

# Surgelatore a letto fluido.

Per soddisfare i massimi requisiti. Il nostro surgelatore a letto fluido.



# Surgelatore a letto fluido.

Per soddisfare i massimi requisiti. Il nostro surgelatore a letto fluido.



## 01 Flessibile

Grazie a un numero variabile di moduli nella zona di pre-surgelazione e di surgelazione primaria, oltre che a due larghezze di sistema, si ottiene un design calibrato per il prodotto e le prestazioni locali. Le unità di comando controllate individualmente in frequenza per il sistema di trasporto e per le ventole forniscono la flessibilità necessaria per gestire più prodotti all'interno del medesimo sistema.

## 02 Pratico

I moduli pre-assemblati garantiscono un'installazione rapida e compatibile con quasi tutte le linee di produzione esistenti. Installabile sul pavimento, su una base o su un telaio, blizzard è il sistema ideale per capacità elevate e molto elevate.

## 03 Sofisticato

I pannelli sulle pareti e sul soffitto dell'alloggiamento isolante sono rivestiti di acciaio inossidabile, mentre il pavimento è concepito come un vassoio in acciaio inossidabile saldato con scarichi ben definiti. L'interno dell'alloggiamento è accessibile mediante tre sportelli in acciaio inossidabile isolati, muniti di un interruttore di contatto e di un sistema di riscaldamento elettrico del telaio.

## 04 Affidabile

Il design compatibile con applicazioni industriali multiterno, l'accessibilità ottimale per le fasi di pulizia, manutenzione e assistenza, il ricorso a componenti di ottima qualità e l'eliminazione di molte parti in movimento assicurano un grado elevato di affidabilità.

## 05 Funzionale

Il sistema offre controlli PLC all'avanguardia, diversi optional di comunicazione e assistenza da remoto, programmazione e memorizzazione dei parametri di prodotto e di sistema all'interno delle ricette e una ricca visualizzazione (immagini 3D del sistema, trend di temperatura, ecc.) su un touch screen a colori.

## 09 Personalizzato

Il sistema blizzard prevede numerosi optional, tra cui un alloggiamento isolante con esterni in acciaio inossidabile, un alloggiamento isolante completamente saldato, telecamere di ispezione, un ingresso ampliato per una pulizia continua del nastro o un filtro del nastro capace di rimuovere neve e altre particelle. Facciamo di tutto per soddisfare ogni vostra esigenza.

## 08 Versatile

Leggero o pesante, morbido o duro – ogni prodotto è diverso. Una vasta gamma di nastri realizzati in acciaio inossidabile o in plastica con sistemi di circolazione dell'aria, meccanismi di agitazione del nastro controllati in frequenza e dispositivi di controllo variabili per il volume dell'aria garantiscono l'adattamento migliore al prodotto in uso.

## 07 Modulare

Il semplicissimo sistema di pulizia del nastro, basato su un'unità pompa che aumenta la pressione e genera schiuma, si può arricchire con un sistema di pulizia esteso o addirittura con un sistema di pulizia integrato che pulisce non solo il nastro e il sistema di trasporto, ma tutti gli ambienti interni.

## 06 Efficiente

Il sistema presenta radiatori ad aria con tubi in acciaio inossidabile e alette in alluminio ben spaziate che assicurano perdite di pressione minime. Lo sbrinamento sequenziale con materiali diversi, come gas caldo, soluzioni saline o elementi elettrici riscaldanti, funziona senza sosta per garantire tempi di produzione pari a 144 ore continue.



