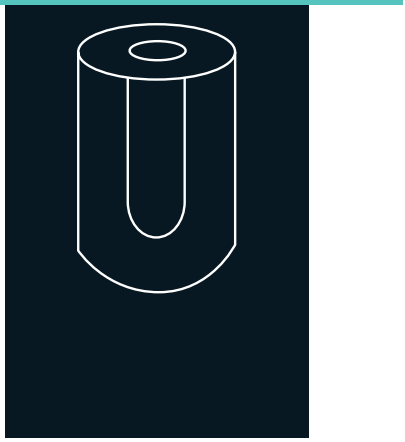
Hosteleria10.com

ITV ICE makers

NATURAL REFRIGERANT R290



QUASAR 20C 230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- **PADDLE SYSTEM TO PRODUCE ICE IN THE MOST ADVERSE CONDITIONS OF WATER QUALITY (HARDWATER) AND IN THE LEAST ADEQUATE SITES.**
  SISTEMA DE PALETAS QUE PERMITE FABRICAR HIELO EN LAS CONDICIONES MÁS ADVERSAS DE CALIDAD DE AGUA (AGUA DURA) Y EN LOS EMPLAZAMIENTOS MENOS ADECUADOS.
- **PADDLE SYSTEM THAT MAKES WATER FILTERS UNNECESSARY, AVOIDING THEIR COSTS.**
  SISTEMA DE PALETAS QUE HACE INNECESARIOS LOS FILTROS DE AGUA, EVITANDO SUS COSTES.
- **WATER MOVEMENT THANKS TO PADDLES GRANTS THAT THE PUREST WATER TOUCHES THE EVAPORATOR AND GET FROZEN, OBTAINING THE CLEAREST ICE CUBE.**
  EL MOVIMIENTO DEL AGUA GRACIAS A LAS PALETAS GARANTIZA QUE EL AGUA MÁS PURA TOQUE EL EVAPORADOR, OBTENIENDO EL CUBITO MÁS CLARO.
- **DESIGNED WITHOUT THERMOSTAT, AVOIDING PROBLEMS & GETTING ALL ICE IS POSSIBLE.**
  DISEÑADA SIN TERMOSTATO, SE EVITAN PROBLEMAS Y SE OBTIENE TODO EL HIELO POSIBLE.
- **WITHOUT TIMER. DETECTION OF END OF CYCLE AND FULL BIN ARE DETECTED THROUGH MECHANICAL DEVICES.**
  SIN TEMPORIZADOR, SE DETECTA EL FINAL DEL CICLO DE HIELO Y EL LLENADO DEL ALMACEN A TRAVÉS DE DISPOSITIVOS MECÁNICOS.
- **SIMPLE AND RELIABLE MANUFACTURING DESIGN.**
  DISEÑO DE FABRICACIÓN SENCILLO Y FIABLE.
- **PRODUCES A SEMI-HOLLOW CUBE WITH A GREATER SURFACE THAT COOLS FASTER THE DRINK.**
  PRODUCE UN CUBITO SEMIHUECO CON UNA MAYOR SUPERFICIE QUE ENFRÍA MÁS RÁPIDO LA BEBIDA.
- **DOOR-OPENING MOVEMENT DAMPENING SYSTEM TO AVOID ACCIDENTS.**
  APERTURA DE PUERTA HACIA DENTRO PARA EVITAR ACCIDENTES.
- **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
- **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL.**
  INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON/OFF EN EL PANEL FRONTAL.
- **AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME.**
  CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304.
- **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS).**
  MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T).



	Kg / 24 H	10°C (Kg)	10°C (Kg)	21°C (Kg)	15°C (Kg)	STOCK (Kg)	(mm)	(mm)
QUASAR 20C A		25		22		6	Width 402 Depth 507 Height 643*	Width 495 Depth 605 Height 760
QUASAR 20C W		27		24				



QUASAR 20gr
29 (Ø) x 42 mm (H)
Average dimensions Dimensiones promedio

* WITH LEGS 655/663 CON PATAS 655/663

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DESAGÜE



4 LEG KIT
KIT 4 PATAS



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



MEDIUM SCOOP
PALA MEDIANA

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL



C4 WATER SOFTENER
DESCALCIFICADOR C4



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



CALKLIN 50 CLEANER
PRODUCTO ANTICAL



PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS



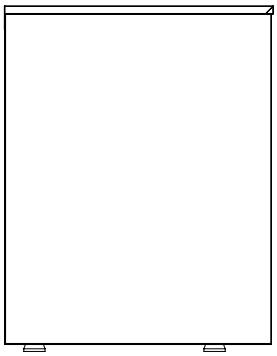
ANTI-CHLORINE FILTER
FILTRO ANTICLORO

TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

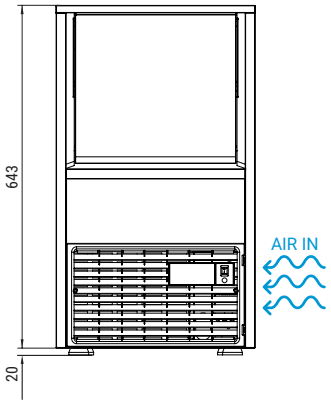
PADDLE SYSTEM
SISTEMA DE PALETAS

QUASAR 20C

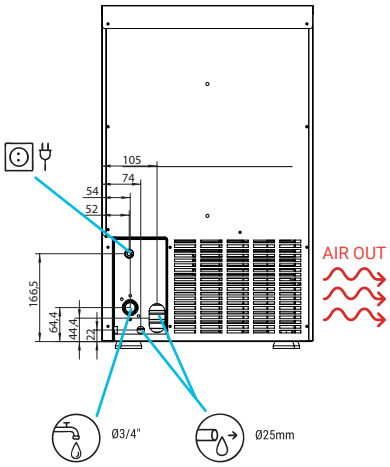
LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA



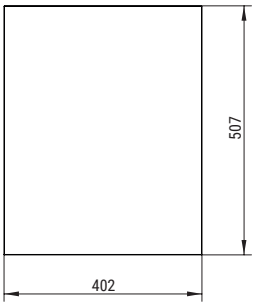
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



TOP VIEW
VISTA SUPERIOR



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE TRABAJO

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

5ºC/43ºC

5ºC/35ºC

1 bar/6 bar

15 Ice cubes/cycle



V	Hz	ph
230	50	1N

QUASAR 20C AIR COOLED

°C / °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	25	23	22	19
21° 68°	24	22	21	18
32° 90°	22	20	19	17
43° 109°	17	15	13	11

QUASAR 20C WATER COOLED

°C / °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	27	25	24	21
21° 68°	25	24	22	19
32° 90°	23	21	28	16
43° 109°	20	19	17	15

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)
QUASAR 20C A		404	1.379	235	3	1,5	10	18,8	4,4	538	1.836	36	40	0,23
QUASAR 20C W		404	1.379	179	3	1,5	10	17,2	14,3	538	1.836	36	40	0,23

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

0000_itv/enes_16/B/21