

Gamme de Déshumidificateurs thermodynamiques de serres

Le climat maîtrisé !

Les déshumidificateurs industriels Caldor sont parfaitement adaptés au contrôle de l'humidité dans les serres agricoles.

L'appareil est **compact, robuste et puissant**. La structure est en **acier galvanisé** avec peinture EPOXY cuite au four.

Il s'installe directement dans les serres, **fixé au sol**, sous les cultures, suspendu ou **posé sur un chariot**.

Il est équipé d'un **filtre à air lavable** et facilement **remplaçable**. Il doit être branché à un **réseau d'évacuation** ou réservoir.

Equippé d'un **hygostat automatique ou contrôle à distance**.

En option : **dégivrage à gaz chaud** avec contrôle électronique et thermostatique, fonctionne à des températures proches de 0°C, **Hygostat électronique à distance, traitement cataphoreses**.

Applications

L'utilisation d'un déshumidificateur permet également de conserver le CO² à l'intérieur de la serre puisqu'il n'est plus nécessaire d'ouvrir la serre pour évacuer l'humidité. Cela limite aussi l'entrée de parasites et empêche le développement des moisissures et maladies dans les serres.



AVANTAGES

- ◆ **Compact et mobile** : il s'installe au sol, sur chariot ou suspendu
- ◆ **Facile d'utilisation**
- ◆ **Faible consommation électrique**

Eligibles aux primes CEE



Modèles CD160 et CD240



Modèles CD360, CD520 et CD750



Modèle CD980

CARACTERISTIQUES pour 20°C et 80% H.R	CD160	CD240	CD360	CD520	CD750	CD980
Débit d'air m3/h	1800	2300	3500	4600	6200	8500
Quantité d'eau condensée en l/24 h pour 20°C—80% HR	68	105	160	250	350	470
Puissance nominale en W	1990	3000	4800	6000	8900	11200
Poids en kg	81.5	111	147	165	230	320
Dimensions (longueur x largeur x hauteur) en mm	976 x 682 x 580	976 x 682 x 580	1180 x 900 x 920	1180 x 900 x 920	1180 x 900 x 920	1460 x 1260 x 1330