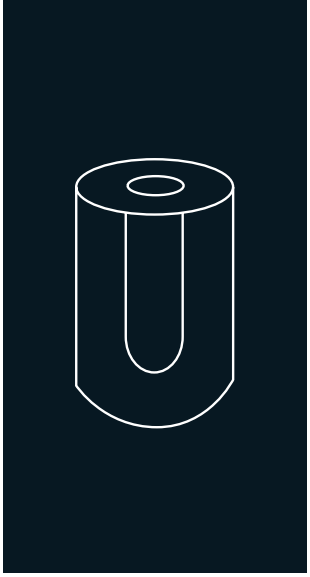
ITV ICE makers

NATURAL REFRIGERANT



QUASAR 30C

230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED ICE CUBE MACHINE

FEATURES CARATTERISTICHE

- **PADDLE SYSTEM TO PRODUCE ICE IN THE MOST ADVERSE CONDITIONS OF WATER QUALITY (HARDWATER) AND IN THE LEAST ADEQUATE SITES.**
  SISTEMA A PALETTE CHE CONSENTE DI PRODURRE GHIACCIO IN CONDIZIONI DI QUALITÀ DELL'ACQUA AVVERSE (ACQUA DURA) E IN POSIZIONAMENTI INADEGUATI.
- **PADDLE SYSTEM THAT MAKES WATER FILTERS UNNECESSARY, AVOIDING THEIR COSTS.**
  SISTEMA A PALETTE CHE RENDE SUPERFLUI I FILTRI DELL'ACQUA.
- **WATER MOVEMENT THANKS TO PADDLES GRANTS THAT THE PUREST WATER TOUCHES THE EVAPORATOR AND GET FROZEN, OBTAINING THE CLEAREST ICE CUBE.**
  GRAZIE ALLE PALETTE, IL MOVIMENTO DELL'ACQUA ASSICURA CHE L'ACQUA CHE SI CONGELA MEGLIO TOCCA L'EVAPORATORE, OTTENENDO UN CUBETTO PIÙ CRISTALLINO.
- **DESIGNED WITHOUT THERMOSTAT, AVOIDING PROBLEMS & GETTING ALL ICE IS POSSIBLE.**
  PROGETTATA SENZA TERMOSTATO, SI EVITANO PROBLEMI E SI OTTIENE IL MASSIMO DEL GHIACCIO.
- **WITHOUT TIMER. DETECTION OF END OF CYCLE AND FULL BIN ARE DETECTED THROUGH MECHANICAL DEVICES.**
  SENZA TIMER, RILEVA IL TERMINE DEL CICLO DEL GHIACCIO E IL RIEMPIMENTO DELLA VASCHETTA MEDIANTE DISPOSITIVI MECCANICI.
- **SIMPLE AND RELIABLE MANUFACTURING DESIGN.**
  DESIGN DI FABBRICAZIONE SEMPLICE E SICURO.
- **PRODUCES A SEMI-HOLLOW CUBE WITH A GREATER SURFACE THAT COOLS FASTER THE DRINK.**
  PRODUCE UN CUBETTO SEMICAVO CON FORME CARATTERISTICHE CHE GENERANO UNA SUPERFICIE DI RAFFREDDAMENTO MAGGIORE.
- **DOOR-OPENING MOVEMENT DAMPENING SYSTEM TO AVOID ACCIDENTS.**
  APERTURA DELLA PORTA VERSO L'INTERNO PER EVITARE INCIDENTI.
- **NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION**
  GAS NATURALE R290 CON INDICE GWP MOLTO BASSO CHE RIDUCE ANCHE IL CONSUMO ENERGETICO
- **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL.**
  SPIA LUMINOSA DI FUNZIONAMENTO ON/OFF SUL PANNELLO FRONTALE.
- **AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME.**
  STRUTTURA IN ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304.
- **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS).**
  MACCHINE TROPICALIZZATE (CLASSE T).

	Kg 24 H	10°C (Kg)	10°C (Kg)	21°C (Kg)	15°C (Kg)	STOCK (Kg)	(mm)	(mm)
QUASAR 30C A		38		34		12	Width 402 Depth 507 Height 643*	Width 495 Depth 605 Height 810
QUASAR 30C W		39		36				

QUASAR 20gr
29 (Ø) x 42 mm (H)
Average dimensions Dimensione medie

* WITH LEGS **655/663** CON PIEDINI 655/663

ACCESSORIES ACCESSORI

INCLUSO

WATER INLET HOSE
TUBO INGRESSO DELL'ACQUA

WATER OUTLET HOSE
TUBO DI SCARICO

4 LEG KIT
KIT 4 PIEDINI

WATER INLET FILTER GASKET
GIUNTURA DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA

MEDIUM SCOOP
PALETTA MEDIA

NON INCLUSO (OPTIONAL)

ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICALCARE

C4 WATER SOFTENER
DECALCIFICATORE C4

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

CALKLIN 50 CLEANER
PRODOTTO ANTICALCARE

PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTICOLATO

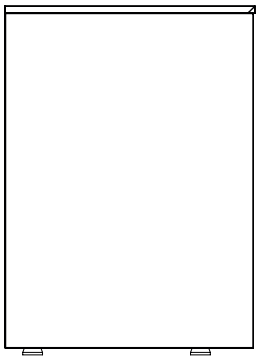
ANTI-CHLORINE FILTER
FILTRO CLORO FA

TECHNICAL SCHEME PIANO TECNICO

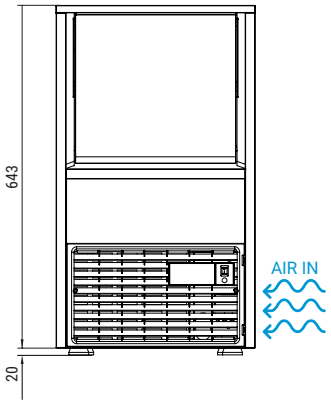
PADDLE SYSTEM
SISTEMA A PALETTE

QUASAR 30C

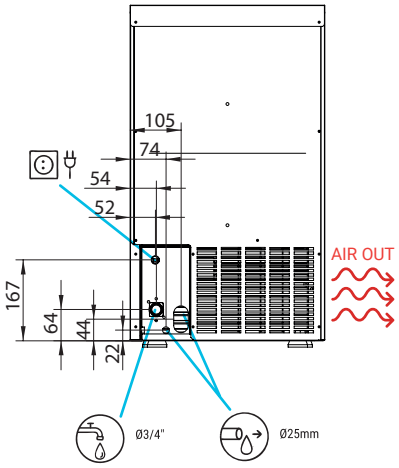
LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL SINISTRA



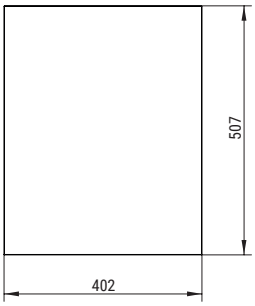
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTALE



REAR VIEW
VISTA TRASERA



TOP VIEW
VISTA SUPERIOR



* All measurements in mm.
* Tutte le misure in mm.

OPERATING CONDITIONS CONDIZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

PRODUCTION 50Hz PRODUZIONE 50 Hz

±10% V

5ºC/43ºC

5ºC/35ºC

1 bar/6 bar

25 Ice cubes/cycle

V	Hz	ph
230	50	1N

QUASAR 30C AIR COOLED

°C / °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	38	36	34	32
21° 68°	37	34	33	31
32° 90°	33	32	30	27
43° 109°	30	28	25	21

QUASAR 30C WATER COOLED

°C / °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	39	37	35	32
21° 68°	38	36	33	30
32° 90°	36	34	31	28
43° 109°	33	30	27	24

MODELS MODELLI	+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 30C A		404	1.379	236	3	1,5	10	12,5	4,9	538	1.836	39	42	0,24
QUASAR 30C W		404	1.379	181	3	1,5	10	11,1	18,1	538	1.836	39	42	0,24

0000_itv/en/t_13/0/21