

# IBF

## PRESERVA LA QUALITÀ DEI TUOI PRODOTTI FRESCHI CONGELATORE INDUSTRIALE A ALTA VELOCITÀ

L'IBF è un potente abbattitore rapido, appositamente progettato per il congelamento veloce di prodotti non confezionati. Questo modello unico di KOMA è stato sviluppato per congelare rapidamente ed efficientemente un flusso continuo di prodotti freschi, mantenendone gusto, struttura e qualità. Grazie all'evaporatore sospeso, il pavimento rimane completamente libero, offrendo così maggiore capacità interna su una superficie ridotta e una gestione ottimale dello spazio disponibile.

### Ideale per la produzione su larga scala

L'IBF di KOMA integra una tecnologia esclusiva KOMA, sviluppata per congelare i vostri prodotti con massima precisione. Grazie all'aria fredda indiretta, si evita la disidratazione, anche per i prodotti di dimensioni maggiori. L'IBF è quindi particolarmente adatto per il congelamento rapido di grandi quantità di impasti, torte, pasticceria e altri prodotti da forno.



### I VOSTRI VANTAGGI:

- **Conservazione di gusto e consistenza:** Il processo avanzato di congelamento aiuta a mantenere la struttura cellulare fine e il contenuto naturale di umidità, preservando aroma, gusto, croccantezza e riducendo la perdita di peso.
- **Conservazione efficiente:** Dopo il ciclo di congelamento, l'IBF passa automaticamente alle condizioni di conservazione più ideali. Tuttavia, a causa del clima di congelamento speciale, l'IBF non è indicato per la conservazione a lungo termine. Per questo, consigliamo le unità KOMA RDV o UVD.
- **Compattezza:** Grazie all'evaporatore sospeso, il pavimento rimane libero, consentendo una disposizione efficiente e un'ottimizzazione dello spazio.
- **Igiene:** L'IBF è facile da pulire e conforme agli standard HACCP.



## L'IBF È IDEALE PER IL CONGELAMENTO RAPIDO DI LINEE DI PRODUZIONE SU LARGA SCALA

### SPECIFICHE

### IMPIANTO KOMA IBF

Velocità dell'aria	1 - 1,5 m/s
Intervallo di temperatura	-38°C fino a -18°C
Spettacoli	Fila singola: 1740 mm di larghezza Fila doppia: 3240 mm di larghezza
Interno	Acciaio inox (RVS)
Esterno	Acciaio inox (RVS)
Isolamento PU	120 mm
Valore K	0.166
Pavimento	Pavimento isolato da 120 mm, con fondo vasca in acciaio inox da 3 mm integrato nel pannello laterale con angolo di 90°
Porta	Porta a battente KOMA, 900x2000 mm, incl. riscaldamento porta (effetto tunnel con porta posteriore extra opzionale) o porta scorrevole KOMA, manuale/elettrica
Sbrinamento attivo	Incluso di serie
Illuminazione	LED
Voltaggio	400 V - 3 PH
Frequenza	50 & 60 Hz
Compressore & condensatore interno	No
Umidificazione	Sospeso, acciaio inox
Bevochtiging	No
Lampada igienica KAM	No
Sistema di controllo	KOMA K-Control

#### TECNOLOGIA AVANZATA

- **Evaporatore sospeso** con potente flusso d'aria verticale.
- Ampio intervallo di **temperatura negativa**.
- Opzionalmente disponibile con **compressori a due stadi**, in grado di raggiungere temperature di -38 °C in continuo, indipendentemente dalla temperatura di avvio.
- **La circolazione indiretta dell'aria** (orizzontale e verticale) previene la disidratazione.



#### KOMA Italia

Via Zamenhof 110

36100 Vicenza

Italia

T +39 0444 913110

info@koma-italy.com

www.koma.it

