



**20 bar**  
pression de service

**167 l/h**  
capacité de purge

**1/2"**  
diamètres des raccords

**1,5 à 65 °C**  
temp. de fonctionnement

**INOX 1.4404**  
matériaux

## DESCRIPTION

L'AOK20 SS est conçu pour une évacuation entièrement automatique du condensat ou de tout autre fluide non agressif provenant du système d'air comprimé. Pour tout autre gaz technique, contactez le producteur ou votre distributeur local. L'unité peut être installée comme purgeur externe sur toute application spécifiée ci-dessous.

Le condensat s'accumule dans le réservoir en acier inoxydable et, lorsque le niveau est suffisamment élevé, le condensat est déchargé du système sans perte d'air. Une vanne à action directe est actionnée par un flotteur précis piloté par niveau qui assure un fonctionnement fiable et efficace.

Grâce à son boîtier robuste en acier inoxydable, l'AOK20 SS convient aux applications lourdes. En amont, l'AOK20 SS est également équipé d'un drain manuel séparé pour l'évacuation.

## APPLICATIONS

- Compresseur d'air (à piston ou à vis)
- Refroidisseur
- Séparateur cyclonique de condensat
- Cuve sous pression
- Sécheur d'air
- Filtre à air

# GAMME AOK 20SS

## PURGEUR DE CONDENSAT AUTOMATIQUE



DONNÉES TECHNIQUES	AOK 20 SS
Echelle des températures de service	1,5 - 65 °C (35-149 °F)
Pression de service	0-20 bar (0-290 psi)
Pression de service min. recommandée	1,5 bar(g) (21,8 psi)
Poids	6,6 kg
Capacité d'évacuation (à 7 bar/101 psi)	167 l/h (à 7 barg) 252 l/h (à 16 barg)
Arrivée raccord	G 1/2" (NPT sur demande)
Sortie raccord	G 1/2" (NPT sur demande)
Fluide	Condensat (air, eau, huile); non agressif

## RECOMMANDATIONS

- Installer un robinet à boisseau sphérique entre le réservoir sous pression et le raccord d'entrée.
- Installer un égouttoir entre le réservoir sous pression et le raccord d'entrée.
- Installer un mamelon muni d'un évent, afin d'éviter la formation de bulles d'air.
- Le mamelon est vissé dans le raccord d'entrée.

