

EasyLine™ / HydroLine™

Technologie d'humidification d'air à haute pression

Prépresse
Imprimerie
Ateliers feuilles
Ateliers rotatives
Stockage papier
Autres industries



techniwweb
keep the press printing



EasyLine™ / HydroLine™

Gamme de produits



Control unit :

L'unité de contrôle Airtec est autonome, elle est munie d'un variateur de fréquences à basse consommation d'énergie, d'une électrovanne, d'un écran d'affichage ainsi qu'une jauge de pression. La configuration des flux est modulable en 7 combinaisons.

La qualité et la longévité du matériel sont garanties, respectant également des normes écologiques depuis 1998.

- Fréquences des flux modulables
- Pression des jets : 50 bar
- Gamme de débits variables (4-200 l/h 24-800 l/h 84-1200 l/h)
- Temps d'opération variable avec temps de pause configurable
- Système de rinçage hygiénique
- Contrôle de la pompe thermique
- Alarme de régularisation d'humidité de pression et de température
- Vanne de sécurité pour la vidange et les évacuations d'eau empêchant toute fuite
- Production selon les normes ISO : 9001, 14001, 22000 HACCP
- Poids : 50-60 kg



SmartSens :

Capteur de température et d'humidité relative. Ce capteur numérique intelligent communique avec l'unité de contrôle en assurant la performance optimale et la surveillance du système.

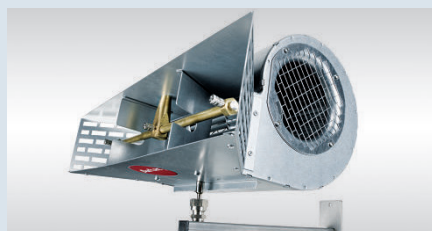
- Précision des informations: 96.5%
- Humidité relative : 20-80%
- Le temps de réponse: 10 sec
- Stabilité à long terme : 1% d'humidité relative par jour
- Poids : 0.6 Kg



Hydrojet Ventilated atomizer

Conçu pour humidifier depuis de hauts plafonds dans un environnement de production important dépassant les 4 mètres de hauteur. Convient pour les grandes unités industrielles. L'humidificateur est équipé d'une ventilation.

- Gamme de débit : 24-32 l/h
- Pulvérisation répartie sur 6 buses
- Distance de pulvérisation : 3 mètres
- Installation au plafond
- Pressions des jets : 50-55 bar
- Capacités du ventilateur: 1850 m³/h
- Niveau sonore : <70 dB
- Poids : 7 Kg



HydroTrio Ventilated atomizer

Développé pour humidifier des pièces avec un plafond dépassant les 3 mètres.

Cette unité possède 3 buses modulables, faciles d'utilisation et s'adapte, à n'importe quel environnement. L'humidificateur est équipé d'une ventilation.

- Gamme de débits : 12 l/h
- Pulvérisation répartie sur 3 buses
- Distance de pulvérisation : 5 mètres
- Installation sur un mur
- Pressions des jets : 50-55 bar
- Capacités du ventilateur: 645 m³/h
- Niveau sonore : <70 dB
- Poids : 5 Kg

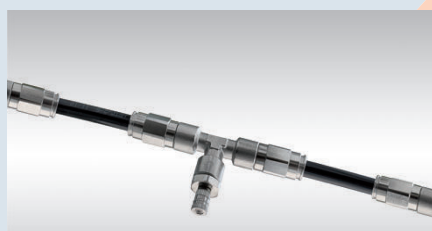


HydroOne Ventilated atomizer

Système destiné pour des locaux ne dépassant pas les 2.5 mètres de hauteur. Ce système est silencieux et ne génère aucune vibration ou secousse.

L'humidificateur est équipé d'une ventilation.

- Gamme de débit : 4 l/h
- Pulvérisation réparti sur 1 buse
- Distance de pulvérisation : 3 mètres
- Installation sur un mur
- Pressions des jets : 50-55 bar
- Capacités du ventilateur : 164 m³/h
- Niveau sonore : <40.5 dB
- Poids : 2 Kg



HydroFlex atomizer

Humidificateur sous forme de tuyau munit d'un système SlipLock. Ce système permet d'ajuster le débit de pulvérisation d'eau allant de 1 l/h à 5.2 l/h en fonction des besoins.

techniweb SAS
26/38 rue du Gal Mal. Joinville
Bâtiment D1
F-94400 Vitry sur Seine
tel +33 1 47 18 70 33
fax +33 1 47 18 70 34
www.techniweb.eu



techniweb
keep the press printing