Hosteleria10.com

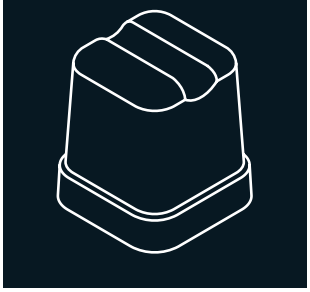
ITV ICE makers

NATURAL REFRIGERANT R290

ORION 45

230 V / 50 Hz

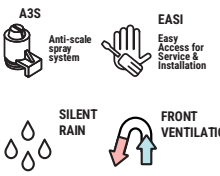
SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE



FEATURES CARACTERÍSTICAS

- **PRODUCES SOLID GOURMET CRYSTAL CLEAR ICE CUBES.**
  PRODUCE CUBITOS GOURMET MACIZOS Y CRISTALINOS.
- **NEW ELECTRONIC CONTROL THAT ENHANCES THE PERFORMANCE OF THE MACHINE AND ALLOWS IT TO ADAPT TO EXTREME CLIMATES.**
  NUEVO CONTROL ELECTRÓNICO QUE MEJORA EL FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA Y LE PERMITE ADAPTARSE A CLIMAS EXTREMOS.
- **A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. THE ITV PATENTED SPRAY SYSTEM WITH FLEXIBLE NOZZLES AVOIDS LIMESCALE DEPOSITS WITH SMALL VIBRATIONS.**
  A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. EL SISTEMA DE SPRAY ELÁSTICO PATENTADO POR ITV EVITA LOS PEQUEÑOS DEPÓSITOS DE CAL MEDIANTE VIBRACIÓN.
- **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.
- **"NEVER STOP" MOTOR PUMP DEVELOPED BY ITV. ITS DESIGN WITHOUT SEALS PREVENTS FROM DETERIORATION IN HARD WATER.**
  BOMBA "NEVER STOP" DESARROLLADA POR ITV. SU DISEÑO SIN RETENES EVITA EL DETERIORO EN AGUAS DURAS.
- **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH / NEW PCB MOUNTED AT THE BOTTOM.**
  INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON-OFF/ NUEVA PLACA ELECTRÓNICA MONTADA EN LA PARTE INFERIOR.
- **AISI 304 STAINLESS STEEL BODY.**
  CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304.
- **THE DISAPPEARING DOOR REDUCES THE FOOTPRINT OF THE MACHINE AND AVOIDS ACCIDENTS.**
  LA PUERTA DESLIZANTE HACIA EL INTERIOR REDUCE LA SUPERFICIE OCUPADA Y EVITA ACCIDENTES.
- **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.
- **AN ANTI-LIMESCALE FILTER IS ADVISED IN HARD WATER AREAS (WATER HARDNESS OVER 30 °fH).**
  SE RECOMIENDA USAR 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)	STOCK (Kg)	(mm)	(mm)
ORION 45 A		46		43		20	Width 435 Depth 605 Height 701*	Width 510 Depth 665 Height 825
ORION 45 W		50		45				



ORION 40gr
40 mm (W) x 44 mm (H)
Average dimensions Dimensiones promedio

* **WITH LEGS 807/857** CON PATAS 807/857

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE



4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT
KIT 4 PATAS ALTURA REGULABLE



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



MEDIUM SCOOP
PALA MEDIANA

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL



ANTI-LIMESCALE + ANTI-CHLORINE FILTER CS101
FILTRO ANTICAL + ANTICLORO CS101



PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS



CALKLIN 50 CLEANER
PRODUCTO ANTICAL



C4 WATER SOFTENER
DESCALCIFICADOR C4



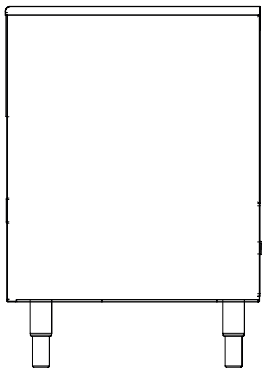
2L TANK DRAIN PUMP
BOMBA DESAGÜE DEPOSITO 2L
#6470

TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

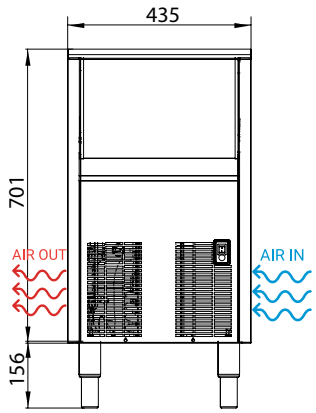
SPRAY SYSTEM
SISTEMA DE DUCHAS

ORION 45

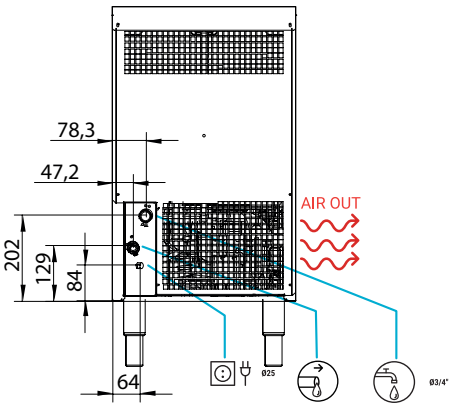
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



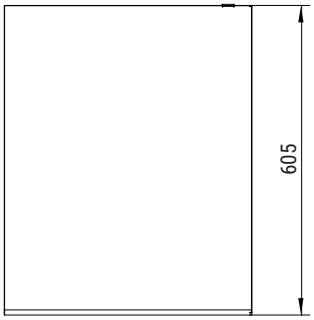
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



TOP VIEW
VISTA SUPERIOR



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V
5ºC/43ºC
5ºC/35ºC
1 bar/6 bar
24 Ice cubes/cycle



V	Hz	ph
230	50	1N

ORION 45 AIR COOLED

°C / °F	10º 50º	15º 60º	21º 70º	30º 86º
10º 50º	46	44	41	36
21º 68º	43	43	39	34
32º 90º	41	39	37	32
43º 109º	29	28	26	20

ORION 45 WATER COOLED

°C / °F	10º 50º	15º 60º	21º 70º	30º 86º
10º 50º	50	49	48	44
21º 68º	49	45	44	43
32º 90º	47	44	43	41
43º 109º	44	42	41	39

MODELS MODELOS	+cº -cº	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES ASHRAE (W)	(BTu/h)	(W) 43ºC	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W)	(BTu/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
ORION 45 A		975	3.326	313	3	1,5	10	14,3	5,4	726	2.476	44	48	0,29
ORION 45 W		975	3.326	275	3	1,5	10	11,8	24,6	726	2.476	44	48	0,29

ITV ICE makers

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

TECHNICAL ASSISTANCE
ITV ICE makers SERVICE

SERVICE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@itv.es
Skype: ITV.Service
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM

2 YEARS WARRANTY
Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.
Sujeto a limitaciones y exclusiones.
Solo piezas de respuesto.

ISO 9001 14001