

## Appareils de traitement d'air comprimé à pression réglable 1-16 bar

### Données techniques

température de service max.	+1 °C/+60 °C
température de service en option max.	+1 °C/+80 °C
pression de service max.	20 bar
pression réglable	1-16 bar
raccordement du manomètre	G 1/8- G 1/4
cartouche standard	5 microns

débit lors d'une pression d'entrée de 7 bar et une pression réglée à 5 bar, mesurée lors d'une différence de pression 0,7 bar

### Équipement standard

- régulateurs et filtres-régulateurs avec échappement secondaire
- filtres-régulateurs avec cuve métallique, purge manuelle

### Spécification des matériaux

corps	aluminium
chape	aluminium
cuve métallique	aluminium
membrane	NBR
cône de soupape	laiton/HNBR
ressorts	acier
cartouche	textile non tissé

### Régulateurs

Pression réglable 1–16 bar.

No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
AR20-F02X425M	200 l/min	G 1/4	avec manomètre Ø 54 mm, 0–25 bar
AR30-F03X425M	450 l/min	G 3/8	avec manomètre Ø 54 mm, 0–25 bar
AR40-F04X425M	1000 l/min	G 1/2	avec manomètre Ø 54 mm, 0–25 bar
AR50-F06X425M	1300 l/min	G 3/4	avec manomètre Ø 54 mm, 0–25 bar
AR60-F10X425M	1700 l/min	G 1	avec manomètre Ø 54 mm, 0–25 bar

### Filtres-régulateurs

Cartouche 5 microns, pression réglable 1–16 bar avec manomètre Ø 54 mm, 0–16 bar.

No. d'article	Débit	Filetage	Exécution
AW20-F02X425M	250 l/min	G 1/4	cuve métallique, purge manuelle
AW30-F03X425M	350 l/min	G 3/8	cuve métallique, purge manuelle
AW40-F04X425M	850 l/min	G 1/2	cuve métallique, purge manuelle
AW40-F06X425M	1450 l/min	G 3/4	cuve métallique, purge manuelle

### Unités de fixation

avec deux vis de montage

No. d'article	Exécution
AF20P	pour appareils AR20 et AW20
AF30P	pour appareils AR30 et AW30
AF40P	pour appareils AR40 et AW40
AF50P	pour appareils AR50 et AR60

