

690041

Déshumidificateur de miel à sillons 150kg



INFORMATIONS

Ce déshumidificateur est spécialement conçu pour déshumidifier votre miel et atteindre un taux d'humidité maximal de 18%. Il fonctionne en faisant circuler de l'air sec dans une chambre contenant le miel. Comme le miel est un aliment hygroscopique, le taux d'humidité peut augmenter lors du stockage.

CARACTERISTIQUES

Dimensions : 92x122x122cm

Poids à vide : 140 Kg

Tension de fonctionnement : 220V

Absorption totale : 2500 W

Volume d'air déplacé : 400 m³/h

Poids minimum traitable de miel : 5 Kg

Poids maximum traitable du miel : 154 Kg

Nombre de Disques : 15

Vitesse de rotation : 1 tour par minute

Rendement : 0,5%/h

UTILISATION

Ce déshumidificateur à disque utilise une technique innovante pour obtenir des résultats importants en peu de temps. Un ventilateur puissant et une résistance électrique sont combinés pour envoyer un jet d'air chaud continu sur les disques qui baignent dans le miel tout en tournant à l'intérieur de la cuve. De cette manière, le miel s'étale sur la grande surface des disques et est séché par l'excès d'humidité. Pendant ce temps, les grands disques, situés à deux centimètres du fond de la cuve, agissent également comme un mélangeur pour uniformiser le taux d'humidité dans l'ensemble du volume de miel.

Les disques à l'intérieur de l'appareil tournent régulièrement à raison d'un tour par minute pour collecter le miel mélangé et séché. La température est contrôlée par un capteur pour garantir la sécurité du miel, tandis que le variateur permet de réguler en douceur la rotation des disques. Bien que fonctionnant à l'air chaud, la température du miel ne dépasse jamais 45°C pour préserver les valeurs HMF qui restent inchangées.

Siège social : NATURAPI CLERMONT-FERRAND

13 rue Saint Exupéry 63800

COURNON D'AUVERGNE

04-44-44-96-30

contact@naturapi.com

NATURAPRO

Tout NATURAPI pour les pros

