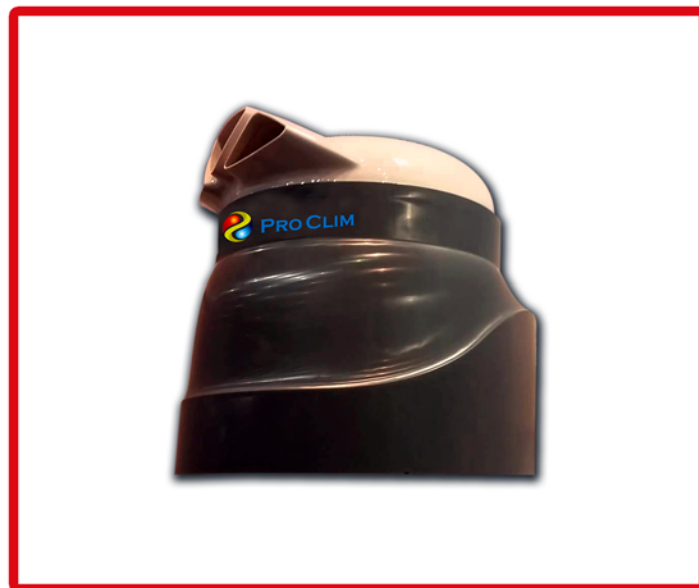




**PRO CLIM**

# Humidificateurs



Les **humidificateurs** sont des appareils destinés à augmenter le pourcentage d'humidité dans l'air suivant le besoin.

On dispose de plusieurs types d'humidificateurs :

- ***Humidificateurs centrifuges***
- ***Climatisation industrielle***
- ***Abattement des poussières***
- ***Brumisation des élevages***
- ***Rafraîchissement à l'extérieur***
- ***Humidificateurs refroidisseur pour centrale extérieure***

➤ **Humidificateurs centrifuges :**

C'est un humidificateur solide et facile à installer; idéal pour les chambres frigorifiques et les locaux de petite dimension, les industries du papier et des journaux, ainsi que les industries textiles.



De 1 Kg/h à 6.5 Kg/h

➤ **Abatement des poussières**

Les systèmes de brumisation représentent une solution extrêmement efficace pour l'élimination et l'abattement des poussières en suspension et pour la filtration de l'air.



➤ **Climatisation industrielle**

Nos systèmes sont utilisés avec d'énormes avantages pour la climatisation de grands espaces grâce aux prestations élevées et aux consommations réduites.



➤ **Brumisation des élevages**

Les animaux, comme les êtres humains, sont plus heureux et produisent plus dans un milieu confortable. La brumisation réduit le stress de chaleur et augmente la production.



➤ **Rafrâichissement à l'extérieur**

Avec un système d'humidification à l'extérieur, le niveau d'humidité de l'air est rétabli de façon optimale, en bloquant le processus de déshydratation.



➤ **Humidificateurs refroidisseur pour centrale extérieure :**

ChillBooster: Refroidissement par évaporation

Un refroidisseur par évaporation qui vaporise l'eau en petite gouttes très fines lesquelles, en s'évaporant naturellement, parviennent à soustraire de la chaleur à l'air humidifié pour aboutir à :

- Economie d'énergie sur les centrales et aéroréfrigérants extérieures grâce au refroidissement par évaporation.
- ChillBooster est un pas en avant pour faire face aux pics de demandes qui se présentent durant les jours les plus chauds de l'année.

