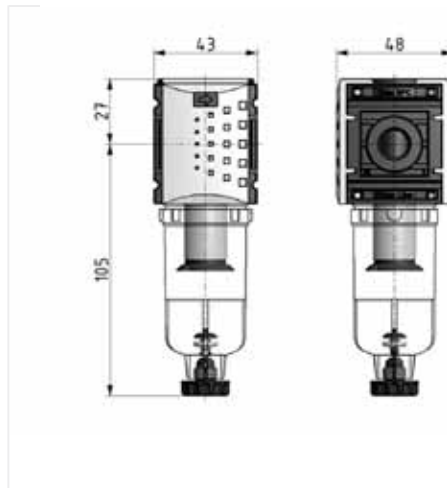
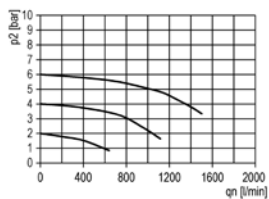


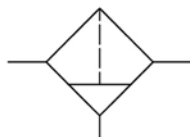
Filtre



Débit



Symbole



Caractéristiques

- Description : filtre à éléments filtrant fritté, séparation par force centrifuge.
- Fluides : air comprimé, gaz neutres.
- Pression d'alimentation P1 : mini 1,5 bar
- Pression d'alimentation P1 : maxi 12 bar
- Température du fluide : 0 - 50°C
- Cuve : polycarbonate
- Jauge : HA
- Position de montage : verticale
- Filtration : 5 μ m



Kit de fixation murale
BW-0



Kit de fixation murale
KOP-OW

type

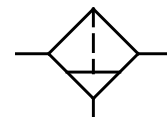
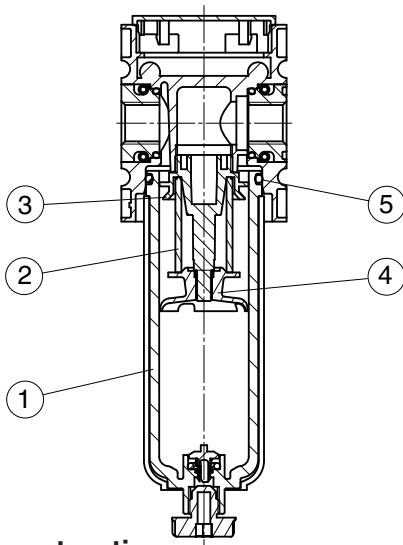
KFIL-014

description

Filtre G1/4" - 5 μ m avec cuve polycarbonate et purge semi-automatique

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 1

Type	KFIL-114	KFIL-138
Caractéristiques		
Raccordement	G 1/4	G 3/8
Construction	Filtre à élément filtrant fritté, séparation par force centrifuge	
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 5 µm	
Volume de la cuve	28 cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,185 kg	



Série 1

Code de designation

KFIL - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

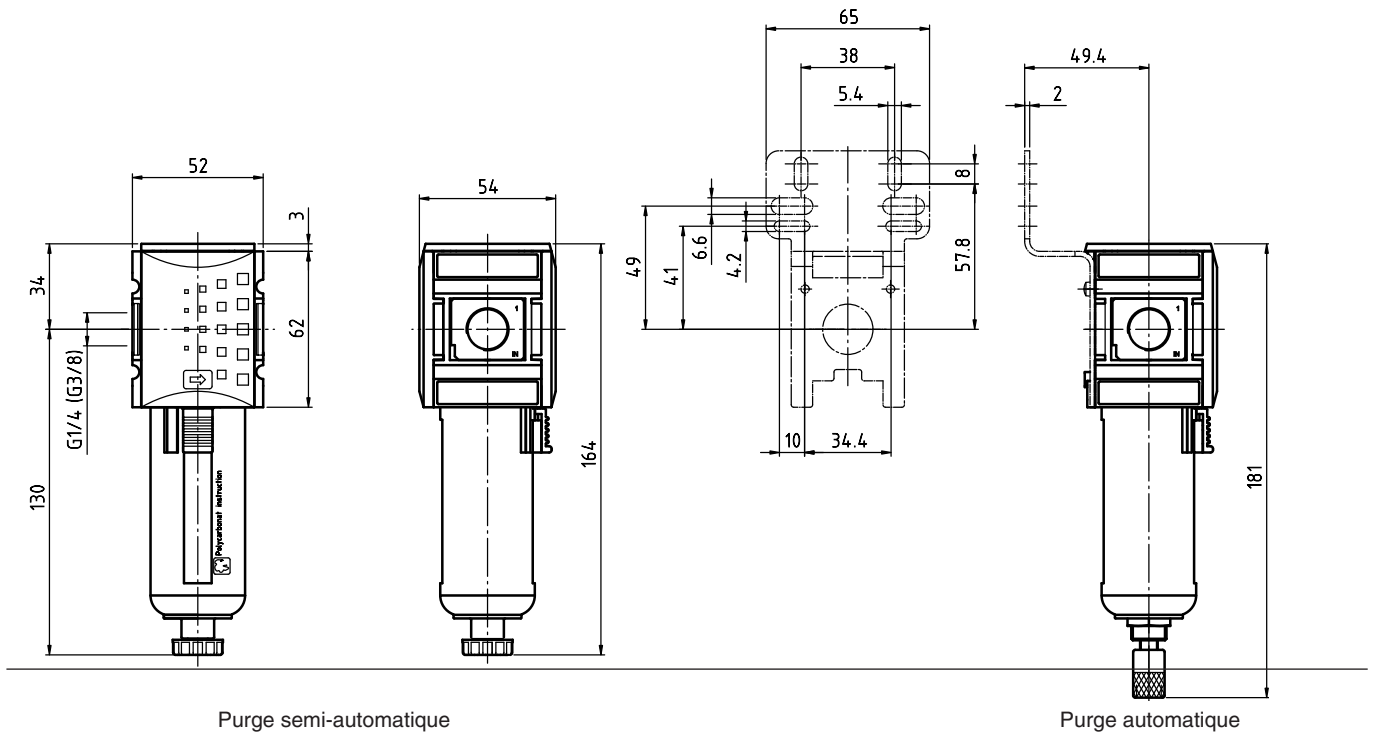
No.	Dénomination	Materiaux
1	Cuve	Polycarbonate
2	Elément filtrant 5µm C	Cellpor
3	Disque centrifuge C	POM
4	Disque de séparation C	PA
5	Joint torique 32x2,5	NBR ---

1 Raccordement		
	114	G 1/4
	138	G 3/8
	1N14	1/4-18 NPTF
	1N38	3/8-18 NPTF

Instructions d'utilisation

- Capillarité selon ISO 4003 'Glasperlentest'
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.1.

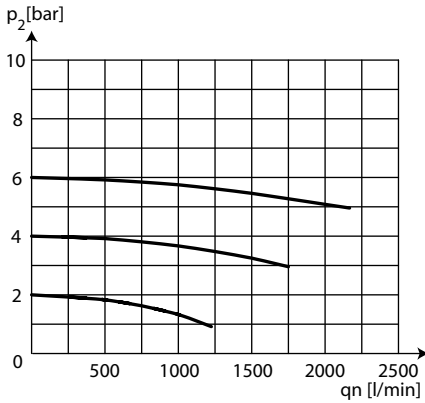
Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 1



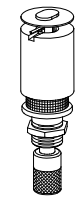
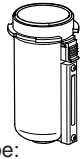
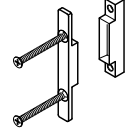
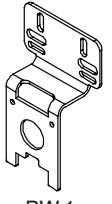
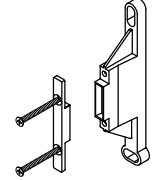
Purge semi-automatique

Purge automatique

Courbes de débit

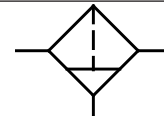
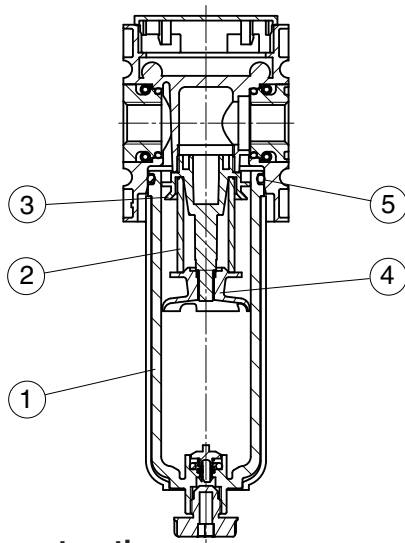


Accessoires

<p>Purge automatique</p>  <p>Type: AM 10 AM 10 NC</p>	<p>Cuve métallique avec voyant</p>  <p>Type: BE.1 HC BE.1 H AM10</p>
<p>Jeu d'assemblage</p>  <p>Type: KOP.1W</p>	<p>équerre de Fixation (vis incluses)</p>  <p>Type: BW.1</p>
<p>Jeu d'assemblage montage mural</p>  <p>Type: KOP.114K</p>	

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 2

Type	KFIL-238	KFIL-212
Caractéristiques		
Raccordement	G 3/8	G 1/2
Construction	Filter à élément filtrant fritté, séparation par force centrifuge	
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 5 µm	
Volume de la cuve	49 cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,300 kg	



Série 2

Code de designation

KFIL - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Elément filtrant 5µm	Cellpor	
3	Disque centrifuge	POM	
4	Disque de séparation	PA	
5	Joint torique 37,5x2,5	NBR	---

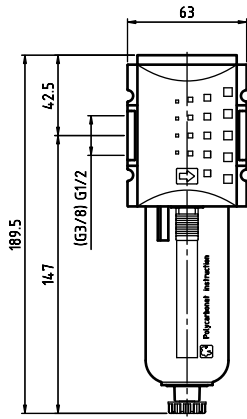
Instructions d'utilisation

- Capillarité selon ISO 4003 ,Glasperlentest'
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.2

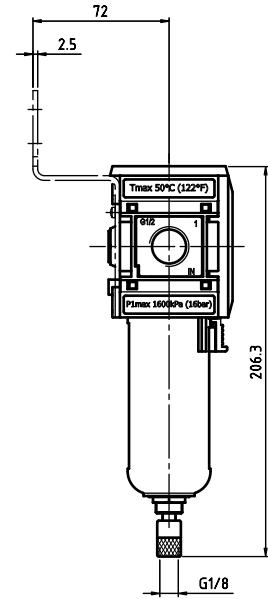
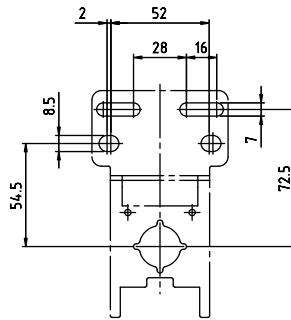
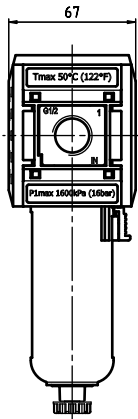
Critères de choix: KFIL-212 AM G

1	Raccordement	
	238	G 3/8
	212	G 1/2
	2N38	3/8-18 NPTF
	2N12	1/2-14 NPTF
2	Accessoires (voir au recto)	
	H	Cuve métallique avec voyant
	AM	Purge automatique, sans pression ouverte
	AM NC	Purge automatique, sans pression fermée

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 2

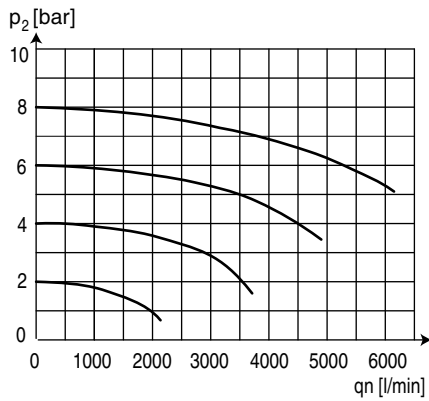


Purge semi-automatique



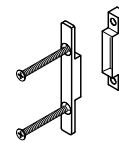
Purge automatique

Courbes de débit



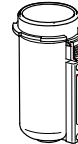
Accessoires

Jeu d'assemblage



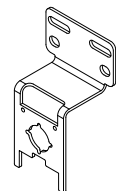
Type: KOP.2

Cuve métallique avec voyant



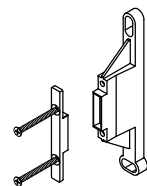
Type:
BE.2 H
BE.2 H AM

équerre de Fixation (vis incluses)



Type: BW.2

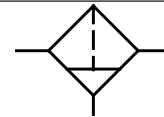
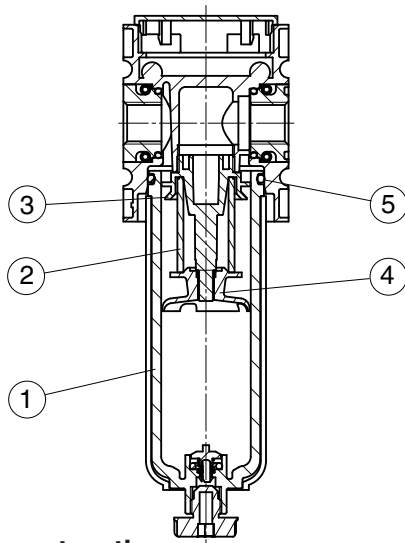
Jeu d'assemblage montage mural



Type: KOP.2S

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille %

Type	KFIL-434	KFIL-41
Caractéristiques		
Raccordement	G 3/4	G 1
Construction	Filtre à élément filtrant fritté, séparation par force centrifuge	
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 5 µm	
Volume de la cuve	87 cm³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,720 kg	



Série 4

Code de designation

KFIL - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

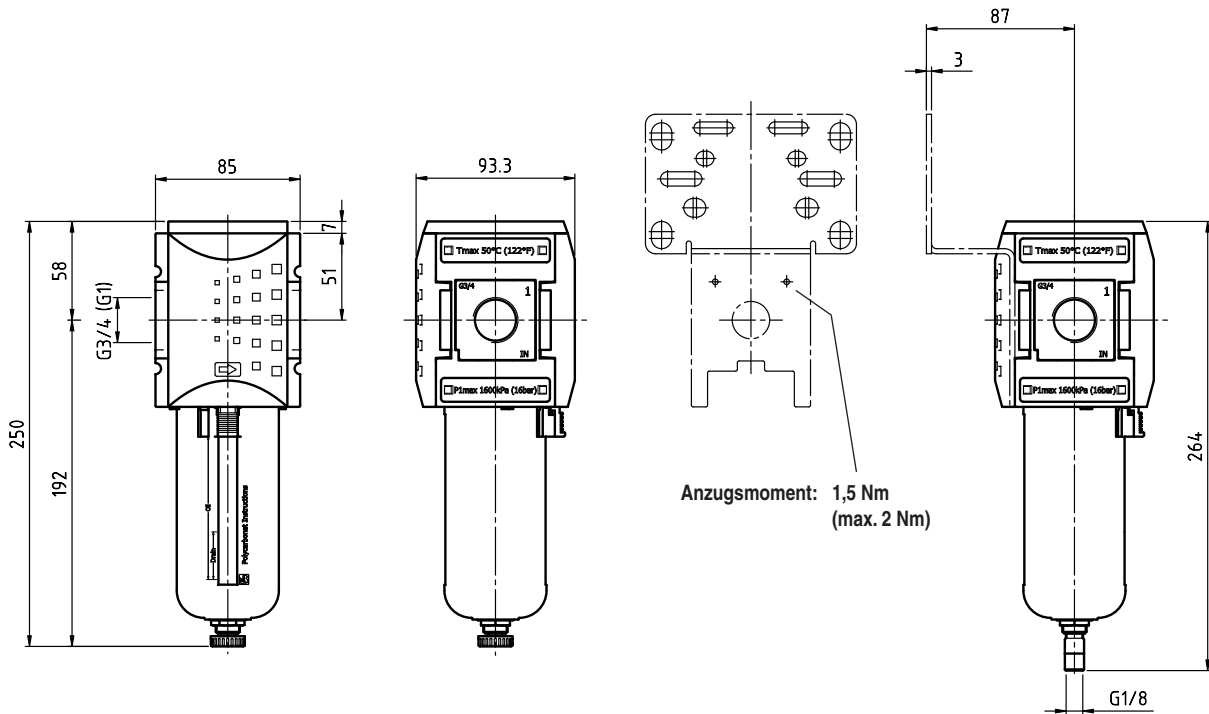
No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Élément filtrant 5µm	Cellpor	
3	Disque centrifuge	POM	
4	Disque de séparation	PA	
5	Joint torique 55,5x2,5	NBR	---

Instructions d'utilisation

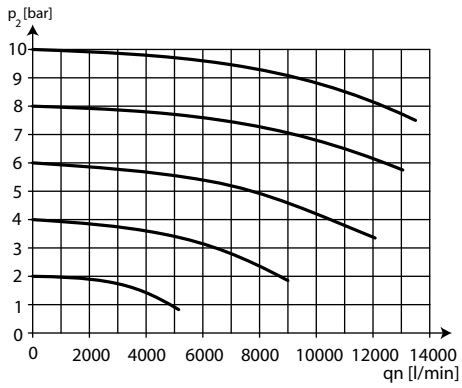
- Capillarité selon ISO 4003 ,Glasperlentest'
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.4

1	Raccordement	
	234	G 3/4
	41	G 1
	434 NPT	3/4-14 NPT
	41 NPT	1-11 1/2 NPT
2	Accessoires (voir au recto)	
	H	Cuve métallique avec voyant
	AM	Purge automatique, sans pression ouverte
	AM NC	Purge automatique, sans pression fermée

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 4



Courbes de débit



Accessoires

