



GR 455

230 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.**
CARROCERÍA 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).
- ▶ **NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION.**
GAS NATURAL R290 CON MUY BAJO ÍNDICE GWP EL CUAL TAMBIÉN REDUCE EL CONSUMO ENERGÉTICO.



EASI
Easy Access for Service & Installation



STIF
Strong Iron Frame



FRONT VENTILATION

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	10°C	21°C	15°C	(mm)	(mm)	
GR 455 A		535	482	Width 675	Depth 550	Height 655	Width 750	WET GRANULAR ICE 25% RESIDUAL WATER CONTENT
GR 455 W		560	502	Width 750	Depth 650	Height 750	Width 750	

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



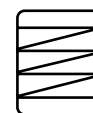
PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS



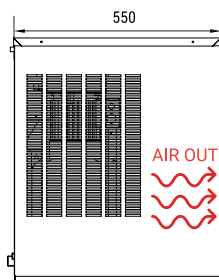
EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
SENSOR DE PARO EXTERNO POR LLENADO

RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS

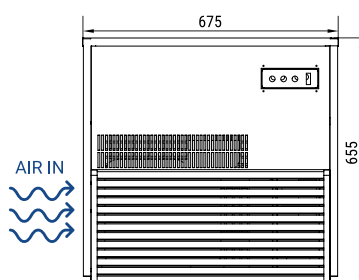
								
B210 + GR 455	B340 + GR 455	B400 + GR 455	B500 + 1/2 GR 455	BCS150 + GR 455	BCS300 + GR 455	BCD400 + 1/2 GR 455	BCD600 + 1/2 GR 455	BCD800 + 1/2 GR 455



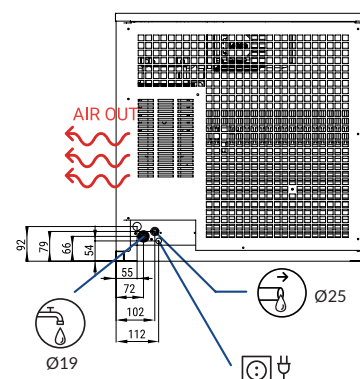
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL

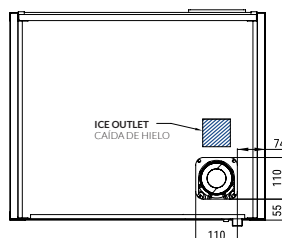


REAR VIEW
VISTA TRASERA



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

FRONT/FRENTE



BACK/TRASERA

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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

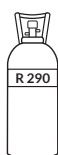
PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
230	50	1N



GR 455 AIR COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	532	530	420	420
21° 68°	504	482	420	380
32° 90°	425	420	400	300
43° 109°	445	420	300	300



GR 455 WATER COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	560	540	510	475
21° 68°	520	502	480	440
32° 90°	495	470	455	405
43° 109°	450	430	410	374

MODELS MODELOS	 +c° -c°	 ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE								 HEAT REJECTED				
		(W)	(BTu/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	(Kwh)	(l/h)	(W)	(BTu/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
GR 455 A		3.620	12.359	1.448	3	1,5	16	5,6	20,1	2.370	8.091	82	94	0,41
GR 455 W		3.620	12.359	1.448	3	1,5	16	5,7	112,8	2.370	8.091	82	94	0,41



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.

