

ESP 900 SPLIT

Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a scaglie sottoraffreddate - Produzione giornaliera fino a 900 kg
Modular ice maker - Scale system - Daily production up to 900 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 Brite
- Telaio in acciaio Inox
Stainless steel frame
- Evaporatore in acciaio AISI 316L, dotato di coltello rotante
Evaporator AISI 316L 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 antiscaling 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

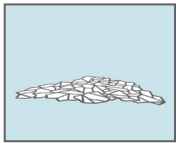
T. Aria / Air temp.		T. Acqua / Water temp.		kg	lbs
21° C	70° F	15° C	60° F	900	1984

Bin utilizzabili Usable bin

- BX550
- ROLBIN 3

Certificazioni disponibili per questo modello / Certification available for this model





SCAGLIE PIATTE
ICE SCALES

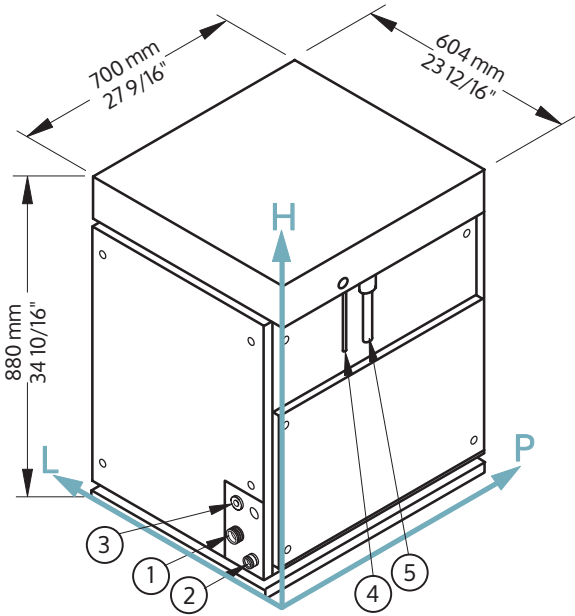
ESP 900 SPLIT

Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a scaglie sottoraffreddate - Produzione giornaliera fino a 900 kg
Modular ice maker - Scale system - Daily production up to 900 kg

Condizioni d'installazione 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)



Conessioni / 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: 123 mm / 4 13/16" - 120 mm / 4 12/16" - 3/4"
- ② Scarico acqua / Water out: 78 mm / 3 1/16" - 65 mm / 2 9/16" - 24 mm / 1 5/16"
- ③ Connessione elettrica / Electrical connection: 123 mm / 4 13/16" - 204 mm / 8 1/16"
- ④ Tubo alimentazione refrigerante / Refrigerant feeding pipe
- ⑤ Tubo uscita gas refrigerante / Outlet pipe of gaseous refrigerant

Informazioni tecniche / Technical information

Prod. in 24h / Production 24h	900 kg / 1984 lbs
Potenza frigorifera / Refrigerant capacity	5000 W (Evap. Temp. -23°C)
Refrigerante / Refrigerant	R404A - R507 - R448A - R449A - R407F - R452A
Voltaggio standard / Standard voltage	220-240 V ~ 50 Hz
Potenza media assorbita / Average power cons.	180 W
Finitura / Finish	AISI 304 Stainless Steel, scotch brite
Consumo d'acqua / Water consumption	1 l/kg - 12 gal/100 lbs

Dimensioni (L-P-H mm)	604 - 700 - 880
Sizes (L-P-H in)	23 12/16 - 27 9/16 - 34 10/16
Dimensioni imballo (L-P-H mm)	655 - 785 - 1055
Sizes with pack (L-P-H in)	25 13/16 - 30 14/16 - 41 9/16
Peso netto / Net weight	138 kg / 304 lbs
Peso lordo / Gross weight	153 kg / 337 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 +43° C (Voltaggio standard) / Average power consumption at +43° 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