



COLDSTREAM

Refroidissement adiabatique

Ventilation durable et refroidissement adiabatique.
Débit d'air de 20.000 et 25.000 m³/h.



Pour plus d'informations, des téléchargements et des vidéos, visitez la page Coldstream sur notre site Web



Caractéristiques

- Télécommande électronique avec les fonctions suivantes:
 - Régulation de température
 - Régulation de vitesse
 - Régulation de l'humidité relative
 - Programmation de jour/semaine
- Ventilateur économique
- Vanne d'arrêt électrique sur le raccordement d'eau
- Système de distribution d'eau avec une pompe électrique
- Humidification de cellulose à haut rendement
- Rafraîchissement d'eau automatique
- Système de drainage automatique
- Nettoyage automatique

Ventilation durable et refroidissement adiabatique

Le Mark ColdStream avec refroidissement adiabatique est basé sur l'évaporation de l'eau du robinet. La chaleur requise pour cela est extraite de l'air extérieur. L'air frais extérieur passe à travers les filtres en cellulose mouillés par l'eau. L'évaporation de l'eau du robinet réduit la température de l'air d'une manière naturelle et écologique.

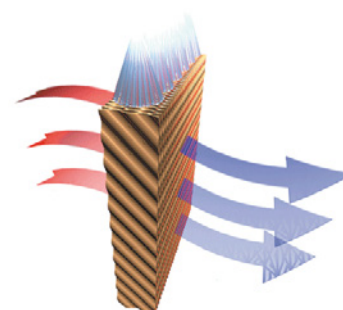
Le principe est basé sur la ventilation de refroidissement avec des coûts opérationnel très faible pour un prix d'achat avantageux. Le système est particulièrement adapté pour le refroidissement et la ventilation de grandes zones industrielles.

La technologie est fiable, sûre, simple et pratiquement sans entretien. Aucune inspection annuelle est nécessaire et grâce à la technique simple, le système est bon marché en termes de maintenance. Le système est également résistant aux légionelles.

Le Mark ColdStream peut être utilisé entre autres dans des ateliers, des garages, des salles de sport, des boulangeries et des salles de spectacles.

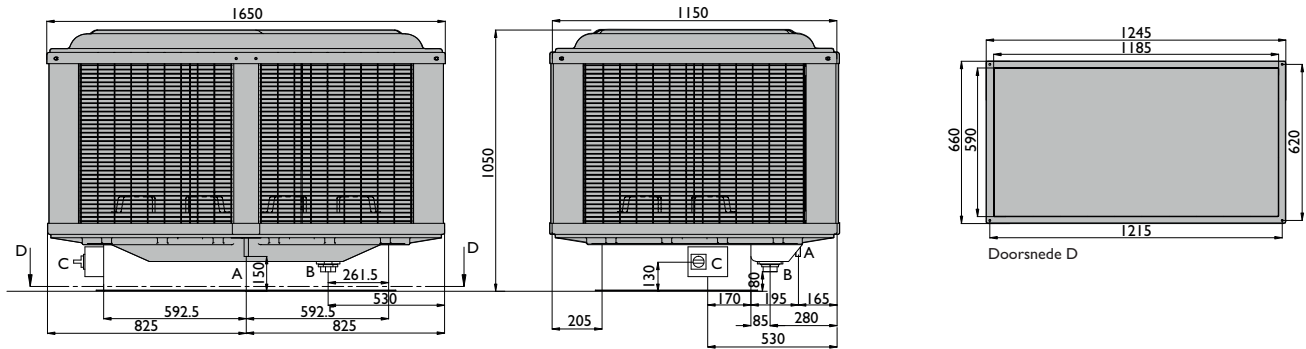
Avantages

- Taux de brassage élevé
- Ventiler et / ou refroidir dans un système
- Coûts d'exploitation faible
- Prix d'achat favorable
- Pas cher en maintenance
- Écologique
- Augmentation de la productivité
- Durable

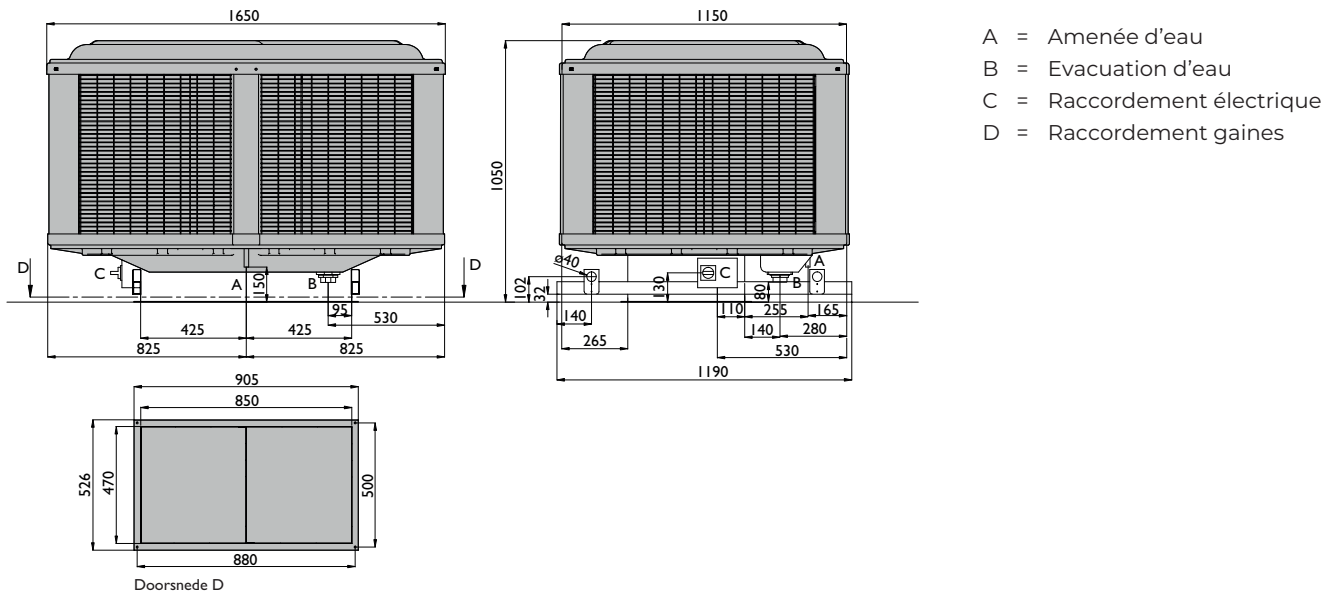


Dimensions

TYPE TA209



TYPE TC209

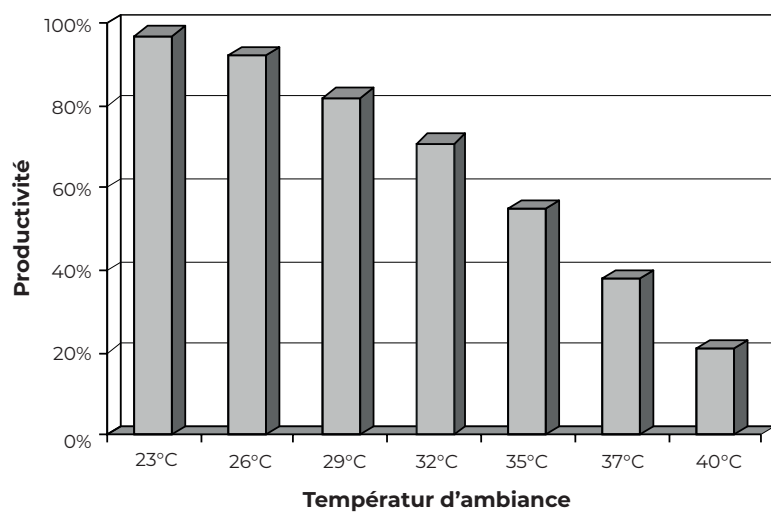
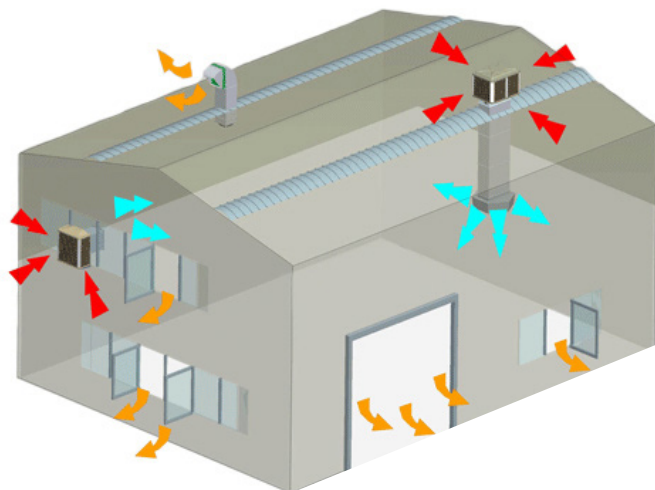


Informations techniques

Type		TA209	TC209*
Puissance de froid	kW	30	30
Débit d'air	m ³ /h	20.000	25.000
Puissance nominale	W	1.800	3.200
Tension d'alimentation	V/Hz	230/50	400/50
Poids	kg	146	186

* Unité avec ventilateur centrifuge : pression statique disponible = 80 Pa. Exécutions spéciales sur demande.

Humidité relative air extérieur	30% T.	40% T.	50% T.	60% T.	70% T.	80% T.
	puls.	puls.	puls.	puls.	puls.	puls.
Température extérieure 20 °C	13,5 °C	14,5 °C	15,5 °C	16,5 °C	17,5 °C	18,5 °C
Température extérieure 25 °C	16,0 °C	17,5 °C	19,0 °C	20,0 °C	21,5 °C	23,0 °C
Température extérieure 30 °C	19,0 °C	21,0 °C	23,0 °C	24,5 °C	26,0 °C	28,0 °C
Température extérieure 35 °C	22,5 °C	25,0 °C	27,5 °C	29,5 °C	31,0 °C	32,5 °C
Température extérieure 40 °C	22,5 °C	25,0 °C	27,5 °C	29,5 °C	31,0 °C	37,5 °C

LE MARK COLDSTREAM ASSURE UNE PRODUCTIVITÉ OPTIMALE**Montage / Suggestion de positionnement**

Accessoires



Manteau d'hiver



Tête de pulsion hexagonale 6 faces avec volets horizontaux

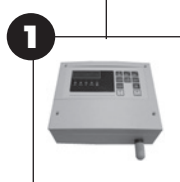
Réglages



Options de combinaison de commandes

Coldstream - 1 unité + **1**Coldstream - max 5 unités + **1** + **2**

Voir la liste de prix pour la description et les codes de commande des articles concernés



SYSTEME CABS

Avec les système CABS vous pouvez commande 5 unités ColdStream avec 1 commande à distance électronique.

