

VENTILATION ET REFROIDISSEMENT

La nouvelle génération d'unités de ventilation, refroidissement et séchage plug & play



- Fluide réfrigérant naturels
- Séchage par condensation Plug & Play
- Mise en place facile
- Commande intelligente
- Puissance de refroidissement variable
- Ventilateurs EC économes en énergie

 **TOLSMA
GRISNICH**

Tolsma-Grisnich B.V.
Fabrieksweg 7, 8304 AT Emmeloord, Pays-Bas
T +31 (0)527 - 63 64 65 • E info@tolsmagrisnich.com

THINKING AHEAD → TOLSMAGRISNICH.FR

UNITÉS CLIMATIQUES

Les nouvelles unités climatiques assurent un climat optimal à chaque phase de stockage. Ventilation, refroidissement et séchage tout en maintenant la qualité du produit. Les unités climatiques sont prêtes à être branchées et peuvent être utilisées de manière modulaire dans la zone de stockage. Cela permet des économies sur les coûts d'installation et de construction.

Ces unités peuvent être utilisées pour la ventilation des pièces (refroidissement) et la ventilation forcée en combinaison avec une paroi d'aspiration pour les produits en palox. En combinant les différentes unités, le volume d'air et la capacité de refroidissement et de séchage peuvent être adaptés au lieu de stockage et au produit. Les unités sont durables grâce à l'utilisation de ventilateurs économes en énergie et de réfrigérant naturel. La conception de la réfrigération garantit une perte de poids minimale pendant la période de stockage et augmente ainsi l'efficacité du stockage.

La version plug & play avec fonction de séchage par condensation est unique en son genre. Une unité qui garantit que le produit est séché le plus rapidement possible dans toutes les situations pour éviter la croissance de moisissures et de bactéries. Séchage et chauffage à l'air extérieur chaque fois que possible et séchage par condensation interne quelle que soit la météo lorsque les conditions extérieures ne sont pas adaptées. Il y a 3 unités climatiques différentes disponibles:

- Tolsma Air 50 - ventilation
- Tolsma Cool 50 - ventilation et refroidissement
- Tolsma Dry 50 - ventilation, refroidissement, chauffage et séchage par condensation



REFROIDISSEUR COMPACT

Le refroidisseur Quadro Compact Cooler (QCC) est disponible avec deux puissances de refroidissement (variables). Pour les produits entreposés en petites quantités, le QCC peut, en combinaison avec un ordinateur de climatisation Vision Control, adapter sa capacité de refroidissement aux besoins, économe en énergie. L'installation d'un volet interne permet en outre de ventiler avec l'air extérieur.

MÉLANGEUR D'AIR

Le mélangeur d'air Quadro (Quadro Mixlucht Unit, QML) aspire l'air dans l'entrepôt et le mélange à l'air extérieur jusqu'à ce que la température de ventilation requise soit atteinte. Le QML peut être facilement raccordé à un refroidissement mécanique. Il peut être raccordé à une unité commune de refroidissement direct ou indirect.

PLUG & PLAY

Les unités mobiles de ventilation et refroidissement de Tolsma-Grisnich sont livrées prêtes à être branchées. Elles constituent ainsi une capacité flexible, pratique et rapide de ventilation et refroidissement (supplémentaire) pour la conservation en palox et le stockage en sacs. Les unités se déclinent en différentes configurations et puissances de refroidissement et peuvent être raccordées à l'ordinateur de climatisation Vision Control.



Sous réserve de modifications de construction, d'exécution et de fautes d'impression.



Tolsma-Grisnich B.V.

Fabrieksweg 7, 8304 AT Emmeloord, Pays-Bas

T +31 (0)527 - 63 64 65 • E info@tolsmagrisnich.com