

## Données techniques

température de service max.	
cuve en plastique	+1 °C/+50 °C
cuve métallique	+1 °C/+80 °C
pression de service max.:	
régulateur de service	21 bar
cuve en plastique	10 bar
cuve métallique	17 bar
cartouche standard	5 microns
cartouche microfiltre	0,01 micron
raccordement du manomètre	G 1/4
volume utile de la cuve:	
filtre	84,9 cm <sup>3</sup>
lubrificateur	181 cm <sup>3</sup>

## Équipement standard

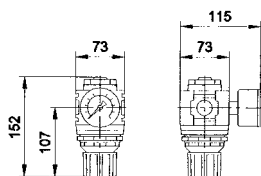
- régulateur avec échappement secondaire
- pression réglable 0–8,5 bar, autres pressions réglables sur demande
- cuve en plastique avec protection
- cuve métallique avec voyant

## Spécification des matériaux

corps	zinc
cuve en plastique	polyamide
cuve métallique / voyant	zinc/polyamide
soupape et membrane	laiton / nitrite
cartouche	polypropylène
bouton de réglage / flasque	acétale / ABS

débit lors d'une pression d'entrée de 7 bar et pression réglée à 6 bar, mesuré lors d'une:

perte de pression filtre/lubrificateur	0,3 bar
perte de pression régulateur et filtre-régulateur	1,5 bar

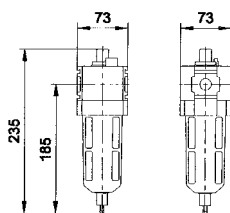


## Régulateurs

Pression réglable 0,5–8,5 bar, manomètre Ø 50 mm, 0–10 bar.

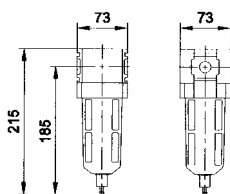
No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
1128.12	4440 l/min	G 1/2	avec manomètre
1128.16	4440 l/min	G 1/2	sans manomètre
1128.22	4530 l/min	G 3/4	avec manomètre
1128.26	4530 l/min	G 3/4	sans manomètre

Remarque: Pour l'encastrement dans un tableau de distribution un trou de Ø 61 mm est nécessaire.



## Lubrificateurs

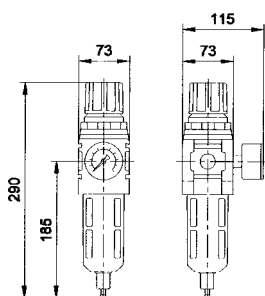
No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
1129.10KH	5208 l/min	G 1/2	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1129.10MH	5208 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1129.20KH	5658 l/min	G 3/4	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1129.20MH	5658 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle



## Filtres

Cartouche 5 microns.

No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
1130.10KA	4320 l/min	G 1/2	cuve en plastique avec protection, purge automatique
1130.10KH	4320 l/min	G 1/2	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1130.10MA	4320 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge automatique
1130.10MH	4320 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1130.20KA	4752 l/min	G 3/4	cuve en plastique avec protection, purge automatique
1130.20KH	4752 l/min	G 3/4	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1130.20MA	4752 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge automatique
1130.20MH	4752 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

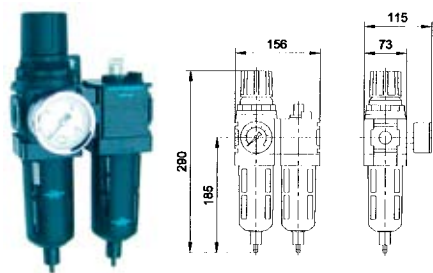


## Filtres-régulateurs

Cartouche 5 microns, pression réglable 0,5–8,5 bar, avec manomètre Ø 50 mm, 0–10 bar.

No. d'article	Débit	Filetage	Désignation
1131.12KA	4260 l/min	G 1/2	cuve en plastique avec protection, purge automatique
1131.12KH	4260 l/min	G 1/2	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1131.12MA	4260 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge automatique
1131.12MH	4260 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1131.22KA	4680 l/min	G 3/4	cuve en plastique avec protection, purge automatique
1131.22KH	4680 l/min	G 3/4	cuve en plastique avec protection, purge manuelle
1131.22MA	4680 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge automatique
1131.22MH	4680 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

## Appareils de traitement d'air comprimé, microfiltres et filtres à charbon actif série 1128, G 1/2 – G 3/4



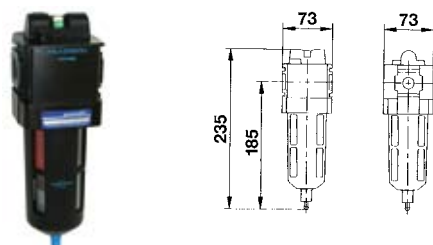
### Unités de traitement d'air

Cartouche 5 microns, pression réglable 0,5–8,5 bar, avec manomètres Ø 50 mm, 0–10 bar.

No. d'article	Débit	Filetage	Désignation
1132.12KA	4260 l/min	G 1/2	cuve en plastique, purge automatique
1132.12KH	4260 l/min	G 1/2	cuve en plastique, purge manuelle
1132.12MA	4260 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge automatique
1132.12MH	4260 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1132.22KA	4680 l/min	G 3/4	cuve en plastique, purge automatique
1132.22KH	4680 l/min	G 3/4	cuve en plastique, purge manuelle
1132.22MA	4680 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge automatique
1132.22MH	4680 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

### Microfiltres

Filtres à haut rendement pour une qualité d'air selon ISO 8573, classe 1.7.2. Cartouche 0,01 micron élimine l'huile, l'eau ainsi que toutes les autres particules jusqu'à 0,01 µm à +21 °C. Valeur résiduelle d'huile 0,01 ppm (0,01 mg/m³).



### Microfiltres

avec indicateur de pression différentielle max. 10 bar.

No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
1182.11KA	1284 l/min	G 1/2	cuve en plastique, purge automatique
1182.11KH	1284 l/min	G 1/2	cuve en plastique, purge manuelle
1182.11MA	1284 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge automatique
1182.11MH	1284 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1182.21KA	1380 l/min	G 3/4	cuve en plastique, purge automatique
1182.21KH	1380 l/min	G 3/4	cuve en plastique, purge manuelle
1182.21MA	1380 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge automatique
1182.21MH	1380 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

### Notice:

– Lors d'un emploi à une pression de service supérieure à 10 bar des appareils sans visualisation de la pression différentielle doivent être utilisés.



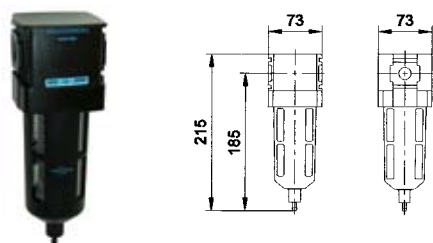
### Cartouche micronique

No. d'article	Exécution
1182.90	pour appareils 1182.11, 1182.21

### Filtres à charbon actif

La cartouche à charbon actif 0,03 micron élimine la vapeur d'huile et les odeurs. Valeur résiduelle d'huile 0,003 ppm (0,003 mg/m³).

**Notice:** Toujours installer un filtre micronique en amont du filtre à charbon actif.



### Filtres à charbon actif

No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
1182.16KH	1284 l/min	G 1/2	cuve en plastique, purge manuelle
1182.16MH	1284 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
1182.26KH	1380 l/min	G 3/4	cuve en plastique, purge manuelle
1182.26MH	1380 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

## Appareils de traitement d'air comprimé, microfiltres et filtres à charbon actif série 1128, G ½ – G ¾



### Cartouche à charbon actif

No. d'article	Exécution
1182.96	pour appareils 1182.16, 1182.26



1135.01



1135.02



1135.03



1135.05



1135.06

### Supports, entretoises

No. d'article	Exécution
1135.01	support type C pour les appareils avec cuve
1135.02	support type L pour les régulateurs
1135.03	support type T pour les unités de traitement d'air
1135.05	entretoise
1135.06	entretoise avec support type T



1135.07



1135.11+12



1125.50

### Bloc de distribution, robinets d'arrêt de sécurité, purge automatique

No. d'article	Filetage	Exécution
1135.07	G ½	bloc de distribution 2 sorties
1135.10	G ½	robinet d'arrêt de sécurité avec purge secondaire
1135.11	G ¾	robinet d'arrêt de sécurité avec purge secondaire
1125.50	R ½	purge automatique fermant à 0,5 bar

### Pièces de rechange pour la série 1128

No. d'article	Désignation
35/DP8-01-00	afficheur de pression différentielle
35/FRP96-653	cartouche 5 microns
35/GRP96-642	cuve en plastique avec joint torique et purge manuelle
35/GRP96-644	cuve métallique avec joint torique et purge manuelle
35/GRP96-685	purge manuelle complète
35/GRP96-756	voyant avec joint pour cuve métallique
35/LRP96-310	voyant d'huile complet, exécution dès 2007
35/LRP96-710	voyant d'huile complet, exécution jusqu'à fin 2006
35/RRP16-341	poignée tournante
35/RRP96-049	soupape nouvelle exécution avec tige plastique, dès série 28A
35/RRP96-682	membrane ancienne exécution
35/RRP96-684	soupape laiton, ancienne exécution
35/RRP96-986	membrane nouvelle exécution dès série 28A