

SHBF BLASTFREEZER



Unità speciali progettati specificatamente per raffreddamento rapido e surgelazione in tutta l'industria alimentare. I nuovi aerorefrigeranti SHBF sono la migliore soluzione per raffreddamento rapido o surgelazione di merce stoccata su carrelli o pallet. Questa serie di aerorefrigeranti è disponibile per impiego con tutti i fluidi refrigeranti HFC, soluzioni incongelabili o NH3.

Special air coolers designed for fast cooling or freezing in all food industries.

The new SHBF unit coolers are the best solution for quick cooling and freezing for food deposited on trolley or pallets. This series of air coolers is available as evaporator for all HCFC fluid refrigerants, brine or NH3.



VANTAGGI PRINCIPALI

Raffreddamento rapido grazie elevata portata aria

Raffreddamento uniforme di tutta la merce

Prodotto estremamente compatto

Facile manutenzione

Ventilatori ad alta prevalenza assicurano ottimale distribuzione dell'aria attraverso tutta la merce

Facile pulizia dell'abbattitore, grazie allo scambiatore sul fronte macchina

Piedi regolabili in altezza direttamente in cella (circa 400 mm di regolazione)

Ampia superficie dello scambiatore di calore garantisce, nessun calo peso del prodotto e ridotti sbrinamenti



MAIN BENEFITS

Quick cooling thanks high air flow

Uniform cooling of all trolleys in the cold room

Very compact product

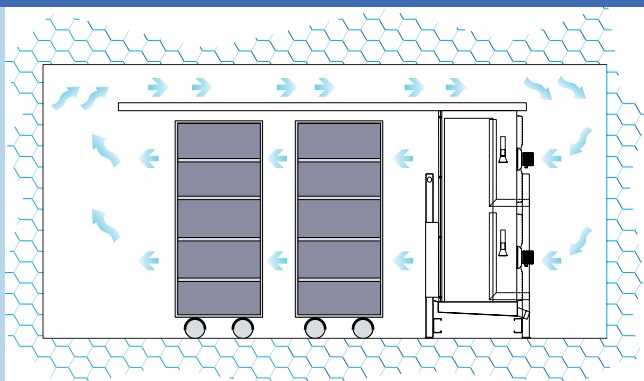
Easy maintenance

Fan motors with high static pressure assure the optimal air distribution through all goods

Easy cleaning of coil thanks the coil in front of air cooler

Adjustable feet on site (about 400 mm range)

Large cooling surface area grants: no loss of weight for goods and less defrosting



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Potenza di raffreddamento da 18 a 275 kW (SC2, DT1=8K)
- Passo alette 6 - 8 - 10 - 12 mm
- Carenatura in acciaio zincato verniciato a polvere colore RAL 9002, resistente alla corrosione
- Sbrinatori: elettrico, gas caldo, acqua
- Ventilatori con pressione statica utile 30 - 50 - 80 Pa
- Opzioni disponibili:
 - Carenatura in acciaio inossidabile
 - Batteria in acciaio inossidabile
 - Trattamento protettivo della batteria
 - Vasca isolata
 - Rete di protezione della batteria

MAIN FEATURES

- Cooling capacity range from 18 to 275 kW (SC2, DT1=8K)
- Fin spacing 6 - 8 - 10 - 12 mm
- Casing manufactured from galvanized steel epoxy painted color RAL 9002, corrosion resistant
- Defrost available: electric, hot gas, water
- Fan-motors with extra static pressure 30 - 50 - 80 Pa
- Options available:
 - Stainless steel casing
 - Stainless steel coil
 - Coil coating
 - Insulated drip tray
 - Protection grid of coil

SHBF					
Modello Model	Range potenza Capacity range kW	Portata aria Air flow m ³ /h	Lunghezza Length mm	Altezza H Height H mm	Larghezza C Width C mm
SHBF 050/1.2	18-26	15.000	1440	1760	830
SHBF 050/2.2	36-52	30.000	2340	1760	830
SHBF 050/3.2	54-78	45.000	3240	1760	830
SHBF 050/4.2	72-104	60.000	4140	1760	830
SHBF 050/5.2	90-130	75.000	5040	1760	830
SHBF 063/1.2	30-55	31.000	1640	2260	940
SHBF 063/2.2	60-110	62.000	2740	2260	940
SHBF 063/3.2	90-165	93.000	3840	2260	940
SHBF 063/4.2	120-220	124.000	4940	2260	940
SHBF 063/5.2	150-275	155.000	6440	2260	940

