

# Tunnel Verticale

Verticale 175/275: tunnel Pomati in versione verticale, che in soli 2m di larghezza raffredda quanto un tunnel di 20m, con un risparmio di ingombro del 90%. Verticale è adattabile a linee di produzioni già esistenti, riducendone notevolmente l'estensione e aumentandone l'efficienza. L'innovativo sistema di raffreddamento permette una distribuzione omogenea del freddo all'interno della camera. Il ricircolo dell'aria combinato con un gruppo di raffreddamento ad alta efficienza permette un abbattimento dei consumi energetici e bassa percentuale di umidità. I motori brushless, controllati da Servoazionamenti, permettono la movimentazione delle bilancelle in modo fluido. Le temperature ed i tempi di raffreddamento sono programmabili tramite un pannello touch screen. Il design raffinato, unico nel suo genere, permette l'inserimento in laboratori a vista.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Capacità bilancelle
  - Verticale 175: 72 stampi
  - Verticale 275: 108 stampi
- Motori Brushless con servoazionamenti
- Controllo touch screen
- Struttura acciaio inox AISI 304
- Dimensioni mm 2100 x 790 x h 2010
- Volt 240/400V - Hz 50/60 - KW 3



# Verticale tunnel

*Verticale pomati: a tunnel in a vertical version that in only 2m of width cools as much as a 20m tunnel, with 90% savings on the overall dimensions. Verticale can be adjusted to current production lines, reducing their extension and increasing their performance. The innovative cooling system allows a homogeneous distribution of the cold inside the chamber. The air recirculation combined with a high-efficiency cooling unit allows a reduction of energy consumption and low percentage of humidity. Brushless motors, controlled by Servo Drive, allow a flowing handling of the carriers. Temperatures and cooling times are programmable via a touch screen panel. The unique design allows the installation in open laboratories.*

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Carriers capacity racks
  - Verticale 175: 72 molds
  - Verticale 275: 108 molds
- Brushless motors with Servo Drive
- Touch screen control
- Stainless steel structure AISI 304
- Dimensions mm 2100 x 790 x h 2010
- Volt 240/400V - Hz 50/60 - KW 3

