

**570** Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio Nugget / Nugget Ice Makers:  
G270 F - G470 F

G470 F

400V/3N/50Hz  
Modular - Nugget System

## CARATTERISTICHE

La gamma di fabbricatori di ghiaccio tipo "nugget" si compone di due modelli, con distinte capacità produttive, i quali devono essere combinati con un deposito separato. Il ghiaccio tipo "nugget" (pepite) viene creato da un evaporatore cilindrico verticale, dotato di una coclea che raschia il ghiaccio dalla superficie interna dell'evaporatore, portandolo fino all'uscita del cilindro dove si trova un estrusore, che crea il ghiaccio compresso a forma di cilindretto. Possono essere abbinati alla vasta scelta di depositi prodotti da Icematic.

## OPZIONALE

- Ozono per il deposito ghiaccio

## FEATURES

The range of icemakers "nugget" type is based on two models, with different production capacities, to be combined with a separate bin.

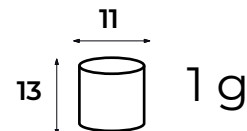
The "nugget" type ice is created via a vertical and cylindrical evaporator, equipped with a screw-conveyor, that scrapes the internal surface of the ice pulling it to the outlet of the machine, where an extruder presses the ice into small cylinders. These machines to be paired to the vast selection of Icematic bins.

## OPTIONAL

- Ozone for ice storage bin



## TIPO GHIACCIO / ICE TYPE



PESO SINGOLO  
NUGGET

1 g

SINGLE NUGGET  
WEIGHT

## PRODUZIONE GHIACCIO / ICE PRODUCTION

kg/24h  
lbs/24h

Raffreddamento ad Aria  
Air Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	32° 90°	21° 70°	15° 60°
10°	-	-	-	<b>570</b>
50°	-	-	-	1254
21°	-	-	-	<b>530</b>
70°	-	-	-	1166
32°	-	<b>390</b>	-	-
90°	-	585	-	-
38°	-	-	-	-
100°	-	-	-	-

Raffreddamento ad Acqua  
Water Cooled Unit



Temp. Aria Air Temp.	Temp. Acqua / Water Temp.			
	°C	32° 90°	21° 70°	15° 60°
10°	-	-	-	<b>640</b>
50°	-	-	-	1411
21°	-	-	-	<b>605</b>
70°	-	-	-	1334
32°	-	<b>530</b>	-	-
90°	-	1168	-	-
38°	-	-	-	-
100°	-	-	-	-

## DEPOSITO / SLOPE BINS

MG305 - MG405  
MG505 - MB500  
MB700 - MB1000

## DIMENSIONI / DIMENSIONS

L x P x H (mm)



538 x 663 x 794



610 x 760 x 960

## VOLTAGE



220-240/50/1

## GAS



R452A  
GWP=2141

## DATI TECNICI - SPECIFICATIONS

			cond	comp. W	ABS. W	Fuse	Kwh/100Kg	I / h	kg	kg
G470 F	A	400/50/3N		5000	2250	16	13.0	16.8	94	103
G470 F	W	400/50/3N		5000	2050	16	9.0	277	94	103

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.  
+39 0423.738452 Fax +39 0423.722811  
email: info@castelmac.it  
www.castelmac.eu - www.icematic.eu

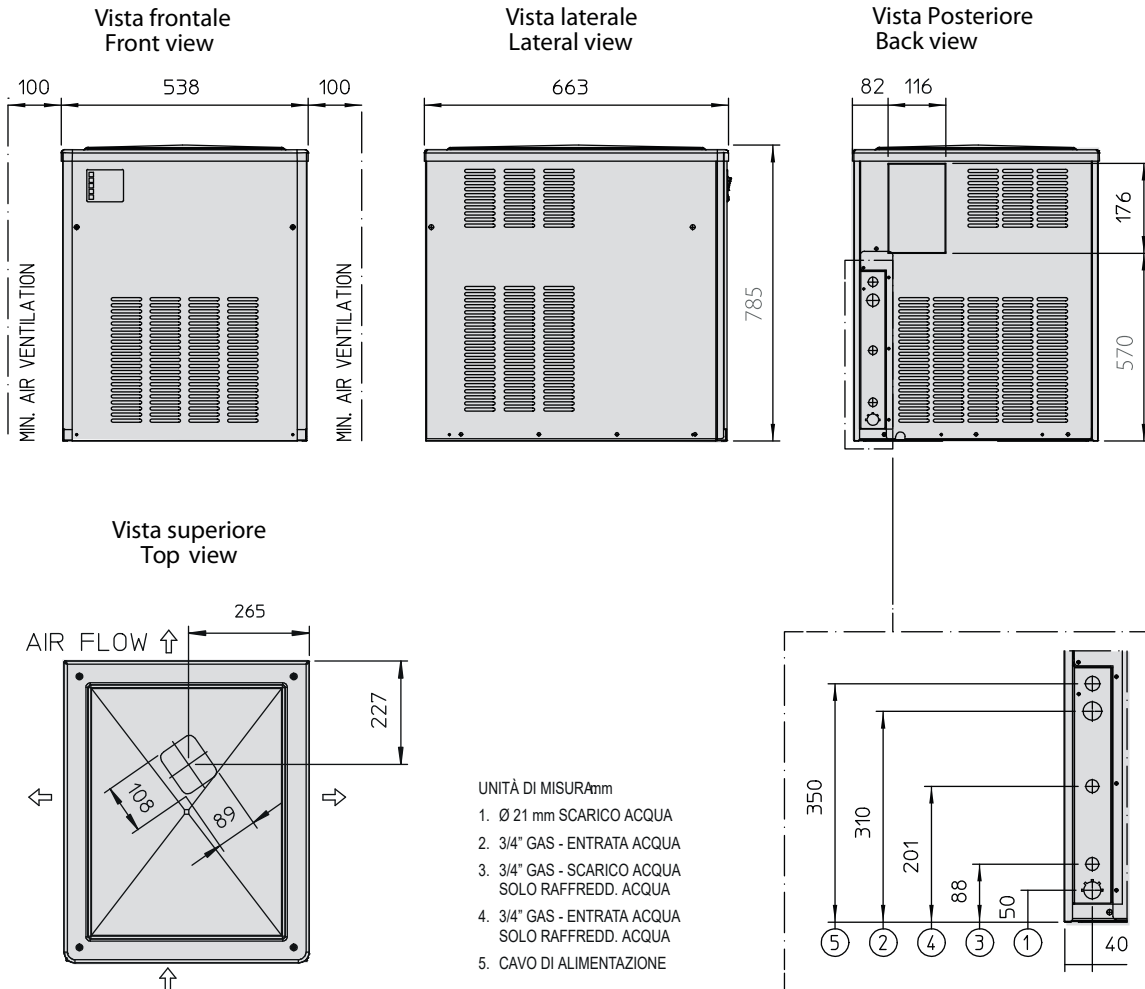
**570** Kg/24h

Fabbricatori di ghiaccio Nugget / Nugget Ice Makers:  
G270 F - G470 F

G470 F

400V/3N/50Hz  
Modular - Nugget System

## DIMENSIONI - DIMENSIONS



## PANNELLO DI CONTROLLO / CONTROL PANEL

Permette il comando e il monitoraggio dei produttori di ghiaccio  
It allows the control and monitoring of the ice machines



### Condizioni operative - Operating requirements

	Min.	Max
Temp. Ambiente / Air Temperature	10°C	40°C
Temp. Acqua / Water Temperature	5°C	35°C
Press. Acqua / Water Pressure	1 Bar (14psi)	5 Bar (70psi)
Conducibilità acqua / Water conductivity	>10 µS	
Alimentazione / Electrical supply	-10%	+10%

Calore espulso / Rejected Heat	7350 W
Volume Aria / Air Volume	450 m³/h

Via del Lavoro, 9 31033 Castelfranco Veneto (TV) Tel.  
+39 0423.738452 Fax +39 0423.722811  
email: info@castelmac.it  
www.castelmac.eu - www.icematic.eu