

# Purgeur capacitif sans perte d'air comprimé



CAPTAIR



## ECONOMIES D'ENERGIE

### Un purgeur universel

**C**APTAIR est un purgeur électronique, compact et universel, pour éliminer efficacement les condensats présents à tous les points de purge des réseaux, sans perte d'air comprimé.

Fiable et robuste, ce purgeur convient à tous les réseaux, lubrifiés ou non, pour des débits d'air comprimé jusqu'à 6000 m<sup>3</sup>/h sous 7 bars.

Une crépine intégrée, facilement nettoyable, protège la vanne d'évacuation des grosses particules.

Le module de contrôle gère le fonctionnement de manière entièrement automatique.

Une connexion pour report d'alarme est disponible en standard sur connecteur DIN

Pour les applications moyenne pression, le modèle CAPTAIR HP est disponible pour les réseaux jusqu'à 50 bars.

- ✓ **Economise l'air comprimé**
- ✓ Détection capacitive, sans pièce en mouvement
- ✓ Fonctionnement entièrement automatique
- ✓ **1 modèle pour tous débits jusqu'à 6000 m<sup>3</sup>/h**
- ✓ Contrôle par microprocesseur.
- ✓ **Disponible en option jusqu'à 50 bars de pression.**
- ✓ Construction robuste en aluminium
- ✓ Crépine de protection intégrée
- ✓ Report d'alarme à distance (NO / ou NF)
- ✓ Test de purge
- ✓ Visualisation de l'état du fonctionnement
- ✓ **Retour sur investissement rapide**
- ✓ **Compatible tous réseaux d'air comprimé**

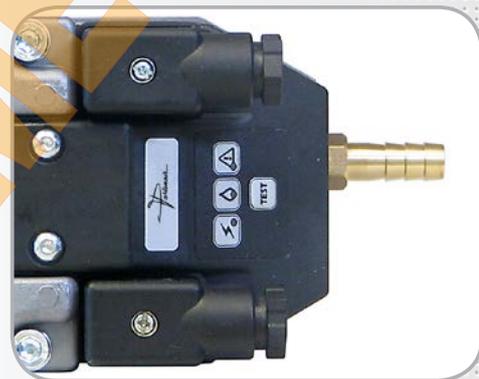
## Caractéristiques techniques



| Modèle                         | CAPTAIR                 | CAPTAIR HP |
|--------------------------------|-------------------------|------------|
| Pression de service maxi.      | 16 bars                 | 50 bars    |
| Débit compresseur maxi.        | 6 000 m <sup>3</sup> /h |            |
| Construction                   | Aluminium               |            |
| Raccordement d'entrée          | 1/2» taraudé            |            |
| Raccordement de sortie         | 1/4» taraudé            |            |
| Diamètre de passage            | 4,5 mm                  | 1,8 mm     |
| Température mini.              | +1°C                    |            |
| Température maxi.              | +50°C                   |            |
| Tension                        | 240/1/50 Hz.            |            |
| Tension optionnelle            | 24/1/50 Hz.             |            |
| Protection                     | IP 65 (Nema 4)          |            |
| Test de fonctionnement         | Oui                     |            |
| Crépine de protection Intégrée | Oui                     |            |
| Contact d'alarme               | Oui (NO et NF)          |            |
| Hauteur racct. entrée (Dessus) | 11 Cms                  |            |
| Hauteur racct. entrée (Côté)   | 7,5 cms                 |            |
| Poids                          | 1,65 Kgs                |            |



Crépine de protection intégrée



Voyants de contrôle et test de purge



Facilité d'entretien

Les spécifications figurant dans cette brochure sont données à titre indicatif et sont sujettes à des modifications éventuelles sans avis préalable

Votre distributeur



**FIMIC SAS**  
 4, rue des Nonnetiers - Actipôle de Metz - Borny 57070 METZ  
 Tél : 03.87.76.32.32 Fax : 03.87.76.99.76  
 Email : [fimic@fimic.com](mailto:fimic@fimic.com) <http://www.fimic.com>