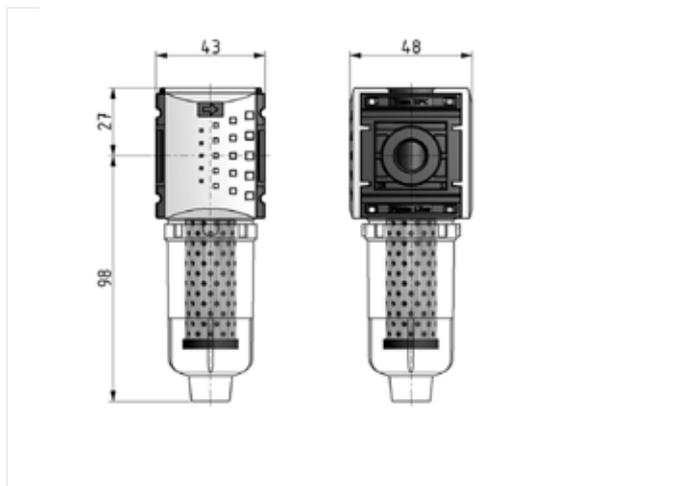
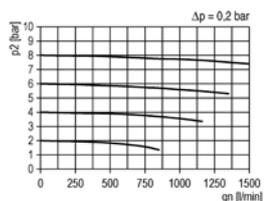


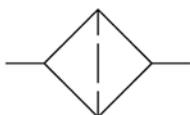
Filtre au charbon actif



Débit



Symbole



Caractéristiques

- Description : filtre charbon actif
- Fluides : air comprimé, gaz neutres.
- Pression d'alimentation P1 : mini 0 bar
- Pression d'alimentation P1 : maxi 12 bar
- Température du fluide : 0 - 50°C
- Cuve : polycarbonate
- Position de montage : verticale

Accessoires



Kit de fixation murale
BW-0



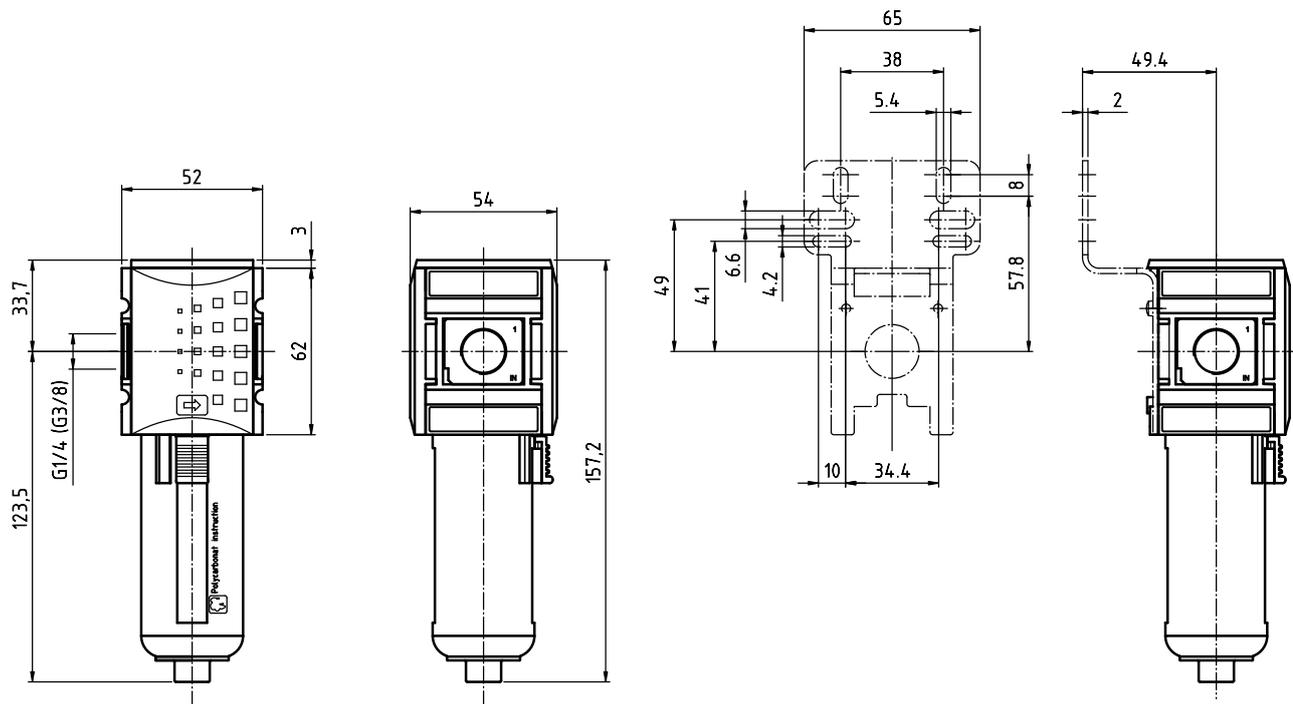
Kit de fixation murale
KOP-OW

type

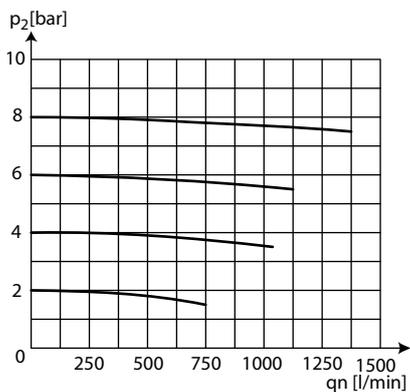
KAFI-014

description

Filtre charbon actif avec cuve polycarbonat

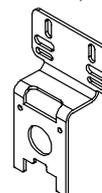


Courbes de débit



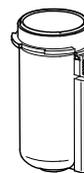
Accessoires

équerre de Fixation
(vis incluses)



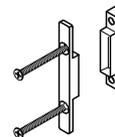
Type: BW.1-1225

Cuve métallique
avec voyant



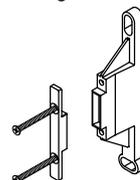
Type: BE.1 H c

Jeu d'assemblage



Type: KOP.1

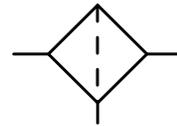
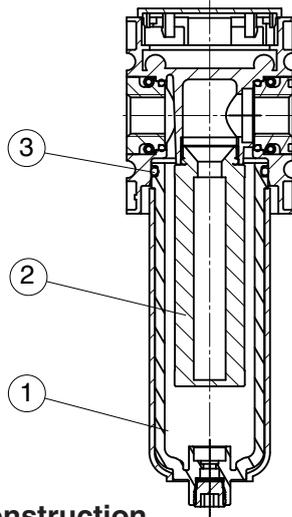
Jeu d'assemblage
montage mural



Type: KOP.1W

Série modulaire FUTURA | Filtre au charbon actif - Taille 2

Type	KAFI-238	KAFI-212
Caractéristiques		
Raccordement	G 3/8	G 1/2
Construction	Filtre à charbon actif	
Fluides	Air comprimé, gaz neutres	
Position de montage	verticale	
Température du fluide et de l'ambiance	max. 50 °C	
Résidu en huile	< 0,005 mg/m ³ Classe 0 suivant DIN ISO 8573-1	
Pression d'entrée	Pe max. 16 bar	
Volume de la cuve	49 cm ³	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,315 kg	



Série 2

Code de designation

KAFI - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Couvercle	ABS	---
2	Cuve	Polycarbonate	
3	Element filtrant à charbon actif	Charbon activ	
4	Joint torique 37,5x2,5	NBR	

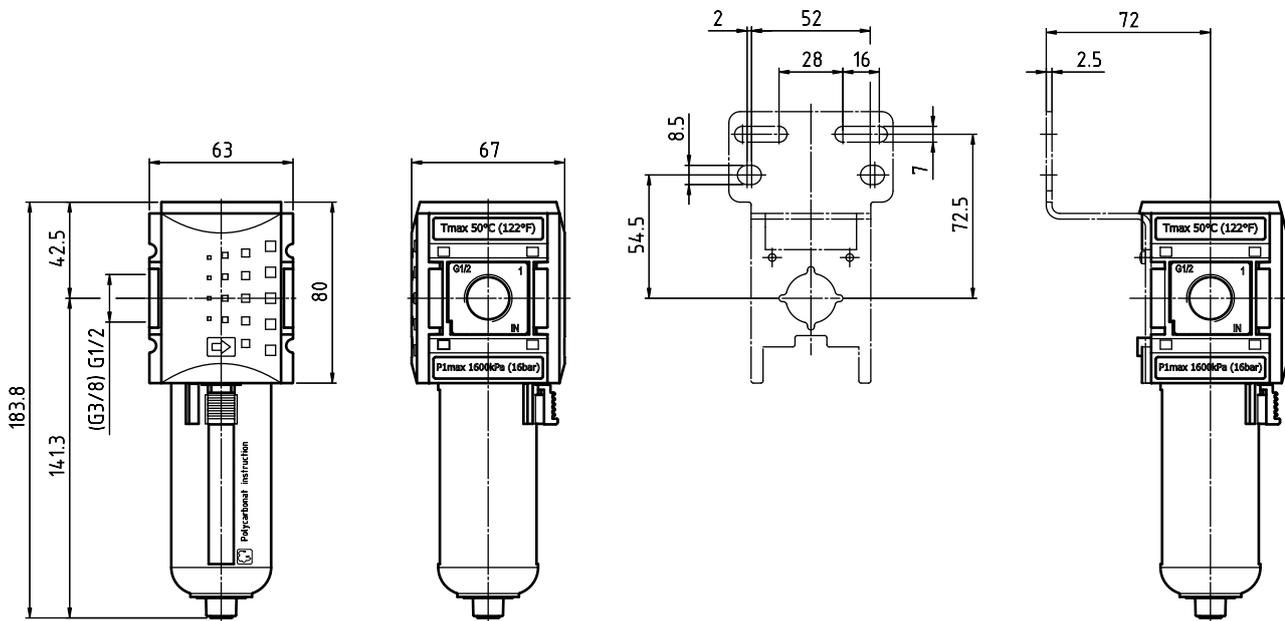
Critères de choix: KAFI-212 AM

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

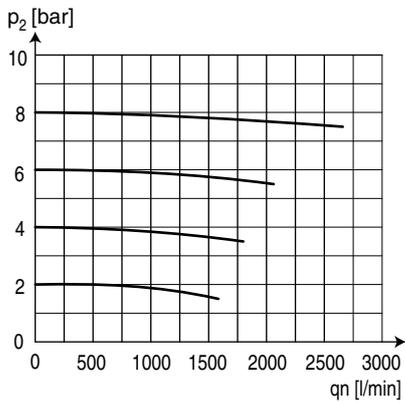
Instructions d'utilisation

- Filtre à charbon actif pour l'absorption des vapeurs d'huile de l'air comprimé et des gaz
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.2
- Il faut impérativement prévoir un filtre fin en amont!

Série modulaire FUTURA | Filtre au charbon actif - Taille 2



Courbes de débit



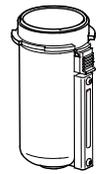
Accessoires

équerre de Fixation
(vis incluses)



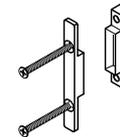
Type: BW.2

Cuve métallique
avec voyant



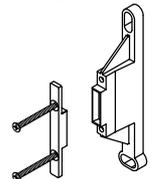
Type: BE.2 H C

Jeu d'assemblage



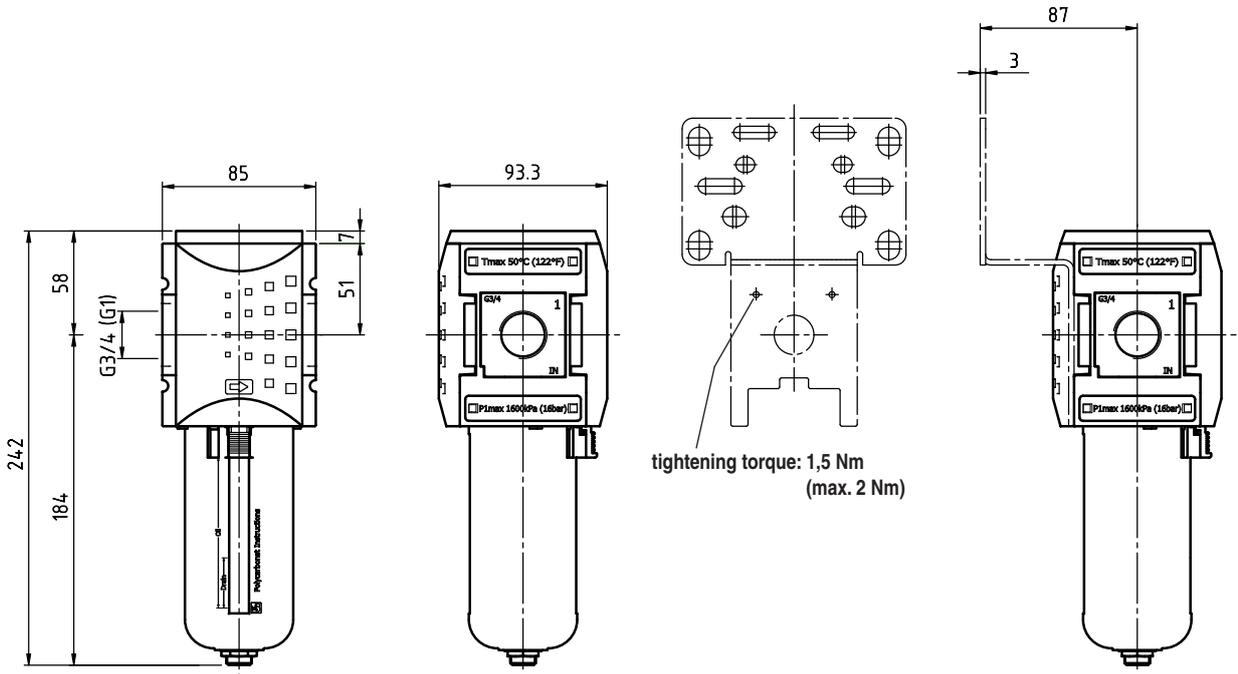
Type: KOP.2

Jeu d'assemblage
montage mural

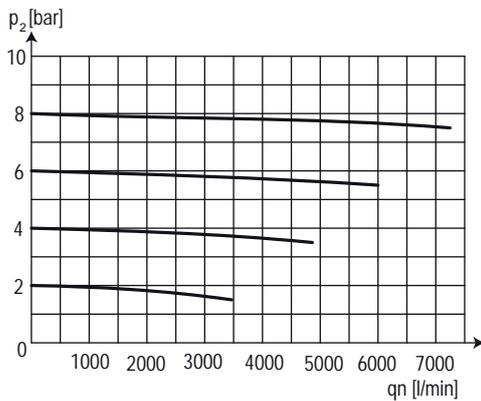


Type: KOP.2K

Série modulaire FUTURA | Filtre au charbon actif - Taille %

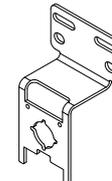


Courbes de débit



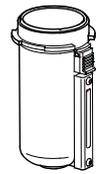
Accessoires

équerre de Fixation
(vis incluses)



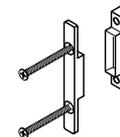
Type: BW.4

Cuve métallique
avec voyant



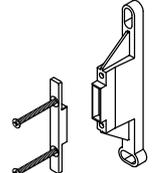
Type: BE.4 H C

Jeu d'assemblage



Type: KOP.4

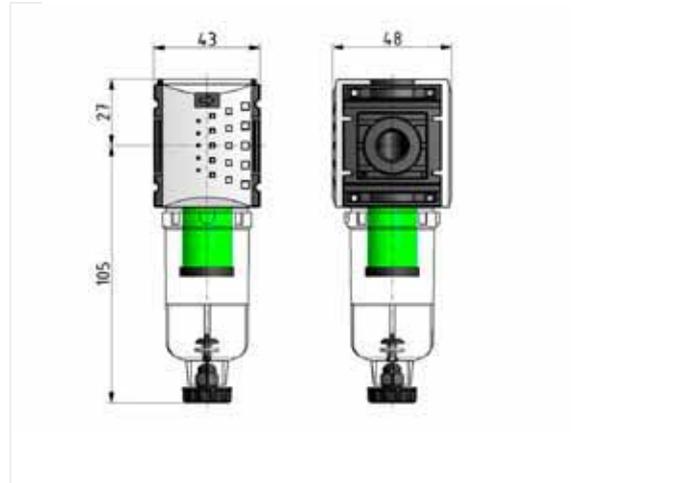
Jeu d'assemblage
montage mural



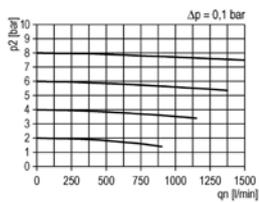
Type: KOP.4K

Traitement d'air FUTURA | Filtre fin (0,01 μ m) - Taille 0

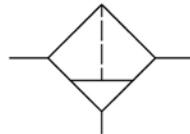
Filtre fin



Débit



Symbole



Caractéristiques

- Description : filtre fin
- 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 : 0,01 μ m
- Séparation de poussière : classe 1 suivant DIN ISO 8573-1
- Résidu en huile : < 0,01 mg/m³ 99,999%

Accessoires



Kit de fixation murale
BW-0



Kit de fixation murale
KOP-OW

type

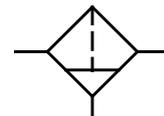
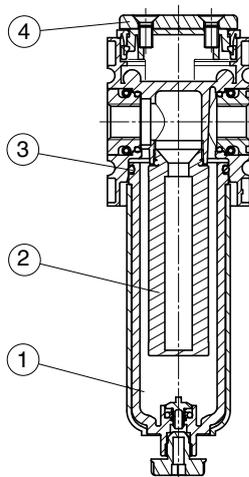
KCFI-014

description

Filtre fin G1/4" 0,01 μ m avec cuve polycarbonate et vidange semi-automatique.

Série modulaire FUTURA | Filtre fin - Taille 1

	KCFI-114	KCFI-138
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	



Série 1

Code de designation

KCFI - *** *

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

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

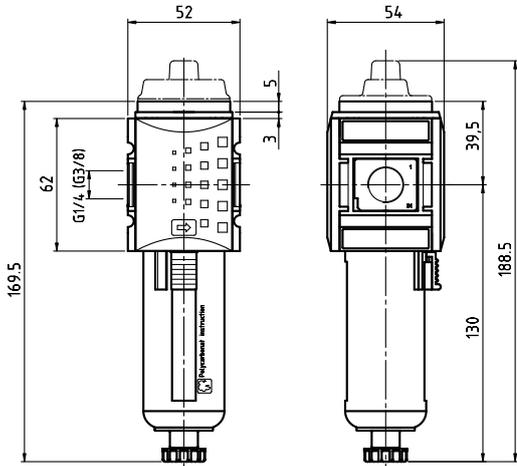
1	Raccordement	
	114	G 1/4
	138	G 3/8
	1N14	1/4-18 NPTF
	1N38	3/8-18 NPTF
2	Accessoires (voir au recto)	
	G	Manomètre différentiel DM2
	DA	Indicateur de la pression différentielle DA1 Δp 0,35 bar
	H	Cuve métallique avec voyant
	AM	Purge automatique, sans pression ouverte
	AM NC	Purge automatique, sans pression fermée

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 KOP.1.

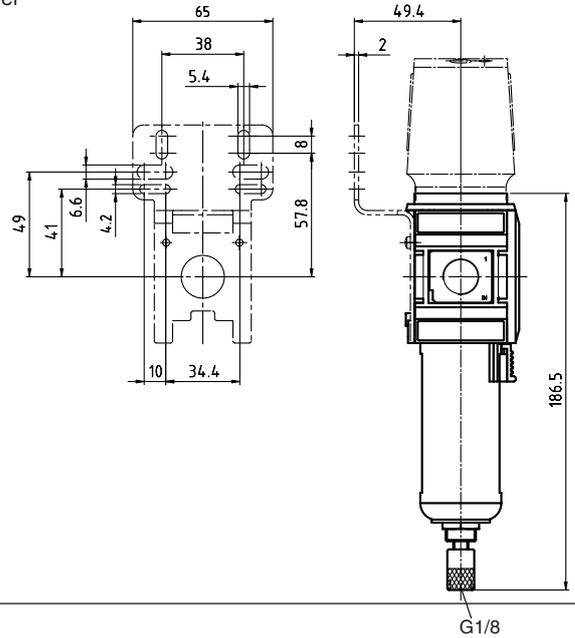
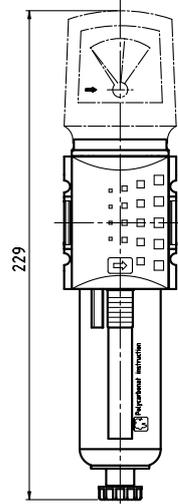
Série modulaire FUTURA | Filtre fin - Taille 1

Filtre fin avec
Indicateur de la pression différentielle



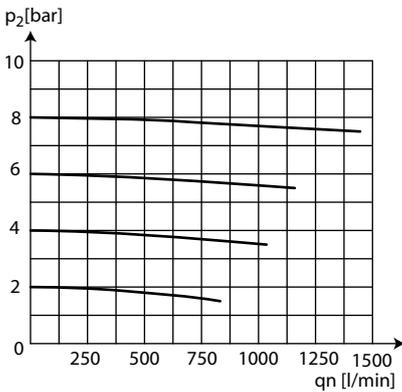
Purge semi-automatique

Filtre fin avec
Manomètre différentiel



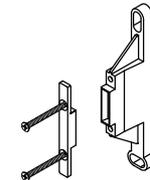
Purge automatique

Courbes de débit

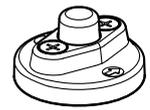


Accessoires

Jeu d'assemblage
montage mural

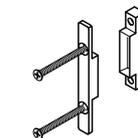


Indicateur de la
pression différentielle



Type: DA.1

Jeu d'assemblage

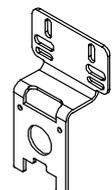


Cuve métallique
avec voyant



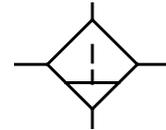
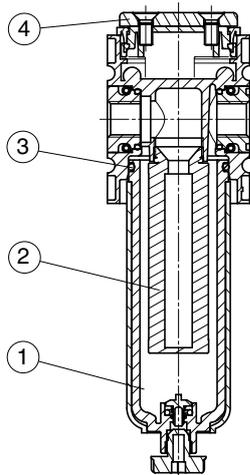
Type:
BE.1 HÔ
BE.1 H AMF€

équerre de Fixation
(vis incluses)



Série modulaire FUTURA | Filtre fin - Taille 2

	KCFI-238	KCFI-212
Raccordement	G 3/8	G 1/2
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	cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	kg	



Série 2

Code de designation

KCFI - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Élément filtrant fin 0,01µm	Borsilicate-Al	
3	Joint torique 32x2,5	NBR	
4	Couvercle	Schulaform	---

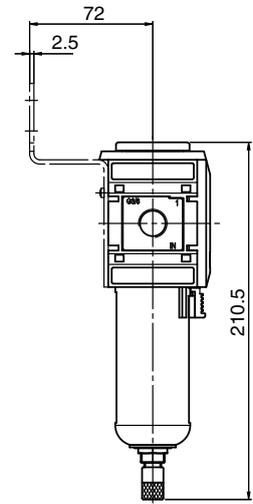
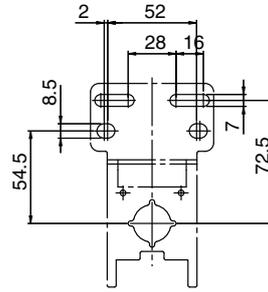
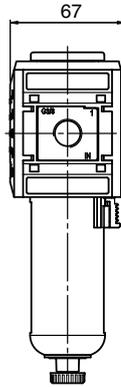
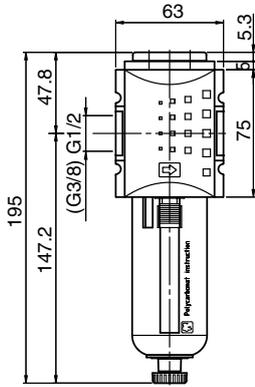
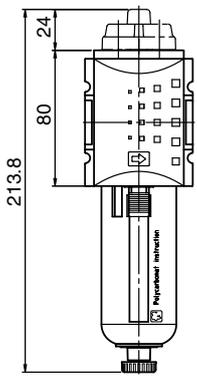
Instructions d'utilisation

- 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 KOP.2

Critères de choix: KCFI-212 AM

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)	
	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

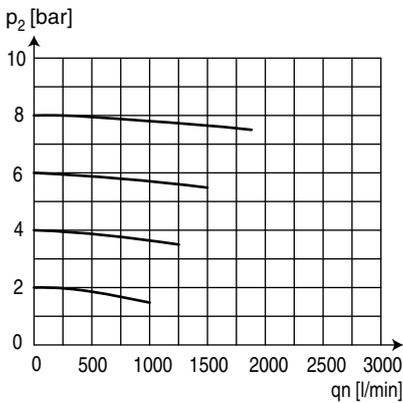
Série modulaire FUTURA | Filtre fin - Taille 2



Purge semi-automatique

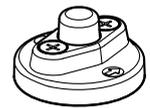
Purge automatique

Courbes de débit



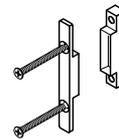
Accessoires

Indicateur de la pression différentielle



Type: DA.1

Jeu d'assemblage



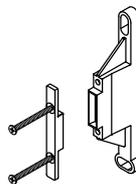
Type: KOP.2

Cuve métallique avec voyant



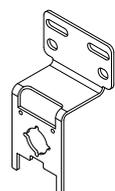
Type:
BE.2 H
BE.2 H AM

Jeu d'assemblage montage mural



Type: KOP.2W

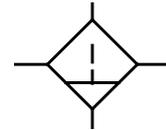
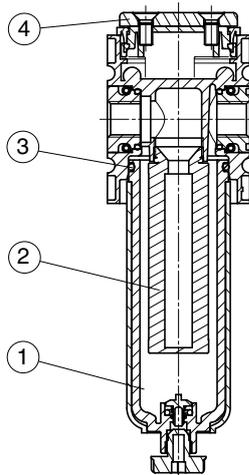
équerre de Fixation (vis incluses)



Type: BW.2

Série modulaire FUTURA | Filtre fin - Taille %

	KCFI-(' (KCFI-2(%
Raccordement	G 3/1	G 1
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/m³ 99,999%	
Volume de la cuve	11 cm³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,15 kg	



Série 2

Code de designation

KCFI - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

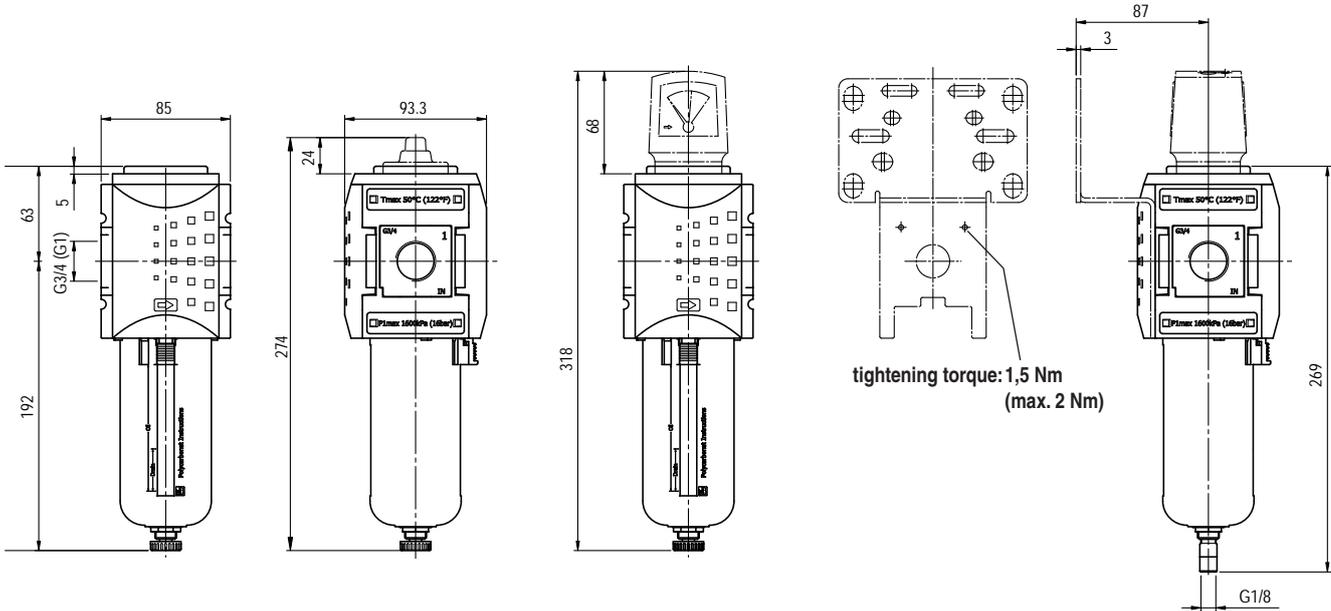
élément de construction

No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Élément filtrant fin 0,01µm	Borsilicate-Al	
3	Joint torique 11 x2,5	NBR	
4	Couvercle	Schulaform	---

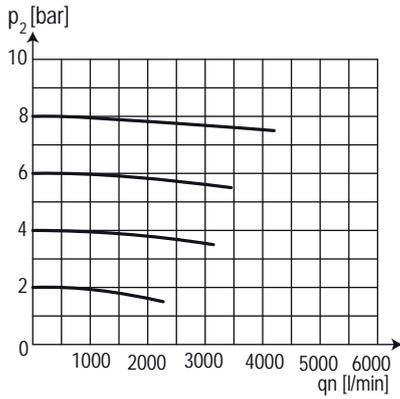
Instructions d'utilisation

- 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 KOP.4

1	Raccordement	
	434	G 3/4
	41	G 1
	434 NPT	3/4-14 NPTF
	41 NPT	1-11 1/2 NPTF
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

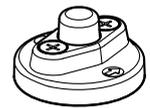


Courbes de débit



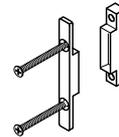
Accessoires

Indicateur de la pression différentielle



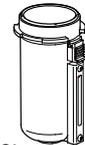
Type: DA.1

Jeu d'assemblage



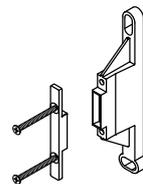
Type: KOP.I

Cuve métallique avec voyant



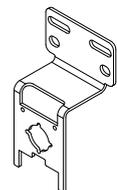
Type: BE.I H
BE.I H AM

Jeu d'assemblage montage mural



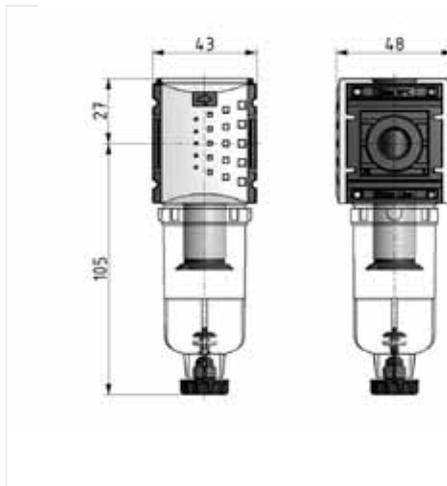
Type: KOP.I W

équerre de Fixation (vis incluses)

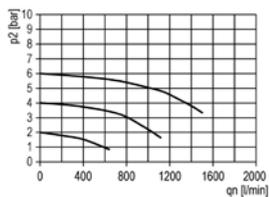


Type: BW.I

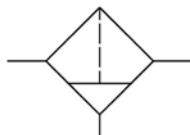
Filtre



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

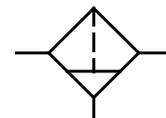
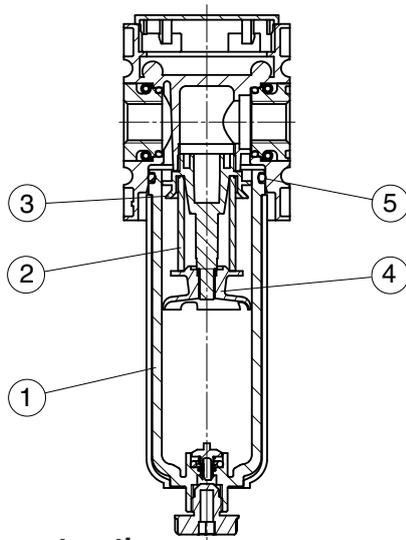
KFIL-014

description

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

Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 1

Caractéristiques	Type	KFIL-114	KFIL-138
Raccordement		G 1/4	G 3/8
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		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

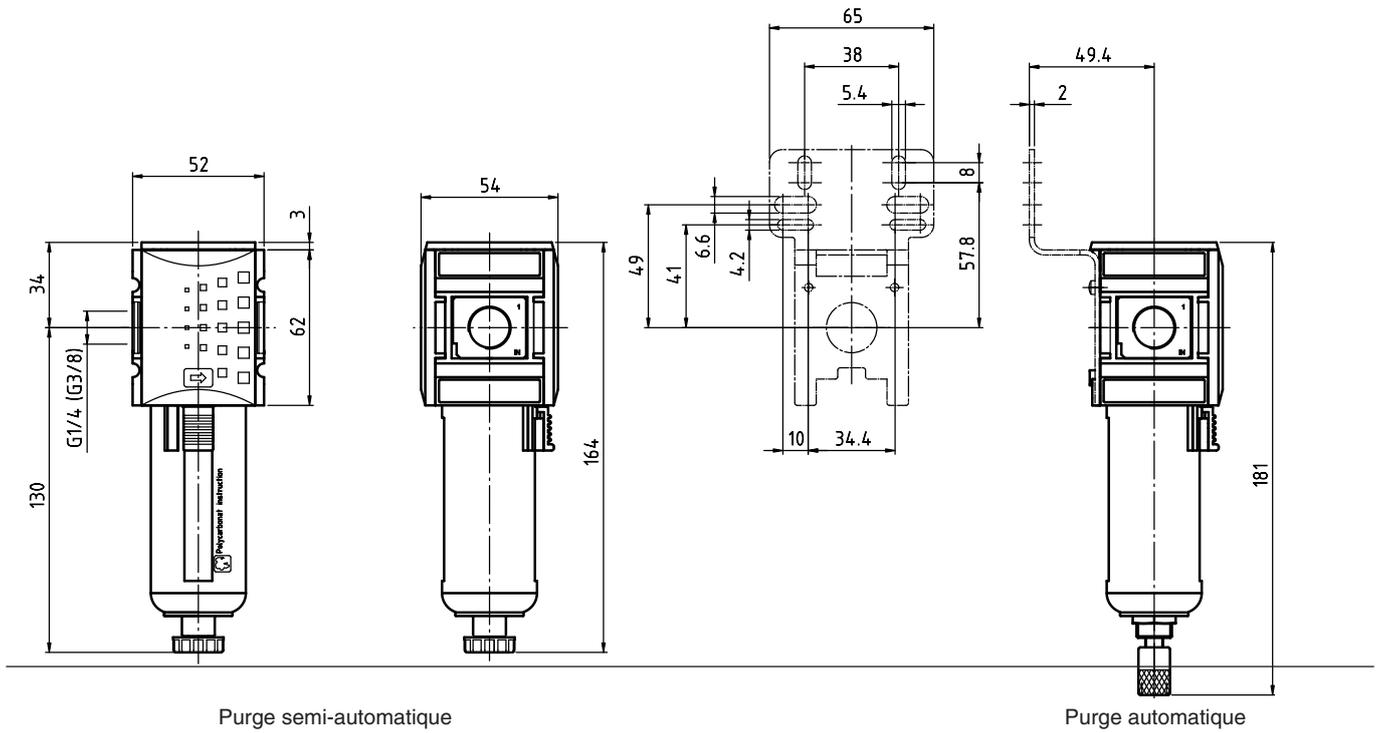
No.	Dénomination	Matériaux
1	Cuve	Polycarbonate
2	Elément filtrant 5µm C	Cellpor
3	Disque centrifuge C	POM
4	Disque de séparation C	PA
5	Joint torique 32x2,5	NBR ---

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.

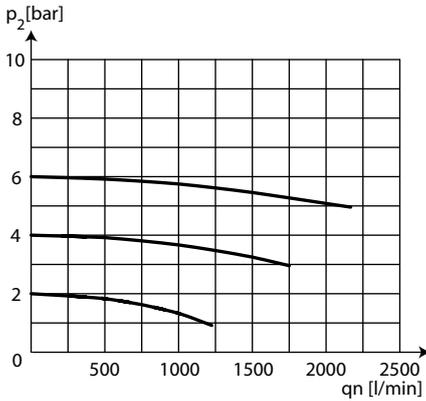
Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 1



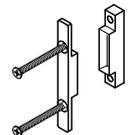
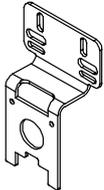
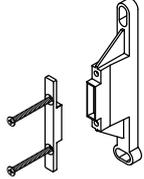
Purge semi-automatique

Purge automatique

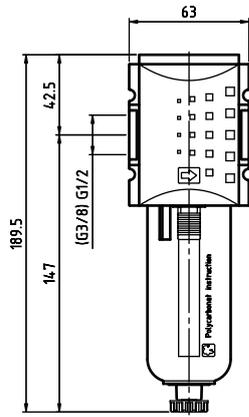
Courbes de débit



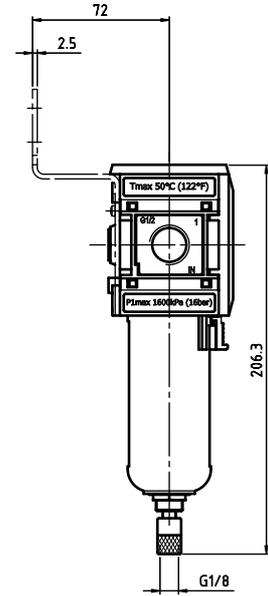
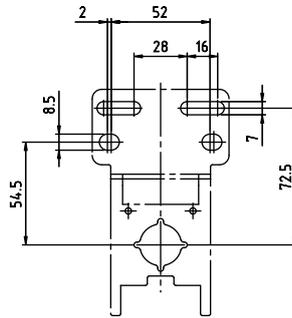
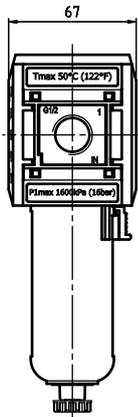
Accessoires

<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

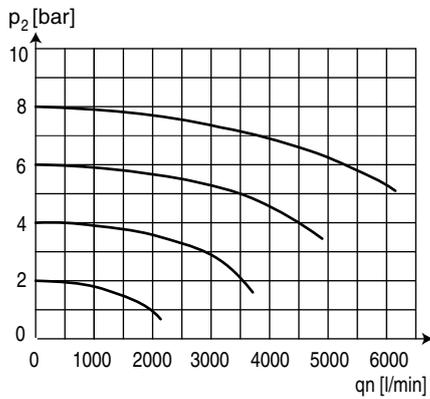


Purge semi-automatique



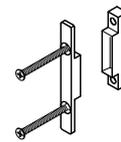
Purge automatique

Courbes de débit



Accessoires

Jeu d'assemblage



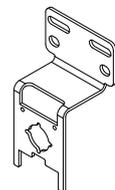
Type: KOP.2

Cuve métallique avec voyant



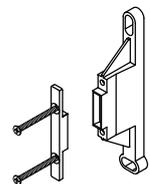
Type:
BE.2 H
BE.2 H AM

équerre de Fixation (vis incluses)



Type: BW.2

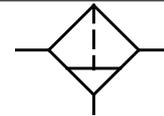
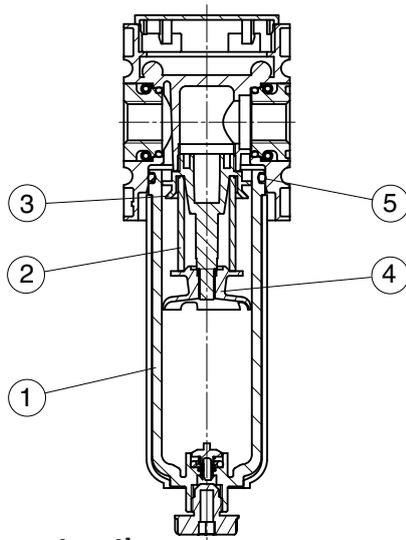
Jeu d'assemblage montage mural



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

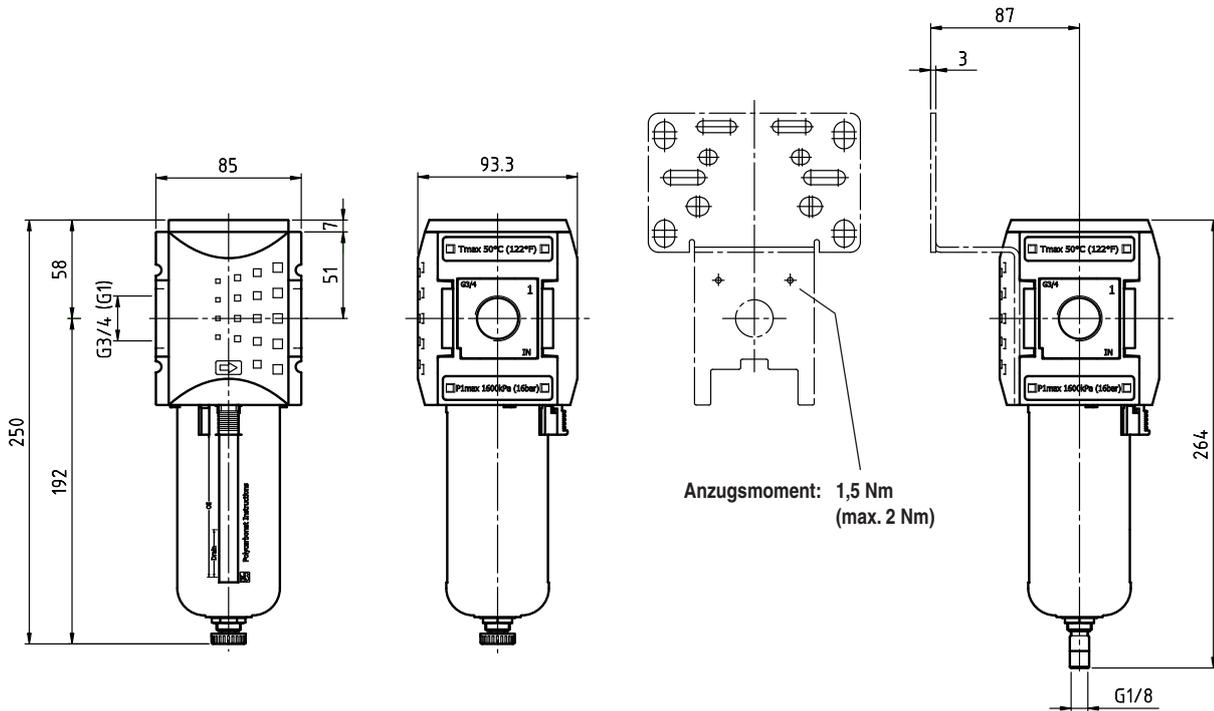
No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Élément filtrant 5µm	Cellpor	
3	Disque centrifuge	POM	
4	Disque de séparation	PA	
5	Joint torique 55,5x2,5	NBR	---

Instructions d'utilisation

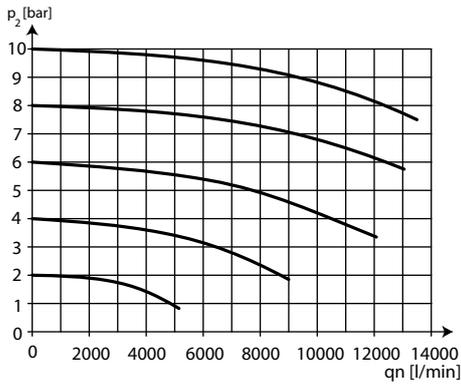
- Capillarité selon ISO 4003 ,Glasperlentest'
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.4

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

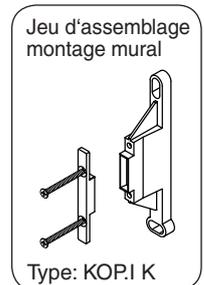
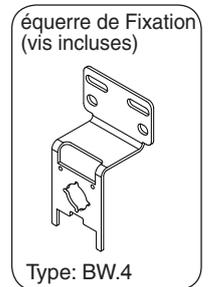
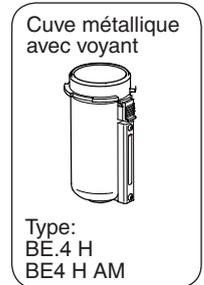
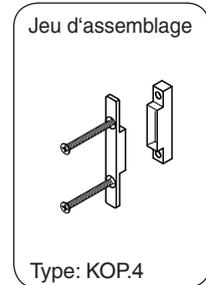
Série modulaire FUTURA | Filtre - Taille 4



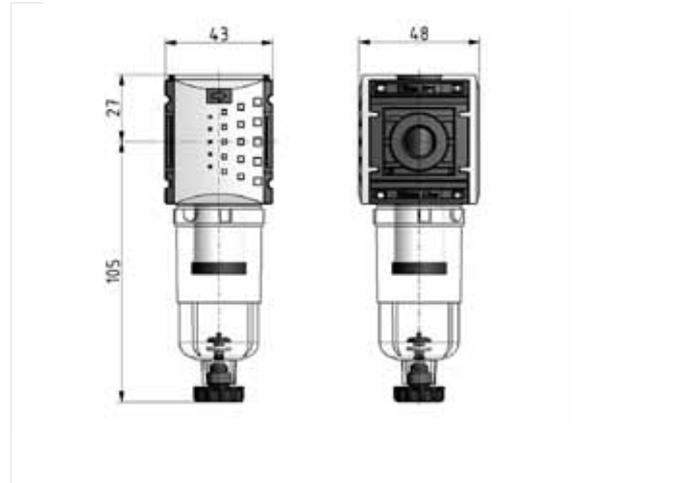
Courbes de débit



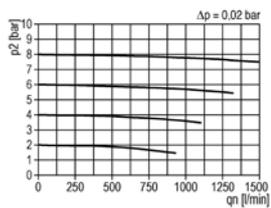
Accessoires



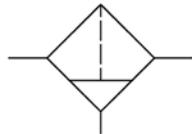
Prefiltre



Débit



Symbole



Caractéristiques

- Description : pré filtre
- 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 : 0,3 µm
- Séparation de poussière : 99,999%

Accessoires



Kit de fixation murale
BW-0



Kit de fixation murale
KOP-OW

type

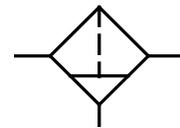
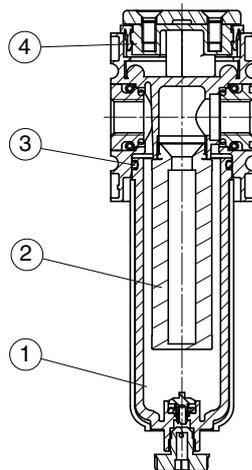
KPFI-014

description

Pré filtre G1/4" - 0,3µm cuve polycarbonate et vidange semi-automatique.

Série modulaire FUTURA | Préfiltre - Taille 1

Type	KPFI-114	KPFI-138
Caractéristiques		
Raccordement	G 1/4	G 3/8
Construction	Pré-Filtre	
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 0,3 µm	
Séparation de poussières	99,999 %	
Volume de la cuve	12 cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,220 kg	



Série 1

Code de designation

KPFI - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

No.	Dénomination		Matériaux	Référence
1	Cuve	BE.1 HA4	Polycarbonate	90001.0200
2	Élément pré-filtrant 0,3µm	V.23-70	Papier-Al	5.1311.16.000
3	Joint torique 32x2,5	OR.0-1	NBR	---
4	Couvercle	DE.1-360	Schulaform	---

Instructions d'utilisation

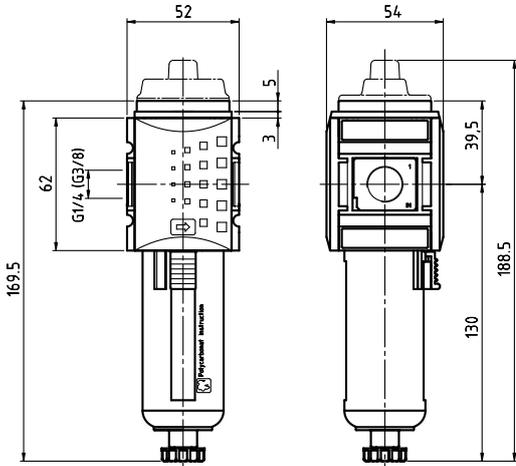
- Pré-Filtre pour éliminer des impuretés solides jusqu'à 0,3 µm de l'air comprimé et des gaz
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.1.

Critères de choix: KPFI-114 AM

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

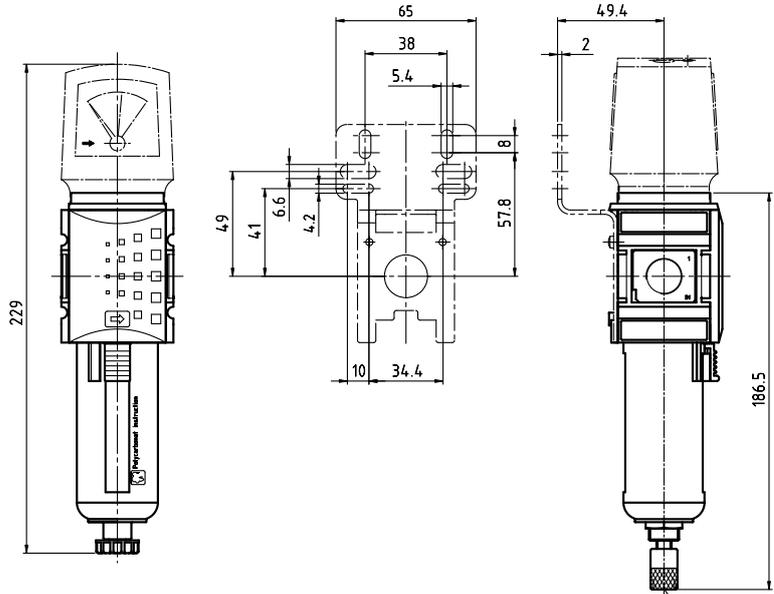
Série modulaire FUTURA | Pré-filtre - Taille 1

Pré-Filtre avec
Indicateur de la pression différentielle



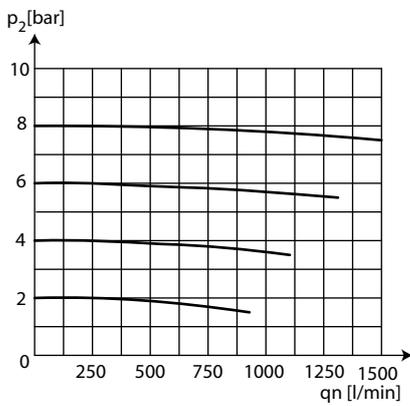
Purge semi-automatique

Pré-Filtre avec
Manomètre différentiel



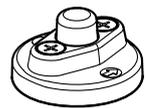
Purge automatique

Courbes de débit



Accessoires

Indicateur de la
pression différen-
tielle



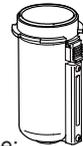
Type: DA.1

Purge automatique



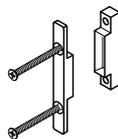
Type: AM 10
AM 10 NC

Cuve métallique
avec voyant



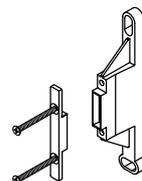
Type:
BE.1 H
BE.1 H AM
BE.1 H AM NC

Jeu d'assemblage



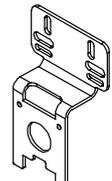
Type: KOP.1

Jeu d'assemblage
montage mural



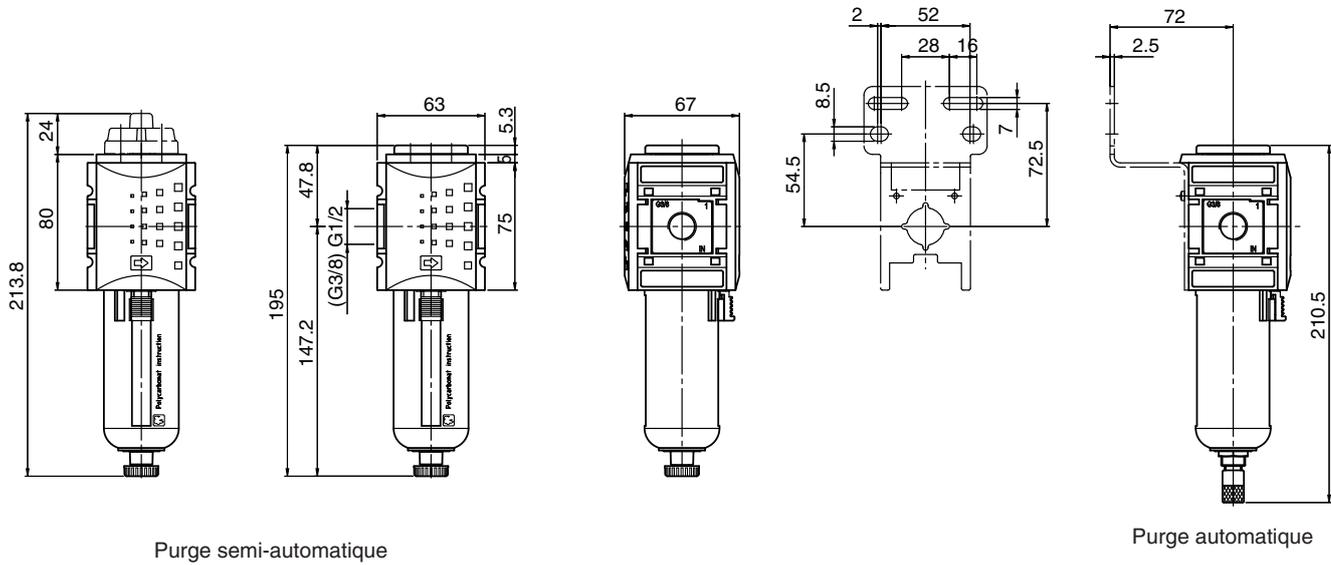
Type: KOP.1W

équerre de Fixation
(vis incluses)

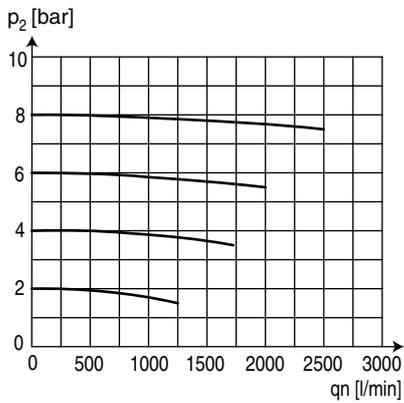


Type: BW.1-1225

Série modulaire FUTURA | Préfiltre - Taille 2

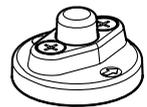


Courbes de débit



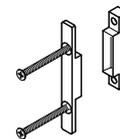
Accessoires

Indicateur de la pression différentielle



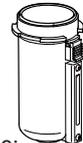
Type: DA.1

Jeu d'assemblage



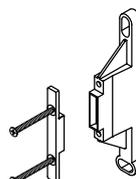
Type: KOP.2

Cuve métallique avec voyant



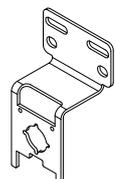
Type: BE.2 H
BE.2 H AM

Jeu d'assemblage montage mural



Type: KOP.2S

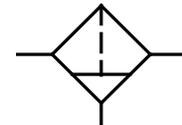
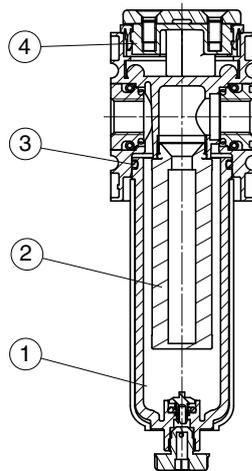
Équerre de Fixation (vis incluses)



Type: BW.2

Série modulaire FUTURA | Préfiltre - Taille %

Type	KPFI-(' (KPFI-(%
Raccordement	G 3/4	G 1
Construction	Pré-Filtre	
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 0,3 µm	
Séparation de poussières	99,999 %	
Volume de la cuve	87cm ³	
Purge	Standard semi-automatique	
Mode de fixation	Équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,360 kg	



Série 4

Code de designation

KPFI - * ***

Type

1 Raccordement

2 Accessoires

élément de construction

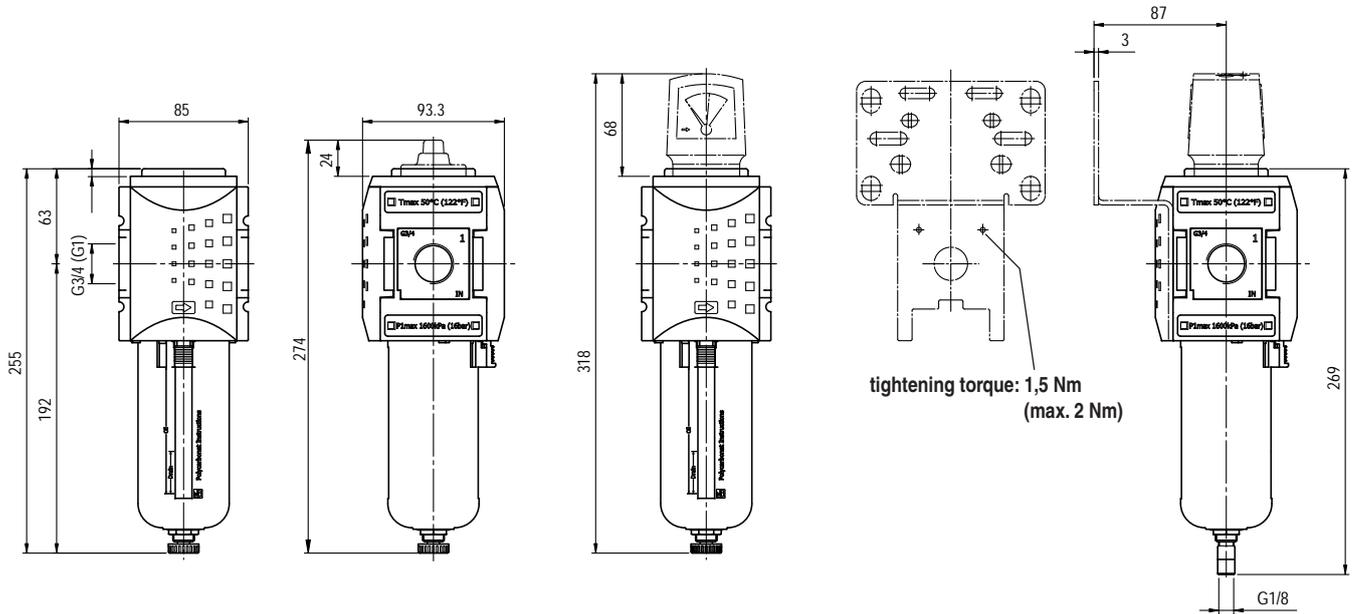
No.	Dénomination	Matériaux	Référence
1	Cuve	Polycarbonate	
2	Elément pré-filtrant 0,3µm	Papier-Al	
3	Joint torique 55x2,5	NBR	
4	Couvercle	Schulaform	---

Instructions d'utilisation

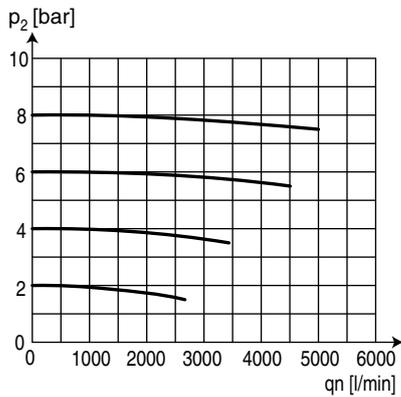
- Pré-Filtre pour éliminer des impuretés solides jusqu'à 0,3 µm de l'air comprimé et des gaz
- L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.4

1	Raccordement	
	434	G 3/4
	41	G 1
	434 NPT	3/4-14 NPT
	41 NPT	1 -11 1/2 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

Série modulaire FUTURA | Préfiltre - Taille %

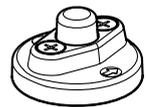


Courbes de débit



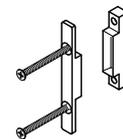
Accessoires

Indicateur de la pression différentielle



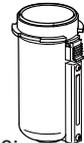
Type: DA.1

Jeu d'assemblage



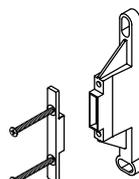
Type: KOP.4

Cuve métallique avec voyant



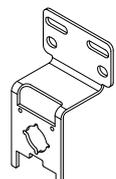
Type:
BE.4 H
BE.4 H AM

Jeu d'assemblage montage mural



Type: KOP.4K

équerre de Fixation (vis incluses)



Type: BW.4