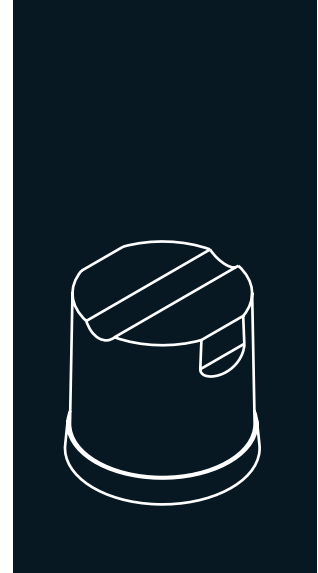


## DELTA MR400 THREE PHASE 400 V / 50 Hz

### MODULAR ICE CUBE MACHINE

#### FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **PRODUCE SOLID GOURMET CRYSTAL CLEAR ICE CUBES**  
PRODUCE CUBITOS GOURMET MACIZOS Y CRISTALINOS
- ▶ **MACHINE WITH BIGGEST PRODUCTION IN ITS RANGE**  
LA MÁQUINA DE MAYOR PRODUCCIÓN EN SU SEGMENTO
- ▶ **LOWEST ELECTRICITY CONSUMPTION, ONLY 18 KWH/100 KG ICE (DATA WITH 60 GR CUBE SIZE). THAT MEANS UNTIL 24% ELECTRICITY COST REDUCTION VS. OTHER MODELS IN THE MARKET**  
EL MÁS BAJO CONSUMO ELÉCTRICO, SÓLO 18 KWH/100 KG DE HIELO (DATO MEDIDO CON EL CUBITO DE 60 GR). ESTO SUPONE UN GASTO DE ELECTRICIDAD HASTA UN 24% INFERIOR A OTROS MODELOS DEL MERCADO
- ▶ **LOWEST WATER CONSUMPTION, ONLY 1,68 L/KG ICE. THAT MEANS UNTIL 35% WATER COST REDUCTION VS. OTHER MODELS IN THE MARKET**  
EL MÁS BAJO CONSUMO DE AGUA, SÓLO 1,68 L/KG HIELO. ESTO SUPONE UN 35% DE REDUCCIÓN DE GASTO EN AGUA RESPECTO A OTRAS MÁQUINAS DEL MERCADO
- ▶ **ELECTRONIC CONTROL MACHINE. IT ADAPTS CONTINUOUSLY TO ANY VARIATION OF AMBIENT AND WATER TEMPERATURES: ICE CUBES ARE ALWAYS IDENTICAL**  
MÁQUINA CON CONTROL ELECTRÓNICO. SE ADAPTA CONTINUAMENTE A CUALQUIER VARIACIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE O DEL AGUA: LOS CUBITOS SON SIEMPRE IDÉNTICOS
- ▶ **EXTERNAL WARNING LIGHTS. EVERY OPERATION IS UNDER CONTROL**  
TESTIGOS LUMINOSOS DE ALARMA. CADA OPERACIÓN SE TIENE BAJO CONTROL
- ▶ **CLEANING SWITCH ALLOWS AN EASY CLEANING TASK**  
EL BOTÓN DE LIMPIEZA PERMITE UNA TAREA DE LIMPIEZA FÁCIL



	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	<b>DELTA 36/40cc</b> <small>38 (Ø) x 38 mm (H) *Average dimensions Dimensiones promedio</small>
DELTA MR400 A	430	409		Width 1.321 Depth 638 Height 978	Width 1.410 Depth 740 Height 1.115	
DELTA MR400 W	430	405				

#### 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)



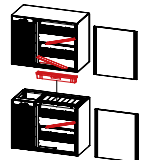
**ANTI-LIMESCALE FILTER**  
FILTRO ANTICAL



**PARTICLE FILTER**  
FILTRO ANTIPARTÍCULAS



**ANTI LIMESCALE & ANTI-CHLORINE FILTER XL TWIN CS112**  
ANTICLORO Y ANTICAL XL TWIN CS112



**STACKING KIT**  
KIT APILADO

#### RECOMMENDED BINS SILOS RECOMENDADOS



S500 + DELTA MR400



SCD400 + DELTA MR400



SCD600 + DELTA MR400

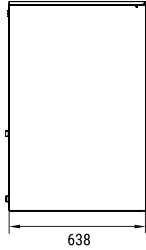


SCD800 + DELTA MR400

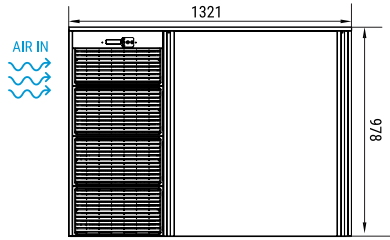
# TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

## DELTA MR400

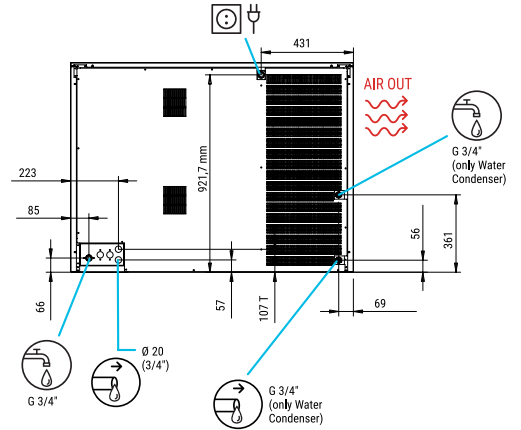
**RIGHT SIDE VIEW**  
VISTA LATERAL DERECHA



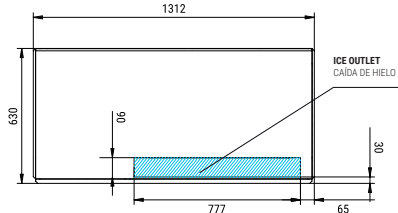
**FRONTAL VIEW**  
VISTA FRONTAL



**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

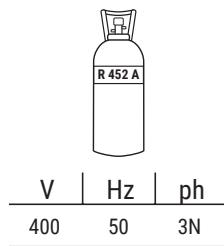
±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

WATER 1 bar/6 bar

192 Ice cubes/cycle



**DELTA MR400 AIR COOLED**

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	430	420	390
21° 68°	418	409	373	345
32° 90°	395	384	345	315
43° 109°	350	340	300	260



**DELTA MR400 WATER COOLED**

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	430	415	400
21° 68°	420	380	380	338
32° 90°	400	380	360	315
43° 109°	380	360	334	290

## MODELS MODELOS

	+c° -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> )
<b>DELTA MR400 A</b>		13.500 46.064	3.350	5 2,5	16	20,6	30,6	8.613 29.389	165	191	1,16
<b>DELTA MR400 W</b>		13.500 46.064	3.350	5 2,5	16	18,3	273,2	8.613 29.389	165	191	1,16



INDUSTRIA TÉCNICA VALENCIANA, S.A.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es



SERVICE  
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA  
service@itv.es  
Skype: ITV.Service  
+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.



**SPRAY SYSTEM**  
SISTEMA DE DUCHAS