FICHE TECHNIQUE

# X-AIR

Purgeur de condensats pneumatique,
à détection de niveau,
sans alimentation électrique.




X-AIR® évacue les condensats des systèmes d'air comprimé au moyen d'une vanne 3/2 actionnée pneumatiquement par le niveau des condensats présents dans le purgeur.

X-AIR® peut être installé sur tous les points de purge des réseaux d'air comprimé (compresseurs, refroidisseurs, sécheurs, filtres, réservoirs, etc..).

Son installation est rapide et peu onéreuse (pas de ligne électrique avec protection) et son fonctionnement est fiable grâce à une crépine de protection intégrée et un vanne à large orifice d'évacuation.

Un bouton de test manuel permet de contrôler rapidement le bon fonctionnement du purgeur.

## UN PRODUIT NOVATEUR

X-AIR® est conçu comme un purgeur universel de grande capacité (jusqu'à 100 $m^3$/min) d'installation simple et économique. Il évacue de manière fiable les condensats sans perte d'air comprimé lors de la purge et ne nécessite aucune alimentation électrique.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Faible coût d'installation.
- Fonctionne par détection de niveau.
- Pas de perte d'air comprimé.
- Aucun frais d'exploitation.
- Pour systèmes jusqu'à 100 $m^3$/min.
- Bouton de test manuel.
- Corps robuste en aluminium
- Raccordement supérieur ou latéral.
- Installation facile et rapide.
- Crépine de protection intégrée.
- Large orifice de vanne (6 millimètres).

PARTENAIR
AIR COMPRIMÉ - AZOTE - EAU GLACÉE - MESURE

PURGEUR DE CONDENSAT PNEUMATIQUE A DETECTION DE NIVEAU

# X-AIR

## SPÉCIFICATIONS

| | |
|---|---|
| Capacité maximale du compresseur | 100 m3/min. |
| Pression de service  mini / maxi | 3 bar / 16 bar |
| Type de vanne | Action directe |
| Orifice de vanne | 6.0 mm |
| Joints de vanne | FPM |
| Raccordement d'entrée | 1/2"  (3 entrées disponibles) |
| Raccordement de sortie | 1/8" |
| Hauteurs d'entrée disponibles | 112 mm (supérieure)<br>97 mm (Coté haut)<br>15 mm (côté bas) |
| Température minimum | 1° C |
| Température maximum | 50° C |
| Vanne nettoyable | Oui |
| Bouton de TEST | Oui |
| Crépine de protection intégrée | Oui |



Crépine de protection

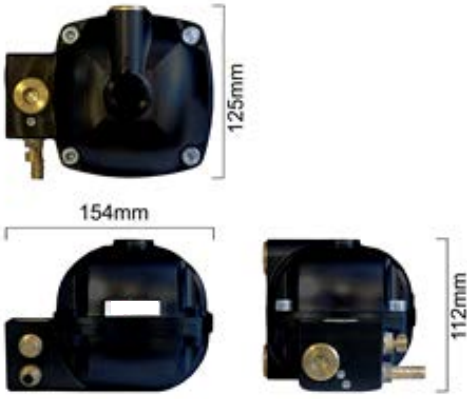


3 raccords d'entrée



Bouton de test

## DIMENSIONS




PARTENAIR
Z.I. de la bonde - 15, rue du buisson aux fraises - F-91300 MASSY
Tél. : 01 60 13 04 18 - Fax : 01  60 13 03 58
E-Mail : info@partenair.fr - web : www.partenair.fr

Votre distributeur