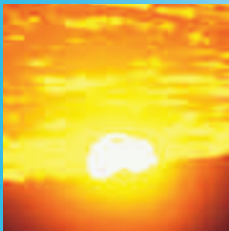
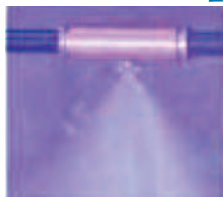


BÉCOT CLIMATIQUE

la maîtrise de
vos ambiances



Brumisation HP haute pression



LA BRUMISATION H.P. BECOT CLIMATIQUE

Toujours soucieux d'apporter des solutions performantes, efficaces et à moindre coût, BECOT CLIMATIQUE a développé une brumisation H.P. très facile à installer et d'un coût bien inférieur aux canalisations inox.

Elle se compose de :

- un kit filtrant au départ de ligne.
- une pompe H.P. de 70 bars.
- une canalisation en tube nylon polyamide H.P.
- un jeu de raccords rapides H.P. en laiton.
- un jeu de buses laiton avec corps INOX et système anti-goutte.

AVANTAGES DE LA BRUMISATION HAUTE PRESSION BECOT CLIMATIQUE

- COÛT
- RAPIDITÉ DE MONTAGE
- FACILITÉ D'ENTRETIEN
- CONVIENT À TOUT TYPE DE BÂTIMENT



Buses 0,2 et 0,3 mm

Conçu à la base pour lutter contre les coûts de chaleur, le concept de brumisation tire profit de 50 années d'expérience et d'évolution technologique qui lui permet aujourd'hui d'être exploité dans les domaines les plus variés.

Différents types d'application :

Le refroidissement, l'humidification, la protection contre le gel et le verglas, la filtration et purification de l'air, la réduction des propagations de poussières, la désinfection et la suppression des odeurs, les traitements insecticides et microbiens, le contrôle anti-incendie.

Utilisée dans un large éventail d'activités :

Dans le monde agricole : élevages avicoles, cunicoles, porcins..., l'horticulture, le maraîchage.

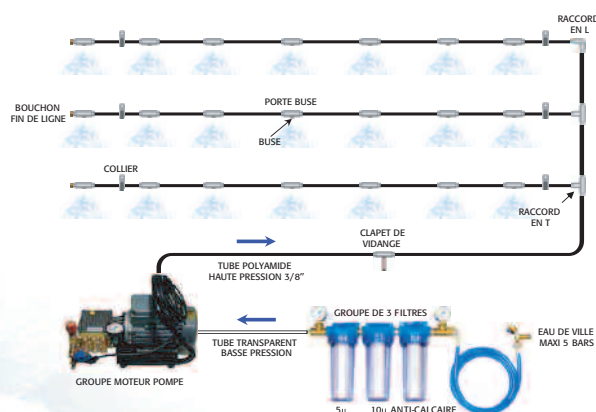
Dans l'industrie : Industries textiles, imprimeries, industries agro-alimentaires, entrepôts de stockage et de transit, champignonnières et autres activités comme zoos et parcs d'attraction, stades, cours de tennis, terrasses...

Grâce à la production d'un brouillard dont les gouttelettes sont si fines (environ 5 μ), la brumisation permet d'humidifier et de refroidir l'air par évaporation sans mouiller le sol et assure instantanément un confort et une meilleure ambiance de l'environnement traité.



BÉCOT CLIMATIQUE
Parc d'activités de Saint-Porchaire
27, rue Lavoisier
B.P. 41
79301 BRESSUIRE cedex
FRANCE
Tél. + 33 (0)5 49 74 12 75
Fax + 33 (0)5 49 74 30 11
Internet : www.becotclimatique.com
E-Mail : info@becotclimatique.com

Schéma de principe



BÉCOT CLIMATIQUE

la maîtrise de
vos ambiances



Brumisation BP basse pression



Le brassage d'air à l'intérieur d'un bâtiment permet de créer une vitesse d'air au niveau des animaux dans le but de leur donner une sensation de bien-être.

Cependant parfois cela ne suffit pas et dans ce cas l'ajout d'un système de refroidissement s'avère nécessaire

C'est dans ce but que BECOT CLIMATIQUE a développé une couronne de brumisation basse pression afin d'apporter de la fraîcheur en complément du brassage de l'air.



Le flux important du brasseur permet de diffuser dans un large champ le brouillard diffusé par les buses.

La couronne de brumisation installée sur la grille du brasseur ne modifie pas le débit de celui-ci. Le système de brumisation basse pression de BECOT CLIMATIQUE diffuse de très fines gouttelettes qui permettent de diminuer la température dans les bâtiments d'élevage.



A une pression de 4 bars, la taille moyenne des gouttelettes est de 100 microns, dans ces conditions les particules d'eau s'évaporent instantanément. Les buses sont équipées d'un système anti-goutte qui nécessite une pression minimale de 4 bars, ce qui évite les gouttelettes d'eau quand la pression est trop basse.



La couronne de brumisation « standard » est équipée de 10 buses, mais suivant les conditions d'utilisation et le type de brasseur, le nombre peut diminuer. Avec ce système BECOT CLIMATIQUE propose toutes les possibilités de 1 à 10 buses en fonction du débit d'air du ventilateur.



Tous les éléments qui composent le système sont parfaitement adaptés pour les bâtiments d'élevage, notamment les stabulations de vaches laitières ou taurillons, mais également tout autre bâtiment de production.

En plus d'un niveau de fiabilité et d'une tenue dans le temps, BECOT CLIMATIQUE a choisi un système qui nécessite très peu d'entretien. Il suffit de quelques secondes pour enlever une buse et procéder à son nettoyage ou pour la changer.



BÉCOT CLIMATIQUE
Parc d'activités de Saint-Porchaire
27, rue Lavoisier
B.P. 41
79301 BRESSUIRE cedex
FRANCE
Tél. + 33 (0)5 49 74 12 75
Fax + 33 (0)5 49 74 30 11
Internet : www.becotclimatique.com
E-Mail : info@becotclimatique.com