

MARQUE
FRANÇAISE

Image non contractuelle



VMC double flux

À RÉCUPÉRATION DE CHALEUR BIDIRECTIONNELLE
POUR SERRE AGRICOLE (éligible CEE AGR-TH-119)

RÉFÉRENCE : THACTA11901



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

VENTILLATION



PURIFICATION DE L'AIR

RÉCUPÉRATION TOTALE DE CHALEUR

Usage agricole : conception adoptée au atmosphères humides et poussiéreuses.

Système de ventilation double flux avec récupération de chaleur destiné aux bâtiments agricoles (bâtiments d'élevage, serres agricoles, locaux de production et de stockage agricole). Cet équipement est conforme aux exigences techniques de la fiche d'opération standardisée CEE AGR-TH-119. La régulation du débit de ventilation se fait automatiquement en fonction des besoins (température, hygrométrie, programmation horaire ou sondes).

Ventilation performante en bâtiment agricole (sous réserve de respect des conditions d'installation). Équipement à fonctionnement intensif non destiné à un usage résidentiel individuel.



ROBUSTE

Structure entièrement en tôle



PRATIQUE

Panneau de commande LCD



SÉCURITÉ

Câbles électriques à trois conducteurs



PERFORMANT

Moteur en cuivre massif offrant un débit d'air puissant



INSTALLATION FACILE

Permettant une grande précision dans le positionnement.

Maintenance facilitée en milieu agricole.



SILENCIEUX

Grace à une mousse insonorisante installée dans tout l'intérieur de l'appareil



Fiche technique

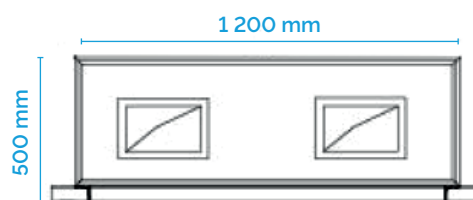
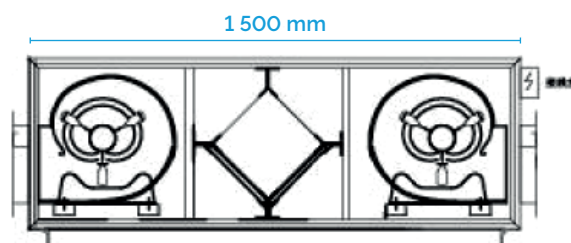
UNITÉ DE VENTILATION BIDIRECTIONNELLE À AIR FRAIS



RÉFÉRENCE : THACTA11901

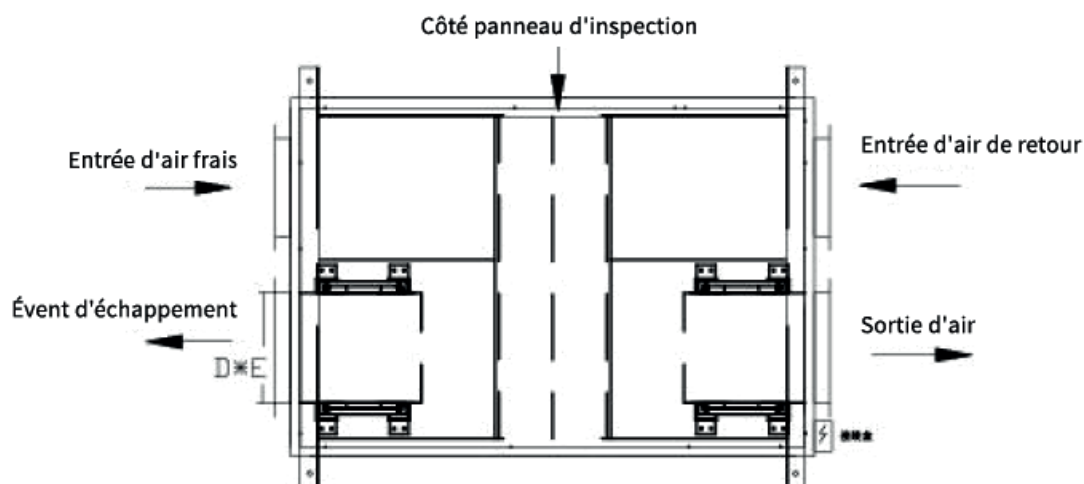
Type de système	Ventilation double flux
Usage	Bâtiment agricole
Débit d'air	4 000m ³ /h
Taux de couverture	1 000 m ²
Pression maximale	450 Pa
Tension nominale	380 V
Puissance du moteur	2 200 W
Niveau sonore	57 dB(A)
Dimensions	1 400 x 1 200 x 480 mm
Poids	120 kg
Filtrage	Primaire + efficacité moyenne
Matériaux	Tôle galvanisée
Émail cuit au four	Gris mat
Rendement récupération	65 - 71 %
Régulation	Fréquence fixe
Durée de vie conventionnelle	17 ans

Unité de ventilation à récupération de chaleur bidirectionnelle pour serre agricole 4000 CFM :



Poids : 90 kg

Point d'accès / D*E : 400*350 mm



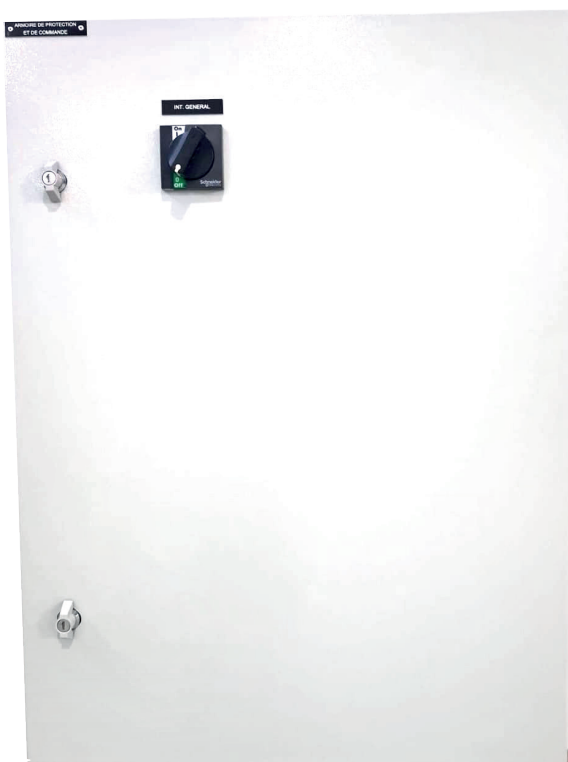
Nous nous réservons le droit à d'éventuelles erreurs dans les descriptions, l'apparence, les fonctions et les spécifications techniques, ainsi que dans les dessins dimensionnels, qui pourraient survenir en raison de l'amélioration continue de nos appareils.

Thaleos est susceptible de changer les caractéristiques ci-dessus sans préavis dans un but d'amélioration du produit. Mise à jour de la fiche produit : janvier 2026



Intégrateur de chauffage et ordinateur climatique

POUR SERRE AGRICOLE



CONFORMITÉ CEE AGRI-EQ-101

Éligible à un financement jusqu'à 100%.

RÉGULATION OPTIMALE

Assure une régulation totale ou partielle de chauffage et de déshumidification.

INSTALLATION FACILE

Branchement en amont et en aval directement sur les alimentations.



Optimisez votre régulation, maximisez vos rendements :
adoptez une performance professionnelle de 9 à 18 machines en régulation simultanée.

Dans un environnement agricole où chaque détail compte, le contrôle de l'humidité et de la chaleur devient un facteur clé de réussite. Nos intégrateurs et ordinateurs climatiques professionnels ont été spécialement conçus pour répondre aux exigences des exploitations modernes : efficacité, robustesse et conformité.

Caractéristiques générales :

Références	THARUGUL1019360	THARUGUL10118360	THARUGUL1019480	THARUGUL10118480
Tension d'alimentation	400VAC- 50Hz (3P+N)	400VAC- 50Hz (3P+N)	400VAC- 50Hz (3P+N)	400VAC- 50Hz (3P+N)
Nombre de machine	0-9	0-18	0-9	0-18
Intensité de chauffage	10 A	10 A	10 A	10 A
Puissance	1.5 kW	1.5 kW	1.5 kW	1.5 kW
Tension	230 V	230 V	230 V	230 V
Conformité CEE AGRI-EQ-101	Oui	Oui	Oui	Oui
Dimensions (L x l x H)	950 x 700 x 225 mm	950 x 700 x 225 mm	950 x 700 x 225 mm	950 x 700 x 225 mm
Poids net	30 kg	30 kg	30 kg	30 kg
Puissance de sortie	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz
régime de terre	TT	TT	TT	TT
Référence déshumidificateurs	360	360	480	480
Surface de couverture	jusqu'a 9 000 m ²	jusqu'a 18 000 m ²	jusqu'a 15 900 m ²	jusqu'a 9 000 m ²
Courant d'entrée du coffret	160 A	160 A	160 A	160 A
Tension de Commande	24 Vac/24Vdc	24 Vac/24Vdc	24 Vac/24Vdc	24 Vac/24Vdc
Etanchité	IP55	IP55	IP55	IP55
Courant de court-circuit	15KA	15KA	15KA	15KA
Plage de Température	10°C - 50°C	10°C - 50°C	10°C - 50°C	10°C - 50°C
Hygrometrie	10% - 100%	10% - 100%	10% - 100%	10% - 100%
Contact a ouverture fournie	Oui	Oui	Oui	Oui
Hygrostat et thermostat fournie	Oui	Oui	Oui	Oui

