



# GR 1100











THREE PHASE  
400 V / 50 Hz

## MODULAR GRANULAR ICE MACHINE

### FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **PRODUCES WET GRANULAR ICE.**  
PRODUCE HIELO GRANULAR HÚMEDO.
  - ▶ **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LOWER ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION.**  
EL EVAPORADOR MÁS EFICIENTE DEL MERCADO MENOR GASTO ENERGÉTICO, MAYOR PRODUCCIÓN DE HIELO.
  - ▶ **EVAPORATOR WITHOUT GASKETS OR SEALS.**  
EVAPORADOR SIN JUNTAS DE ESTANQUEIDAD NI RETENES.
  - ▶ **STAINLESS STEEL AUGER WITH RESILIENT COATING TO MAXIMIZE LIFESPAN.**  
HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE CON POSTERIOR TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA AUMENTAR SU VIDA ÚTIL.
  - ▶ **POWERFUL SPEED REDUCER ON TOP.**  
POTENTE REDUCTOR DE VELOCIDAD EN LA PARTE SUPERIOR.
  - ▶ **AISI 304 STAINLESS STEEL BODY.**  
CARROCEÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304.
  - ▶ **ELECTROMECHANICAL CONTROL SYSTEM.**  
SISTEMA ELECTROMECÁNICO DE CONTROL.
  - ▶ **ICE DROPS OUT THROUGH THE OPENING ON THE BOTTOM OF THE UNIT.**  
EL HIELO SALE POR UNA ABERTURA EN LA PARTE INFERIOR DE LA UNIDAD.
  - ▶ **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL.**  
INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON/OFF EN EL PANEL FRONTAL.
  - ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS).**  
MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T).
- !** **THE INSTALLATION OF AN ANTI-SCALE FILTER AND PERIODIC CLEANING ARE ADVISED IN AREAS WITH MEDIUM OR HIGH LIMESCALE CONTENT (HARD WATER).**  
SE ACONSEJA LA INSTALACIÓN DE UN FILTRO ANTICAL Y LIMPIEZA PERIÓDICA EN CASO DE AGUAS CON CONTENIDO EN CAL MEDIO O ALTO (AGUAS DURAS).



	 24 H	 10°C (Kg)	 10°C (Kg)	 21°C (Kg)	 15°C (Kg)	 (mm)	 (mm)	
GR 1100 A		1.192	1.160	Width 1.335 Depth 610 Height 815	Width 1.400 Depth 685 Height 890	<b>WET GRANULAR ICE</b> 25% RESIDUAL WATER CONTENT		
GR 1100 W		1.266	1.255					

### ACCESSORIES ACCESORIOS

#### INCLUDED



**WATER INLET FILTER GASKET**  
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



**WATER INLET HOSE**  
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



**WATER OUTLET HOSE**  
MANGUERA DE DESAGÜE

#### OPTIONAL (NOT INCLUDED)



**LARGE SCOOP**  
PALA GRANDE



**ICE DELIVERY CHUTE**  
TUBO CAÍDA DE HIELO



**DISPERSION CONE**  
CONO DE DISPERSIÓN



**ANTI-LIMESCALE FILTER**  
FILTRO ANTICAL



**PARTICLE FILTER**  
FILTRO ANTIPARTÍCULAS



**EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL**  
SENSOR DE PARO EXTERNO POR LLENADO

### RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS



B500 + GR 1100



BCD400 + GR 1100



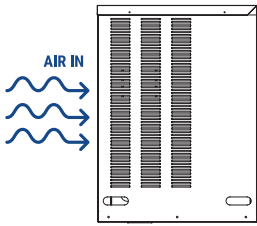
BCD600 + GR 1100



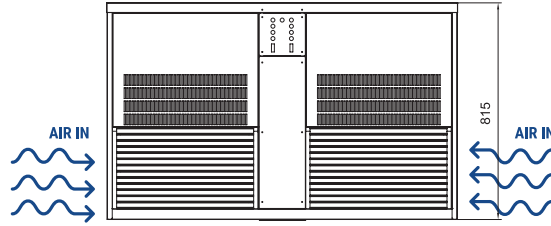
BCD800 + GR 1100

GR 1100

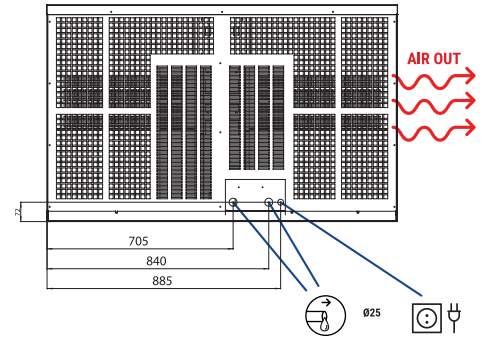
RIGHT SIDE VIEW  
VISTA LATERAL DERECHA



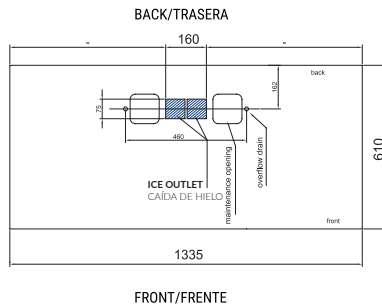
FRONTAL VIEW  
VISTA FRONTAL



REAR VIEW  
VISTA TRASERA



CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE  
VISTA DE LA BASE DESDE SECCIÓN CENTRAL



\*All measurements in mm.  
\*Todas las cotas en mm.

## OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

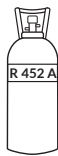
PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
400	50	3N

GR 1100 AIR COOLED

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	1192	1150	1100	1050
21° / 68°	1150	1160	1044	996
32° / 90°	994	930	866	820
43° / 109°	850	800	752	710

GR 1100 WATER COOLED

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	1266	1206	1116	1050
21° / 68°	1258	1255	1082	996
32° / 90°	1050	1186	1078	1078
43° / 109°	1240	1178	1074	1074

MODELS  
MODELOS



Temp. EV. (°C)

ASHRAE CONDITIONS  
CONDICIONES ASHRAE  
(W) (BTU/h)

(W) 43°C

(n.) (mm<sup>2</sup>)

FUSE

100 Kg (Kwh)

(l/h)

HEAT REJECTED (W) (BTU/h)

(Kg)

(Kg) (m<sup>3</sup>)

MODEL	Temp. EV. (°C)	ASHRAE (W)	ASHRAE (BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm <sup>2</sup> )	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W)	HEAT REJECTED (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m <sup>3</sup> )
GR 1100 A	-15°	9.360	31.937	3.700	5	1,5	16	14	48,3	6.940	23.680	210	260	0,85
GR 1100 W	-15°	9.360	31.937	3.900	5	1,5	16	12,2	322	6.940	23.680	210	260	0,85



EUROICE  
P.I. La Reva, Av. Gremis, 1  
46190 Ribarroja - Valencia - España  
Phone: +34 96 166 76 36 | Fax: +34 961 668 944  
www.euroice.it/ | info@euroice.it



SERVICE  
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA  
service@euroice.it  
+34 961 667 639  
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.  
Sujeto a limitaciones y exclusiones. Solo piezas de repuesto

