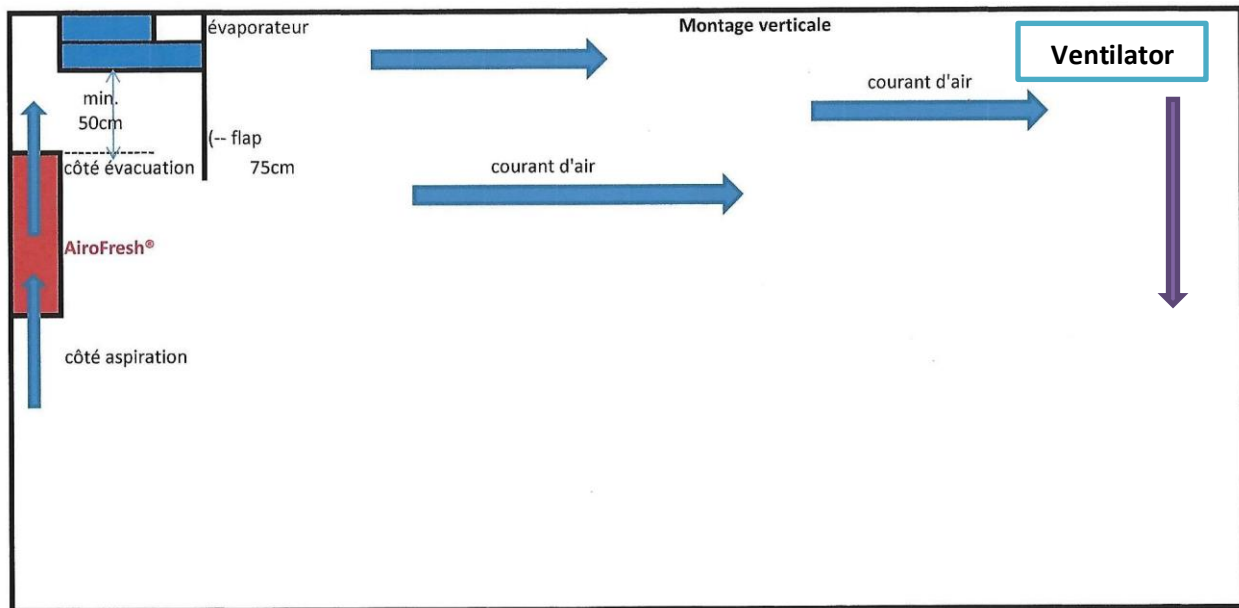


Directives d'installation

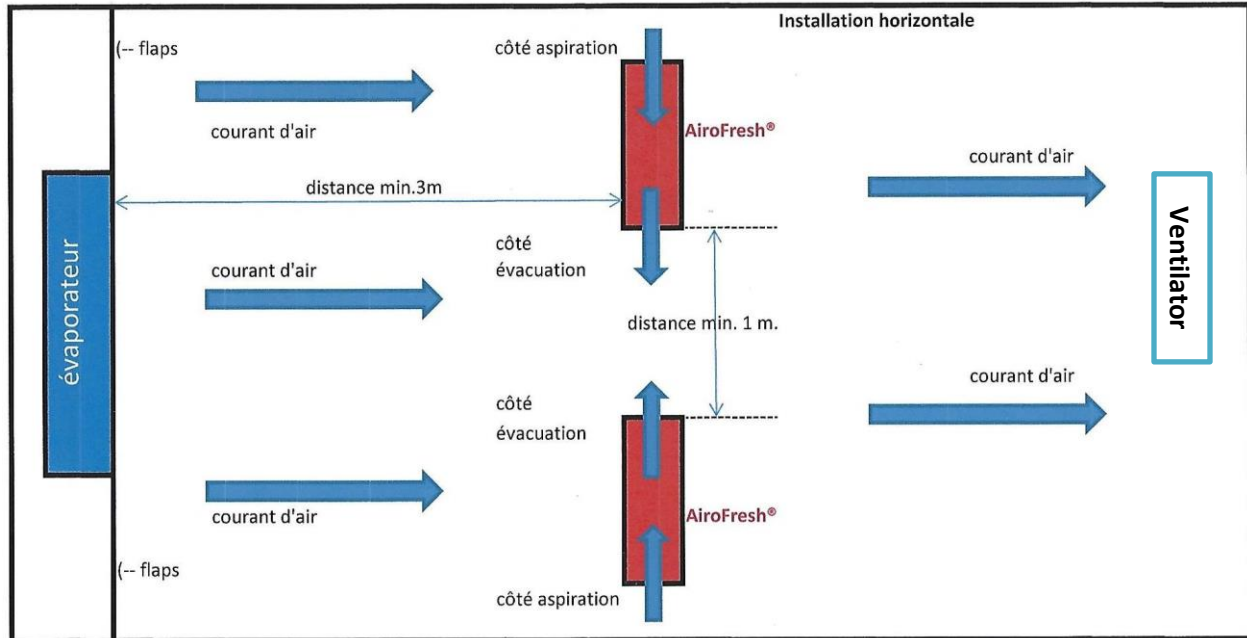
L'AiroFresh® a 2 œillets de fixation spécifiquement conçu, montés sur les deux extrémités de l'appareil. Ces œillets peuvent être utilisés pour suspendre l'unité verticalement ou horizontalement. Le poids du AiroFresh® 1000 est de + - 9kg, l'AiroFresh® 4000 AOP est de + - 29kg. Un point d'ancrage sûr est essentiel. Pour obtenir le meilleur résultat dans des chambres froides, installez l'AiroFresh® tel qu'illustré. L'appareil règle le débit d'air avec son ventilateur interne pour garantir des performances optimales.

Le montage vertical est le plus pratique et le moyen le plus facile de montage sous les évaporateurs. L'échappement de l'appareil doit être minimale 50cm jusqu'à max.100cm de distance sous l'évaporateur. Si moins de 50cm, l'évaporateur sucera l'air trop rapide à travers le tube en évitant un traitement de l'air d'une façon correcte.

Montage vertical de l'unité AiroFresh®.



Montage horizontal - l'AiroFresh® est accroché au minimum 3 mètres de l'évaporateur et de 50 à 100 cm du plafond de la chambre froide.



L'échappement de l'air de l'appareil est vertical sur le courant d'air produit par l'évaporateur. Si, en ligne avec le courant d'air et à proximité de l'évaporateur, l'AiroFresh® sera capable d'exécuter le traitement d'une façon correcte.

Ventilateurs-évaporateurs.

L'installation près du plafond ou en dessous les évaporateurs le garde également en dehors du danger d'être abimé pendant les manipulations des palox. Dans cette position l'appareil fournit la purification d'air le plus efficace avec un apport constant d'air. La circulation de l'air dans la cellule est importante pour s'assurer que l'AiroFresh® est constamment alimenté en air contaminé. Si les unités de conditionnement d'air sont hors service pendant de longues périodes, il est recommandé de prévoir une unité de ventilation qui fonctionne en permanent dans le but de faire circuler l'air dans la chambre froide. Déconnecter les ventilateurs du cycle des évaporateurs permet d'obtenir une bonne circulation d'air pendant 24/7 et est préférable et nécessite pas d'installer un ventilateur en plus.

Important : Pour une performance optimale, l'AiroFresh® doit être installé là où existent des courants d'air libre. **L'AiroFresh® doit fonctionner 24/7.** L'AiroFresh® nécessite une révision annuelle (après 8000hrs de fonctionnement) pour produire les meilleurs résultats possibles.

Avertissement et sécurité. AiroFresh® est une technologie qui peut en cas de non- respect des règles de précaution de sécurité, causer des blessures. Ne jamais regarder directement dans la lumière UVC de forte intensité qui fonctionne à l'intérieur de l'AiroFresh®. Ceci peut causer la cécité ou une irritation des yeux. Dans ce cas faire appel à l'assistance médicale d'urgence. Ne pas ouvrir ou démonter l'AiroFresh®. Cela peut entraîner un choc électrique à la personne ou rendre l'AiroFresh® inutilisable.