



GR 400











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).
- !** **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)	 WET GRANULAR ICE 25% RESIDUAL WATER CONTENT		
GR 400 A		420	390	Width 675	Depth 550	Height 660	Width 750		Depth 650	Height 750
GR 400 W		446	420							

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

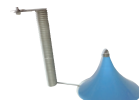
OPTIONAL (NOT INCLUDED)



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



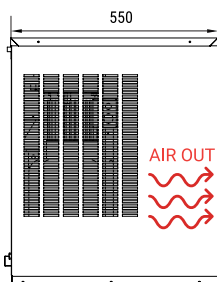
EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
SENSOR DE PARO EXTERNO POR LLENADO

RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS

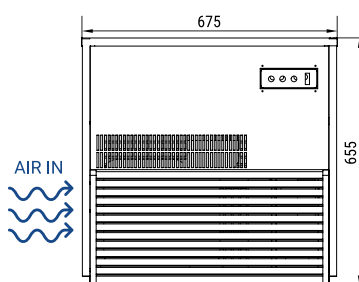


GR 400

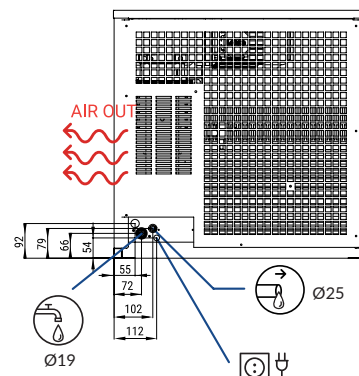
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



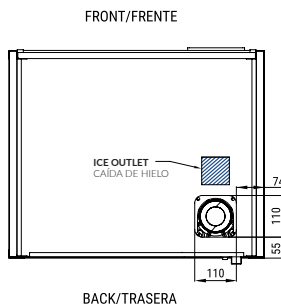
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



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
230	50	1N

GR 400 AIR COOLED

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	420	412	395	360
21° / 68°	405	390	365	335
32° / 90°	378	372	360	310
43° / 109°	342	334	325	275

GR 400 WATER COOLED

°C / °F	10° / 50°	15° / 60°	21° / 70°	30° / 86°
10° / 50°	446	431	391	322
21° / 68°	443	420	378	314
32° / 90°	475	474	449	351
43° / 109°	499	492	464	356

MODELS
MODELOS



MODEL	Temp. Ev. (°C)	(W)	(BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg) (m³)
GR 400 A	-15°	3.650	12.454	950	3	1,5	16	-	16	2.647 9.032	82	94 0,41
GR 400 W	-15°	3.650	12.454	950	3	1,5	16	-	130	2.647 9.032	82	94 0,41