www.stefani-online.it

forget your habits

SHIF

BLASTFREEZER

Unità speciali progettati specificatamente per raffreddamento rapido e surgelazione in tutta l'industria alimentare.
I nuovi aerorefrigeranti SHIF 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 SHIF 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
- Risparmio di spazio nella cella, perché non è richiesto alcun spazio dietro abbattitore
- Facile manutenzione, grazie ai ventilatori installati sul fronte macchina
- Possibilità di installare la macchina anche in celle già esistenti, con altezza porta ridotta (min. 1,7 m)
- 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

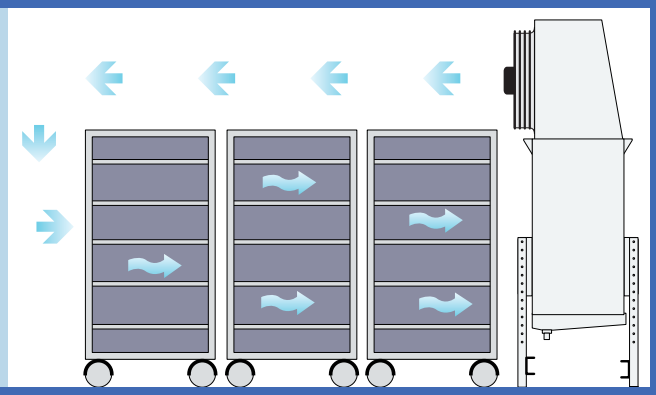
MAIN BENEFITS

- Quick cooling thanks high air flow
- Uniform cooling of all trolleys in the cold room
- Very compact product
- Space saving in the cold room, because no room is required behind the air cooler
- Easy maintenance, thanks fan motors in front of unit cooler
- Possibility to install the air cooler even in existing cold room with short door (min. 1,7 m)
- 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 weigh for goods and less defrosting

forget your habits

La Stefani Spa si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati in qualunque momento senza preavviso, nell'intento di migliorare i propri prodotti.
Stefani Spa reserves the right to vary the characteristics and data at any time without notice, in order to improve its products.

© 2010 Stefani Spa - All rights reserved - Printed in Italy (03 10)



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

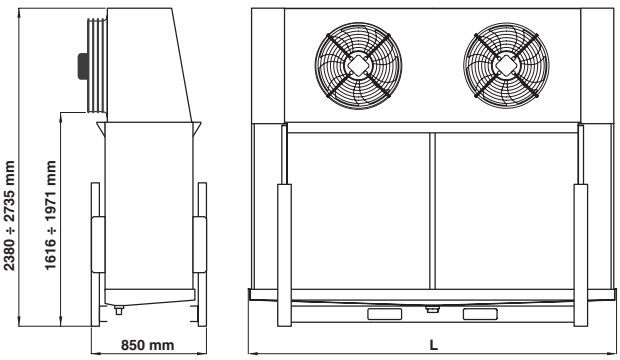
- Potenza di raffreddamento da 40 a 125 kW (SC2, DT1=8K)
- Passo alette 6 - 8 - 10 - 12 mm
- Carenatura in acciaio zincato verniciato a polvere colore RAL 9002, resistente alla corrione
- Sbrinamenti: elettrico, gas caldo, acqua
- Ventilatori con pressione statica utile 30 - 50 - 80 Pa
- Opzioni disponibili:
  - 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 40 to 125 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

SHIF

Modello Model	Range potenza Capacity range kW	Portata aria Air flow m³/h	Lunghezza Lenght L mm
SHIF 063/2	40 - 58	32.000	2740
SHIF 063/3	61 - 87	48.000	3840
SHIF 063/4	81 - 118	64.000	4940
SHIF 063/5	100 - 125	80.000	6040



Stefani Spa . Via del Lavoro 9 . 36020 Castegnero . Vicenza . Italy . Tel. +39 0444 63 99 99 . Fax +39 0444 63 82 40 . info@stefani-online.it