



Humidificateurs centrifuges **VAPADISC**



3 humidificateurs centrifuges spécialement conçus pour la maîtrise de la conservation des produits frais réfrigérés. L'humidificateur **VAPADISC** est conçu pour une humidification directe de l'air ambiant.

L'eau est pulsée par la force centrifuge via un disque rotatif et brumisée en fines particules dans le local grâce à un ventilateur puissant.

L'humidification produite est dite adiabatique, c'est-à-dire que l'énergie qui est nécessaire à l'évaporation complète du brouillard provient de la chaleur de la pièce. Ainsi l'humidificateur **VAPADISC** provoque un effet rafraîchissant et fonctionne sans retombées humides.

Réfrigération et conditionnement d'air

L'humidificateur centrifuge répond aux besoins d'humidification des chambres froides positives contenant des fruits, des légumes ou de la viande. Il convient également aux fleuristes et à de nombreuses autres applications, particulièrement en période de chauffage.

Facilité d'installation et d'entretien

Réduit au minimum les frais d'installation et d'entretien. Accès facile à tous les endroits à nettoyer.

Qualité inhérente à la conception

La cuve assure une excellente protection contre la corrosion. Le moteur, avec protection interne et lubrifié à vie, apporte une fiabilité pour de nombreuses années.

Humidificateur centrifuge

Produit une brume visible qui est rapidement absorbée par l'air environnant, sans que les produits ne soient mouillés.

Un entretien simplifié

- Aucun besoin d'outils spéciaux.
- Moteur lubrifié à vie.
- Pas de nattes d'évaporation à remplacer.

Un fonctionnement fiable

- Bâti résistant à la corrosion.
- Matière du bâti : Partie inférieure et dôme en plastique ABS, capot moteur en acier inoxydable (707) ou plastique
- Moteur à protection thermique
- Plus de 50 ans de performance prouvée.





VAPADISC 707 MAX
 pour les C.F. à 0/1°C < 100 m³
 pour les C.F. à 4/6°C < 50 m³



VAPADISC 707
 pour les C.F. à 0/1°C < 50 m³
 pour les C.F. à 4/6°C < 25 m³



VAPADISC 777
 pour les C.F. à 0/1°C < 500 m³
 pour les C.F. à 4/6°C < 250 m³

Modèles	VAPADISC 707	VAPADISC 707 MAX	VAPADISC 777
Débit d'humidification	0,9 Litre/heure	1,5 Litre/heure	7 L/h en ambiance 3 L/h avec diffuseur directionnel
Diamètre	267 mm	470 mm	389 mm
Hauteur	305 mm	310 mm	455 mm
Poids en fonctionnement	4 kg	10 kg	13 kg
Débit d'air	200 m ³ /h	190 m ³ /h	200 m ³ /h
Tension / Puissance	230 V / 50 Hz / 75 W	230 V / 50 Hz / 80 W	230 V / 50 Hz / 90 W
Qualité d'eau	80-1000 µS/cm	80-1000 µS/cm	80-1000 µS/cm
Taille des particules diffusées	10 µm	10 µm	10 µm, 20 µm sans le diffuseur
Pression d'eau	0 à 5 bars	0 à 5 bars	0 à 5 bars
Trop plein	1/2" cuivre	Orifice 5 mm	Orifice 5 mm
Alimentation en eau	Flexible 1/4" (non fourni)	Flexible 2 mètres avec raccord 1/4" (8/13mm) Mâle	Flexible 2 mètres avec raccord 1/4" (8/13mm) Mâle
Alimentation électrique	Câble électrique (non fourni)	Câble électrique 1,6 m avec prise	Câble électrique 1,6 m avec prise
Support de fixation	Inclus	Option	Option
Poignée de levage	-	Incluse	-
Vanne d'alimentation auto-perçante	Incluse	-	-