# G 160-280-510



## Automatic granular ice flakers.

Inner and outer structure of stainless steel 18/8.
Compact granular ice for various different uses in restaurants, fish-shops, self-service and industries.
Modular models, without internal ice storage bin. Must be combined with a collection Bin (different models available).

## Produttori automatici di ghiaccio a scaglie granulari.

Struttura interna ed esterna interamente in acciao inox 18/8.
Ghiaccio a granuli compatti, per i diversi impieghi in ristoranti, pescherie, self-service ed industrie.
Modelli modulari, senza deposito interno di raccolta ghiaccio, occorre abbinarli ad un contenitore di raccolta Bin (disponibile in diversi modelli).







G 160

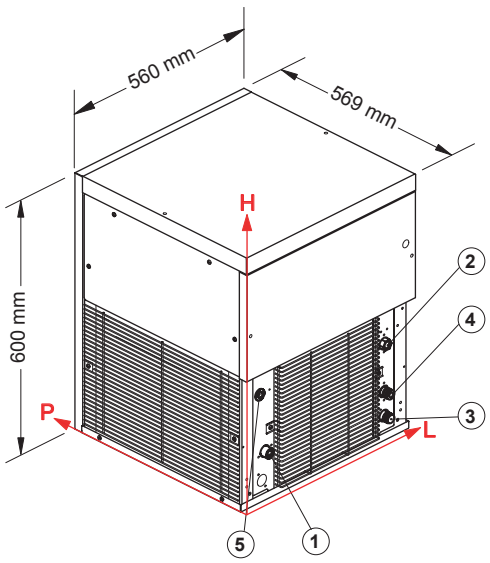



G 280-510

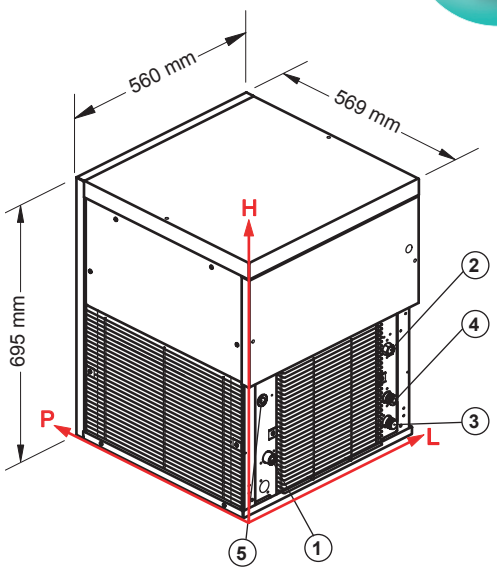
**Brema Ice Makers S.p.A.** Società Unipersonale
via dell'Industria 10 - 20020 Villa Cortese (MI), Italy - tel +39 0331 434811 - fax +39 0331 433833 - info@bremaice.it - www.bremaice.it

# G 160-280-510






G 160




G 280-510

| CONNECTIONS / CONNESSIONI | | G 160 | | | G 280 | | | G 510 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | H | Ø | L | H | Ø | L | H | Ø |
| ① | Ice production water inlet / Ingresso acqua produz. ghiaccio | 85,5 | 130 | 3/4" | 85,5 | 130 | 3/4" | 85,5 | 130 | 3/4" |
| ② | Condenser water inlet / Ingresso acqua per condensatore * | 479,5 | 260 | 3/4" | 479,5 | 260 | 3/4" | 479,5 | 260 | 3/4" |
| ③ | Water outlet / Scarico acqua | 479,5 | 65 | 24 mm | 479,5 | 65 | 24 mm | 479,5 | 65 | 24 mm |
| ④ | Condenser water outlet / Scarico acqua condensatore * | 479,5 | 130 | 24 mm | 479,5 | 130 | 24 mm | 479,5 | 130 | 24 mm |
| ⑤ | Electrical connection / Connessione elettrica | 67,5 | 290 | – | 67,5 | 290 | – | 67,5 | 290 | – |

* only for water cooling systems / solo per condensazione ad acqua

| TECHNICAL INFORMATION / DATI TECNICI | G 160 | G 280 | G 510 |
|---|---|---|---|
| Production in 24 h / Produzione in 24 h | 160 kg | 280 kg | 510 kg |
| Cooling system / Condensazione | A - W | A - W | A - W |
| Refrigerant / Refrigerante | R404A | R404A | R404A |
| Usable Bin / Bin utilizzabile | Bin 240PE - Bin 110-200 | Bin 240PE - Bin 110-200-350<br>RB 100 - DRB 100 | Bin 240PE - Bin 110-200-350 - Bin 550 V DS<br>RB 100 - DRB 100-500-1200 |
| Standard voltage / Voltaggio standard | 200-240 V ~ 50 Hz | 200-240 V ~ 50 Hz | 200-240 V ~ 50 Hz |
| Electrical consumption / Consumo elettrico | 650 W | 1050 W | 1700 W |
| Fuse / Fusibile | 10 A | 10 A | 16 A |
| Water consumption (l/kg) / Consumo acqua (l/kg) | A 1 W 5,5 | A 1 W 5,2 | A 1 W 5,8 |
| Sizes (WxDxH) / Dimensioni [ LxPxH ] | 560x569x600 mm | 560x569x695 mm | 560x569x695 mm |
| Sizes with packing (WxDxH) / Dimensioni con imballo [ LxPxH ] | 645x645x810 mm | 645x645x910 mm | 645x645x910 mm |
| Weight (net/gross) / Peso [ netto/lordo ] | 63/74 kg | 83/93 kg | 102/113 kg |
| Finishing 18/8 stainless steel, scotch brite / Finitura acciaio inox 18/8, scotch brite | | | |

Gli apparecchi sono da considerarsi in Classe tropicale (Temperatura ambiente fino a 43°C). / The equipment are to be considered in tropical class (ambient temperature up to 43 ° C).

| INSTALLATION CONDITIONS / CONDIZIONI D'INSTALLAZIONE | Min / Max |
|---|---|
| Installation / Installazione | indoor / interna |
| Ambient temperature / Temperatura ambiente | +10 / +43 °C |
| Water temperature / Temperatura acqua | +3 / +32 °C |
| Voltage / Voltaggio | ± 10% |
| Water inlet pressure / Pressione dell'acqua in ingresso | 1bar (14psi) / 6bar (84psi) |

| CONDITIONS / CONDIZIONI | |
|---|---|
| Ambient temperature / Temperatura ambiente | +21°C |
| Water temperature / Temperatura acqua | +15°C |

Electrical consumption at +43°C (standard voltage) / Consumo elettrico a +43°C (voltaggio standard)

ver. 1/15 data agg. Luglio 2015 | I modelli ed i dati riportati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso da parte di BREMA Ice Makers. Models and specifications could be subject to change without prior notice by Brema Ice Makers

**Brema Ice Makers S.p.A.** Società Unipersonale
via dell'Industria 10 - 20020 Villa Cortese (MI), Italy - tel +39 0331 434811 - fax +39 0331 433833 - info@bremaice.it - www.bremaice.it