

## **Descriptif équipements des tunnels LCM CTB avec commande PLC et écran tactile 10"**

- Commande PLC, avec écran en verre de 10" pour une utilisation confortable et navigation dans les menus.
- Carte mémoire interchangeable pour un changement de programme ou un dépannage facile.
- Différentes températures et valeurs de réglage (recettes, produits) sont librement programmables.
- Le tunnel de refroidissement peut être couplé avec les enrobeuses actuelles ATC à commande PLC - vitesse synchronisée.
- Zone de décoration 1 mètre, zone de ramassage 1,0 mètre (peut être modifiée sur demande du client moyennant un coût supplémentaire).
- Bande de détachement des produits 0,6 mètre avant la fin de la bande (peut être rallongée sur demande du client moyennant un coût supplémentaire).
- Affichage, mesure et régulation de l'humidité de l'air via un contrôle sophistiqué des éléments chauffants complémentaires - cela signifie que, même avec une petite quantité de produits, il n'y a pas d'humidité dans le tunnel ce qui garantit une excellente brillance des produits.
- Affichage de la température de refroidissement avec affichage 1/10°C, affichage de l'humidité de l'air en %.
- Température de travail resp. de refroidissement jusqu'à 15°C.
- Contrôle de l'hydrométrie et du refroidissement via des échangeurs de chaleur.
- Soufflerie pour une circulation d'air extrêmement douce dans le tunnel.
- Contrôle électronique d'alignement de bande au moyen de capteurs et servomoteurs d'arrêt d'urgence de la bande de transport en cas de dépassement.
- Hauteur du bec d'entrée réglable en continu de 2 à 3 cm.
- Bec d'entrée positionnable.
- Réglage en continu de la vitesse de bande de transport.
- Éléments du tunnel de refroidissement entièrement en acier inoxydable, isolés, amovibles et très faciles à nettoyer - de l'extérieur comme de l'intérieur.
- Le tunnel peut aussi être ouvert par le bas (trappes de visite) pour un nettoyage facile.
- Groupe de froid avec contrôle électronique dans un chariot mobile séparé pour un entretien facile.
- Unité de refroidissement avec résistance de chauffe pour contrôle hydrométrique facilement accessible pour un nettoyage régulier.