

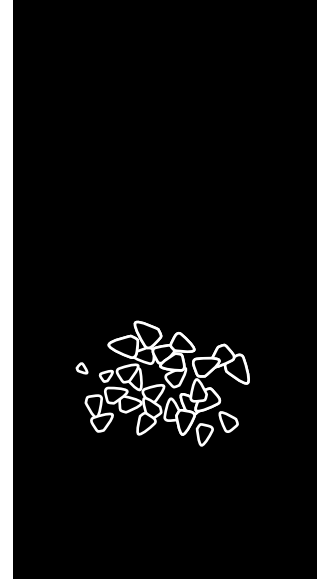
IQ 50C

230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED GRANULAR ICE MACHINE

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **PRODUCE GRANULAR ICE**
PRODUCE HIELO GRANULAR
- ▶ **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR IN THE MARKET, LOW ENERGY CONSUMPTION AND HIGH ICE PRODUCTION**
EL EVAPORADOR MÁS EFICIENTE DEL MERCADO BAJO GASTO ENERGÉTICO, ALTA 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
- ▶ **SMART FRONT VENTILATION SYSTEM (SFVS) ALLOWS BUILT-IN INSTALLATION OF THE UNIT**
EL SISTEMA INTELIGENTE DE VENTILACIÓN FRONTAL (SFVS) PERMITE LA INSTALACIÓN EMPOTRADA DE LA MÁQUINA
- ▶ **CLEANING SWITCH: DISCONNECTS THE COOLING SYSTEM WHILE CIRCULATING WATER WITH DESCALING PRODUCT (CALKIN OR SIMILAR)**
BOTÓN DE LIMPIEZA: DESCONECTA LA EL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN AL RECIRCULAR EL AGUA CON EL DESINCORSTANTE (CALKIN O SIMILAR)
- ▶ **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
- ▶ **NEW LED DISPLAY: TACTILE ON/OFF & CLEANING BUTTON. VISUAL ALERTS FOR STOCK, CLEANING PROCESS AND ERRORS**
NUEVO DISPLAY LED: BOTÓN TÁCTIL DE ENCENDIDO/APAGADO Y LIMPIEZA. ALERTAS VISUALES DE STOCK, PROCESO DE LIMPIEZA Y ERRORES
- ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM**
MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T) / PATAS DE ALTURA AJUSTABLE DE 105MM A 155MM
- ▶ **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
- ▶ **STRONGEST DOOR OPENING SYSTEM PATENTED BY ITV. DOOR MADE IN STAINLESS STEEL AISI 304.**
SISTEMA DE APERTURA MÁS ROBUSTO DEL MERCADO. PUERTA HECHA EN ACERO INOXIDABLE. SISTEMA DE APERTURA Y AMORTIGUACIÓN PATENTADO POR ITV
- ▶ **AN ANTI-LIMESCALE FILTER IS ALWAYS ADVISED IN HARD WATER AREAS (WATER HARDNESS OVER 30 °fH). SE RECOMIENDA USAR SIEMPRE UN FILTRO ANTICAL EN CASO DE AGUAS DURAS (AGUA CON DUREZA SUPERIOR A 30°fH)**



	24 H Kg	10°C (Kg)	10°C (Kg)	21°C (Kg)	15°C (Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	 DRY GRANULAR ICE 20% RESIDUAL WATER CONTENT
IQ50C A		66	55	20	20	20	Width 465	Width 525	
IQ50C W		67	58				Depth 595	Depth 645	
							Height 784	Height 920	

* WITH LEGS 889/939 CON PATAS 889/939

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



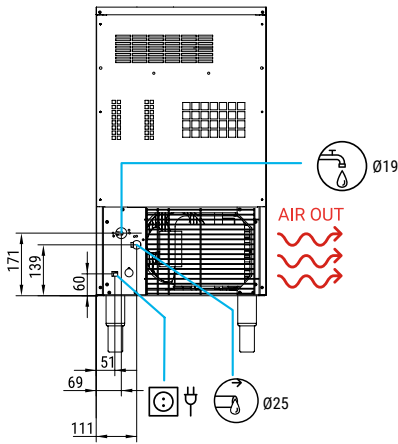
NOT INCLUDED (OPTIONAL)



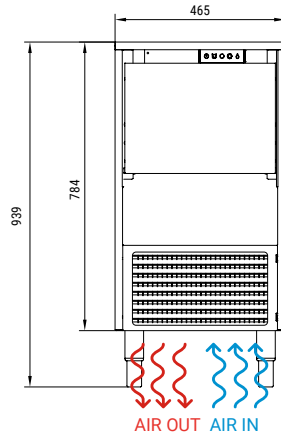


IQ 50 C

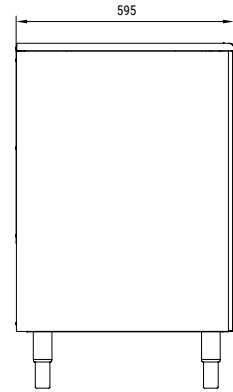
REAR VIEW
VISTA TRASERA



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE TRABAJO

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

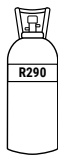
±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar

61 dB



V	Hz	ph
230	50	1N

24 H ^{Kg} IQ 50C AIR COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	66	62	57
21° 68°	60	55	53	48
32° 90°	58	52	49	44
43° 109°	45	43	40	33

24 H ^{Kg} IQ 50C WATER COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	67	65	61
21° 68°	63	58	54	51
32° 90°	57	52	49	44
43° 109°	51	48	42	39

MODELS
MODELOS



MODEL	ASHRAE CONDITIONS (W) (BTU/h)	(W) 43°C	(n.) (mm ²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m ³)
IQ 50C A	679 2.316	430	3 1,5	10	12,3	3,1	482 1.644	55	63	0,33
IQ 50C W	679 2.316	368	3 1,5	10	11,2	22,6	482 1.644	55	63	0,33



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.

