



Le nouveau tunnel de refroidissement vertical en spirale pour chocolat. SPIDER MAX est une nouvelle solution à haute capacité de production pour refroidir les moules de chocolat, pralines, barres, snacks et napolitains fourrés.

Nouveau modèle haute performance conçu pour être intégré aux lignes de production de chocolat combiné au Oneshot Tuttuno 9. Ce modèle offre des dimensions doublées pour garantir une rétention plus longue du moule dans la chambre de refroidissement, améliorant ainsi la cristallisation, la qualité et la productivité du produit.

Le système de transport en spirale installé dans le tunnel dispose de deux circuits séparés et synchronisés, un ascendant et un descendant, qui combinés fournissent un parcours d'environ 100 mètres linéaires.

La bande de transport et de manutention modulaire interne garantit des différences de niveau minimales, facilitant le transport linéaire des moules et facilitant également le nettoyage et la désinfection du tunnel de refroidissement pendant les pauses de travail.

Grâce à sa plus haute taille et à sa capacité de confinement doublée, le tunnel peut contenir plus de 260 moules, bénéficiant d'une capacité accrue et d'une rétention plus longue dans la zone réfrigérée, améliorant ainsi le refroidissement.

Le SPIDER MAX est également particulièrement adapté au refroidissement rapide d'autres produits tels que les biscuits et produits de boulangerie, les barres protéinées, les snacks, les céréales, les fruits secs et les grappes extrudées à base de sucre, ainsi que tout produit non enrobé de chocolat.

Caractéristiques mécaniques

Dimensions hors tout
Poids à vide
Matériel en contact avec les aliments
Joints
Capacité
Température ambiante

[mm] (LxWxH) 4050x1320x2150
[kg] 1800
inox AISI 304 L
PTFE
260 moules
20/25°C, maximum 32°C

Caractéristiques du système de refroidissement

Groupe de refroidissement
Gaz réfrigérant
Quantité de gaz réfrigérant

[Fr/h] 12000
R448A
[g] 2x 2800

Caractéristiques électriques

Puissance totale installée
Tension d'alimentation
Nombre de phases
Fréquence
Degré de protection de l'enveloppe
Connexion : prise industrielle

[kW] 10
[VAC] 400 / 220
3
[Hz] 50 / 60
IP65
32A - 5 poli

