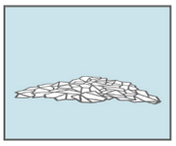
Position n°

ESP 1500

SCAGLIE PIATTE
ICE SCALES



Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a scaglie sottoraffreddate - Produzione giornaliera fino a 1560 kg
Modular ice maker - Scale system - Daily production up to 1560 kg





Caratteristiche
Features

- Scaglia sottoraffreddata (da -5°C a -10°C)
  Subcooled flakes (from -5°C to -10°C)
- Struttura esterna AISI 304, Scotch Brite
  External structure AISI 304, Scotch Brtite
- Telaio in acciaio Inox
  Stainless steel frame
- Evaporatore in lega anticorodal, dotato di coltello rotante
  Evaporator anticorodal alloy made, with rotating knife
- Sistema di funzionamento elettromeccanico
  Electromechanical functioning
- Condensazione ad aria o ad acqua
  Air or water cooling system
- Voltaggio standard e voltaggi speciali
  Standard and special voltages
- Pulizia semplificata grazie alle superfici arrotondate
  Easy cleaning thanks to rounded surfaces
- RoHS free
  RoHS free
- Componenti in ABS approvati FDA
  ABS plastic components, FDA approved
- Filto anticalcare ispezionabile
  Cleanable antiscale filter
- Modello in Classe Tropicale +43°C
  Model in Tropical Class + 43 ° C

Garanzia 2 Anni / 2 Years Warranty
soggetta a limitazioni / subject to limitations

Produzione 24h / Production 24h

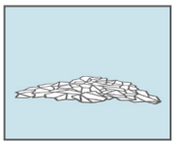
T. Aria / Air temp.		T. Acqua / Water temp.		kg	lbs
10°C	50° F	7° C	45° F	1560	3439
21° C	70° F	15° C	60° F	1500	3307

Bin utilizzabili
Usable bin

- BX550
- ROLBIN 3

Certificazioni disponibili per questo modello / Certification available for this model

eurfrigor



SCAGLIE PIATTE
ICE SCALES

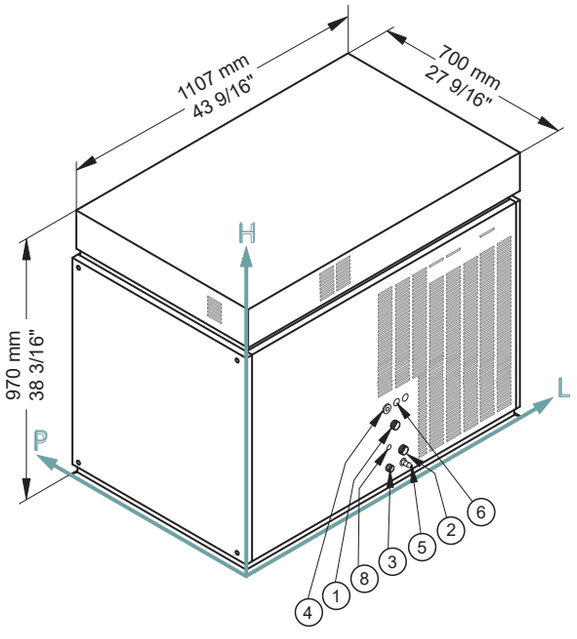
ESP 1500

Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a scaglie sottoraffreddate - Produzione giornaliera fino a 1560 kg
Modular ice maker - Scale system - Daily production up to 1560 kg

Condizioni d'installlazione
Working conditions

Posizione: **Interna**
Location: Indoor

	Min	Max
T. Ambiente / Ambient temp.	+10° C / +50° F	+43° C / +110° F
T. Acqua / Water temp.	+3° C / +37° F	+32° C / +90° F
Voltaggio / Voltege	-10%	+10%
Pres. acqua ingresso / Water inlet pressure	1 bar (14 psi)	6 bar (84 psi)



Performance / Performances

Temperatura aria / Air temperature	Temperatura acqua / Water temperature					
	7° C	45° F	15° C	60° F	21° C	70° F
10° C	1560 kg					
50° F		3439 lbs				
21° C			1500 kg			
70° F				3307 lbs		
32° C					1200 kg	
90° F						1646 lbs

Connessioni / Connections

Le misure sono riferite all'angolo del retro in basso a sinistra (L-H-Ø) / Alle measures are referred to the rear bottom-left corner (L-H-Ø)

① Ingresso acqua / Water in: 563 mm / 22 3/16" - 192 mm / 7 9/16" - 3/4"
② Ingr. acqua cond. / Cooling W in: 563 mm / 22 3/16" - 125 mm / 4 15/16" - 3/4"
③ Scarico acqua / Water out: 528 mm / 20 13/16" - 65 mm / 2 9/16" - 24 mm / 15/16"
④ Connessione elettrica / Electrical connection: 532 mm / 20 15/16" - 262 mm / 10 5/16"
⑤ Scarico acqua cond. / Cooling W out: 573 mm / 22 9/16" - 65 mm / 2 9/16" - 12 mm / 8/16"
⑥ Collegamento remoto / Remote connection: 574 mm / 22 10/16" - 262 mm / 10 5/16"
⑦ Collegamento pompa sale / Saline pump connection: 515 mm / 20 4/16" - 159 mm / 6 4/16"

②⑤ Solo per macchine con condensazione ad acqua / Only for water cooling system

Informazioni tecniche / Technical information

Prod. in 24h / Production 24h	1500 kg / 3307 lbs
Condensazione / Cooling system	A - W
Refrigerante / Refrigerant	R452A
Voltaggio standard / Standard voltage	400-415 V 3N ~ 50 Hz
Potenza media assorbita / Average power cons.	6000 W
Fusibile / Fuse	32 A
Finitura / Finish	AISI 304 Stainless Steel, scotch brite

Consumo d'acqua / Water consumption	A: 1 l/kg - 12 gal/100 lbs
	W: 7 l/kg - 83,9 gal/100 lbs
Dimensioni (L-P-H mm)	1107 - 700 - 970
Sizes (L-P-H in)	43 9/16 - 27 9/16 - 38 3/16
Dimensioni imballo (L-P-H mm)	1210 - 800 - 1185
Sizes with pack (L-P-H in)	47 10/16 - 31 8/16 - 46 10/16
Peso netto / Net weight	306 kg / 675 lbs
Peso lordo / Gross weight	342 kg / 754 lbs

Tutti i dati tecnici sono da considerarsi validi alle seguenti condizioni:
All the technical information ust be considered at the following condition:

Temperatura ambiente +21° C / Ambient temperature +21° C
Temperatura acqua +15° C / Water temperature +15° C
Potenza media assorbita a +21° C (Voltaggio standard) / Average power consumption at +21° C (standard voltage)

I modelli ed i dati riportati possono essere soggetti a modifiche senza alcun preavviso
Models and specifications are subject to change without notice

Rev. 01 - Issued March 2025