









WATER CHILLER CH2

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **COOL WATER WITH A RANGE OF TEMPERATURES BETWEEN 15°C AND 16 °C**
ENFRÍA AGUA CON UN RANGO DE TEMPERATURA DE SALIDA DE ENTRE 15°C Y 16°C
- ▶ **ELECTRONIC CONTROL THAT ENHANCES THE PERFORMANCE OF THE MACHINE AND ALLOWS IT TO ADAPT TO EXTREME CLIMATES**
CONTROL ELECTRÓNICO QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA Y LE PERMITE ADAPTARSE A CLIMAS EXTREMOS
- ▶ **HIGH EFFICIENCY STAINLESS STEEL EVAPORATOR: LOWER ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION**
EVAPORADOR DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA EFICIENCIA: MENOR GASTO ENERGÉTICO, MAYOR PRODUCCIÓN DE HIELO
- ▶ **EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. ALL PANELS CAN BE DISASSEMBLED SEPARATELY**
EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. FÁCIL ACCESO A CUALQUIER PUNTO YA QUE TODOS LOS PANELES PUEDEN SER DESMONTADOS DE FORMA INDEPENDIENTE
- ▶ **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
- ▶ **STIF: STRONG INOX FABRICATION. SOLID STRUCTURE SUPPORTED IN 4 STEEL COLUMNS. AISI 304 STAINLESS STEEL BODY**
STIF: STRONG INOX FABRICATION. SÓLIDA ESTRUCTURA SOBRE 4 COLUMNAS. CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
- ▶ **BENCH PROVIDED WITH 4 THREADED RIVETS THAT ABLES TO ATTACH METRIC 10 SCREWS ENABLING THE POSSIBILITY OF INSTALLATION IN FRAMING SQUARES**
BANCADA PROVISTA DE 4 REMACHES ROSCADOS PARA PODER FIJARLE TORNILLOS DE METRICA 10 HABILITANDO LA POSIBILIDAD DE INSTALACIÓN EN ESCUADRAS

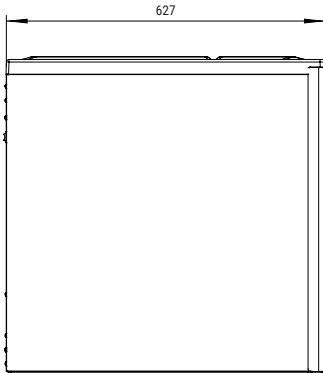


	 24 H WATER COOLED/DAY	 1H WATER COOLED/HOUR	 Ta=32°C Tw=30°C WATER T° OUTPUT	 Ta=43°C Tw=35°C WATER T° OUTPUT	 (mm)	 (mm)
WATER CHILLER CH2	1.000	42	15	15	Width 559	Width 636
	1.500	62	15	15	Depth 622	Depth 659
	2.000	84	15	16	Height 612	Height 735

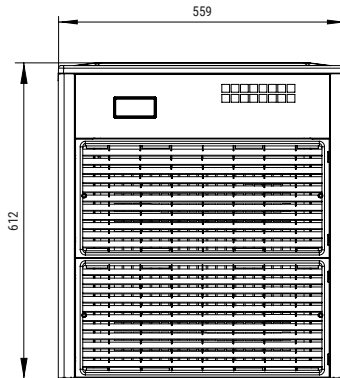
TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

WATER CHILLER CH2

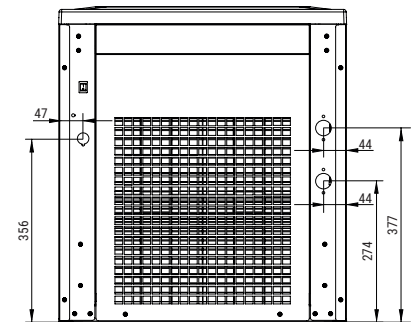
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA

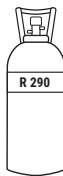


* All measurements in mm.
* Todas las cotas en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

- ±10% V
- 10°C/43°C
- 15°C/38°C
- 1 bar/6 bar



V	Hz	ph
230	50	1N

Tc 45°C/Te 5°C	43°C	(n.) (mm ²)	FUSE (A)	100L (Kwh)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(NET) (GROSS)
2.600 (W) 8.871 (BTU/h)	1.040	3 1,5	16	*0,485	3.500 11.942	48 55

WATER CHILLER CH2

* Con un caudal de 84l/h en condiciones Ta = 32°C y Tw = 30°C



ITV ICE MAKERS, S.L.
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.

