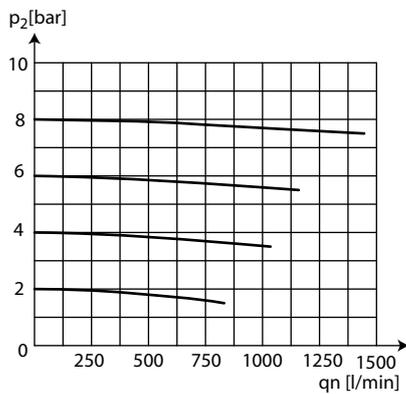
Critères de choix: KCFI-114 AM

1 Raccordement	
114	G 1/4
138	G 3/8
114 NPT	1/4-18 NPT
138 NPT	3/8-18 NPT
2 Accessoires (voir au recto)	
G	Manomètre différentiel DM2
DA	Indicateur de la pression différentielle DA1 Δp 0,35 bar
H	Cuve métallique avec voyant
AM	Purge automatique, sans pression ouverte
AM NC	Purge automatique, sans pression fermée

Encombremments (mm)



Courbes de débit



Accessoires 2

Manomètre différentiel



Type: DM 2

Indicateur de la pression différentielle



Type: DA.1

Purge automatique



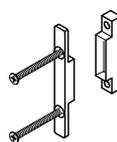
Type: AM 10
AM 10 NC

Cuve métallique avec voyant



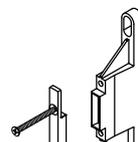
Type: BE.1 H
BE.1 H AM
BE.1 H AM NC

Jeu d'assemblage



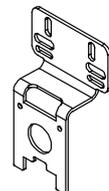
Type: KKOP.1

Jeu d'assemblage montage mural



Type: KKOP.1W

Équerre de Fixation (vis incluses)



Type: KBW.1-1225