

ST2 Tunnel de rétraction

Fiche technique

Qualité de rétraction totalement automatique et respectueuse du produit

Ce tunnel de rétraction est basé sur le principe éprouvé de la douche d'eau chaude. Résultat: des aliments de haute qualité, à longue durée de conservation et au conditionnement esthétique. Le rideau d'eau chaude provenant de buses de pulvérisation assure une rétraction optimale des sachets. Le passage en continu garantit une qualité constante pour de grands volumes de production. Il est également possible de traiter des produits trop longs. La position des produits ne change pas entre la mise sous vide et la rétraction finale.



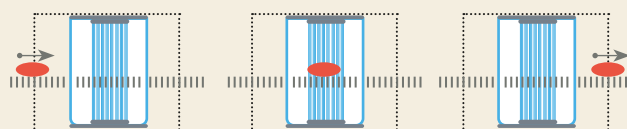
Caractéristiques

| | |
|---|----------------------------|
| Surface utilisable du produit | 1120 x 850 x 330 mm * |
| Poids du produit max. | 60 kg |
| Dimensions extérieures | 1200 x 1385 x 1510 mm * |
| Poids | 480 kg |
| Chauffage | électrique à la vapeur |
| Cycle par min | En continu |
| Processus automatisé | Passage en continu |
| Raccordement électrique | ** |
| Chauffage électrique | 400 V/3/50 Hz/42,3/52,3 kW |
| Chauffage à la vapeur | 400 V/3/50 Hz/2,3 kW |
| Raccord vapeur | R 1/2" |
| Pression de service | 4-5 bar |
| Quantité de vapeur pour chauffer l'eau de 20°C à 90°C | 24 kg |
| Raccord d'évacuation de la vapeur | Ø 160 |
| Raccord d'air comprimé | |
| Pression de service | 6-8 bar |
| Raccord de tuyau | Ø int. 9 mm |
| Raccordement à l'eau | R 1/2", 2-4 bar |
| Vidange de l'eau | Ø 48 mm |
| Capacité du bac | 155 l |
| Vitesse de la bande | 0,15-0,5 m/s |



Processus de rétraction

La douche d'eau chaude assure un bon rinçage du produit et permet ainsi d'obtenir des résultats de rétraction délicats et optimaux.



* Largeur x profondeur x hauteur

** Variantes de tension sur demande
Sous réserve de modifications techniques

ST2 Tunnel de rétraction:



Conception hygiénique
Facilité de commande
Facilité d'entretien

Extraction de vapeur réglable

Régulation de la vitesse de passage
et de la température du rideau d'eau
chaude

Cycle de douche
totalement automatique
Détection par cellule
photoélectrique

Détection automatique des erreurs

Fonction de bande transporteuse:
Simple passage du produit
(sans douche) possible

Processus de travail efficace:
Réservoir d'eau à isolation thermique
Fonction de minuterie pour le
chauffage automatique

Sens de passage configurable
à gauche ou à droite

Protection contre la marche à sec:
Protection contre l'incendie et
minimisation de l'usure



Options et accessoires

1. Puissance de chauffage électrique au choix:
40 kW / 50 kW
2. Chauffage à la vapeur
3. Sens de passage au choix
4. Accès à distance
5. Chariot de transport
6. Convoyeur d'évacuation à rouleaux indépendant comme
zone de collecte et d'égouttage
7. Système de détartrage automatique
8. Rouleaux d'entrée
9. Rouleaux de sortie
10. Extension à la ligne de conditionnement

