

Dohmeyer DOH-TUN-11200 Nitrogen Freezing Tunnel

Specifications

Merk	Dohmeyer
Type	DOH-TUN-11200 Nitrogen Freezing Tunnel
Koudemiddel	Nitrogen (N2)
Afmetingen	10.400x1.780x2.230 mm (LxWxH)
Capacity per hour examples:	1.500 kg/h based on product height 18 mm
Belt specs	10.000 mm length, 1.270 mm width, 1.200 mm effective width Belt type: Ashworth B12-16-16 $\frac{3}{4}$
Total effective belt length	10.000 mm
Effective belt width	1.200 mm
Stock	1



Description

Used Dohmeyer DOH-TUN-11200 Nitrogen Freezing Tunnel

Gebruikte en in uitstekende staat verkerende Dohmeyer DOH-TUN-11200 roestvrijstalen stikstofvriestunnel met bodemverval. De maximale producthoogte is 165 mm en de effectieve bandbreedte is 1200 mm. Compleet met 17 ventilatoren totaal, 9x Canton 0,75 kW - 1400 RPM, 7x Weg 0,75 kW - 1380 RPM en 1x Canton 1,5 kw - 1425 RPM.

Capaciteit bij optimale belading max 1.500 kg op basis van een producthoogte van 18 mm. Stikstofverbruik 0,7 tot 1 kg per kg in te vriezen product. Deze tunnel maakt gebruik van vloeibaar gemaakte stikstof (LIN) of (LN2) voor continu koelen en vriezen. De Ashworth B12-16-16-band verplaatst het product

door de tunnel. Via een tegenstroomsysteem wordt stikstof in deze tunnel geïnjecteerd. Dit betekent dat koude stikstof via de rug naar binnen wordt geblazen en vervolgens naar voren wordt getrokken. Hierdoor kan er geen schade aan het product ontstaan doordat het niet te plotseling koud wordt.









