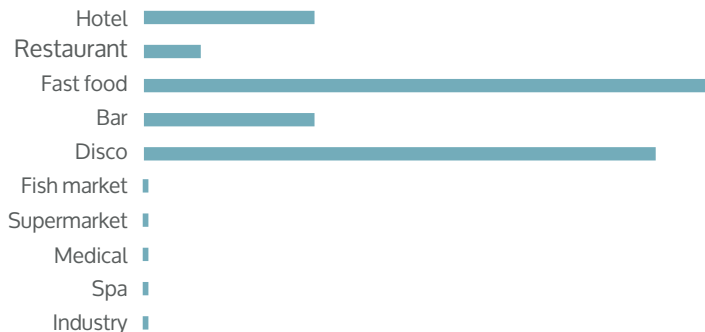




# EFM 500

Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a spruzzo - Produzione giornaliera fino a 414 kg  
Modular ice maker - Sprayer system - Daily production up to 414 kg



## Caratteristiche Features

- **Cubetto piatto 7 gr cristallino e compatto**  
Flat cube 7 gr crystalline and compact
- **Struttura esterna AISI 304, Scotch Brite**  
External structure AISI 304, Scotch Brite
- **Evaporatore verticale garanzia di cubetti separati**  
Evaporator AISI 304 made, auger AISI 303 made
- **Sistema di lavaggio**  
Washing system
- **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
- **Filtro Aria smontabile e pulibile**  
Removable and cleanable air filter
- **Interruttore On/Off**  
On/Off switch
- **Modello in Classe Tropicale +43°C**  
Model in Tropical Class + 43 °C

## Bin utilizzabili Usable bin

- BP240
- BX200
- BX350
- ROLBIN 2

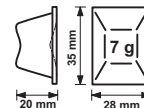
## Garanzia 1 Anno / 1 Year Warranty

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	414	913
21° C	70° F	15° C	60° F	400	882

## Cubetti disponibili per questo modello Available ice cube size



Certificazioni disponibili per questo modello / Certification available for this model





**CUBETTO PIATTO**  
FLAT ICE CUBE

# EFM 500

Produttore di ghiaccio modulare - Sistema a spruzzo - Produzione giornaliera fino a 414 kg  
Modular ice maker - Sprayer system - Daily production up to 414 kg

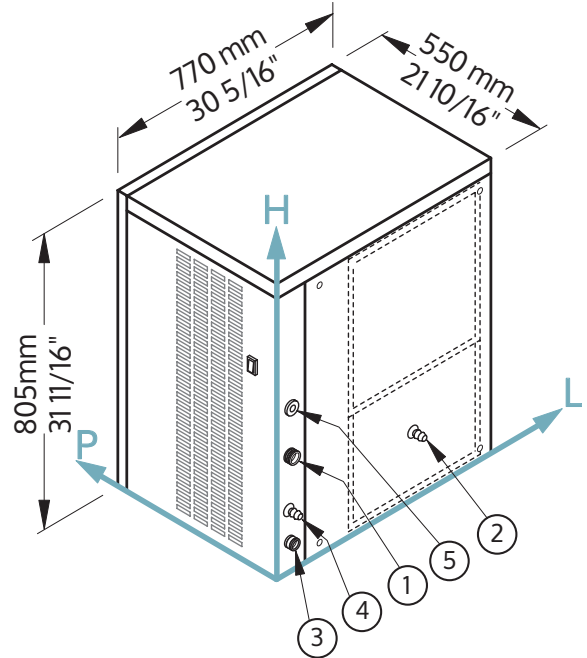
## Condizioni d'installazione Working conditions

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)

## Performance / Performances

	Temperatura acqua / Water temperature	Temperatura acqua / Water temperature					
		7° C	45° F	15° C	60° F	21° C	70° F
Temperatura aria Air temperature	10° C	414 kg					
	50° F		913 lbs				
	21° C			400 kg			
	70° F				882 lbs		
	32° C					334 kg	
	90° F						736 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: 38 mm / 1 1/2" - 252 mm / 9 15/16" - 3/4"
  - ② Ingr. acqua cond. / Cooling W in: 375 mm / 14 12/16" - 116 mm / 4 9/16" - 12 mm / 8/16"
  - ③ Scarico acqua / Water out: 32 mm / 1 1/4" - 40 mm / 1 9/16" - 24 mm / 15/16"
  - ④ Scarico acqua cond. / Cooling W out: 28 mm / 1 1/4" - 93 mm / 3 11/16" - 12 mm / 8/16"
  - ⑤ Connessione elettrica / Electrical connection: 33 mm / 1 5/16" - 323 mm / 12 11/16"
- ②④ Solo per macchine con condensazione ad acqua / Only for water cooling system

## Informazioni tecniche / Technical information

Prod. in 24h / Production 24h	400 kg / 882 lbs	Consumo d'acqua / Water consumption	A: 1,8 l/kg - 21,6 gal/100 lbs
Condensazione / Cooling system	A - W		W: 13 l/kg - 155,8 gal/100 lbs
Tipo di cubetto / Kind of cube	7g	Dimensioni (L-P-H mm)	770 - 550 - 805
Refrigerante / Refrigerant	R452A	Sizes (L-P-H in)	30 5/16 - 21 10/16 - 31 11/16
Voltaggio standard / Standard voltage	220-240 V ~ 50 Hz	Dimensioni imballo (L-P-H mm)	815 - 615 - 980
Potenza media assorbita / Average power cons.	3000 W	Sizes with pack (L-P-H in)	32 1/16 - 24 3/16 - 38 9/16
Fusibile / Fuse	32 A	Peso netto / Net weight	113 kg / 249 lbs
Finitura / Finish	AISI 304 Stainless Steel, scotch brite	Peso lordo / Gross weight	124 kg / 273 lbs

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

Cubetto standard (7g) / Standard cube (7g)  
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. 00 - Issued March 2020