

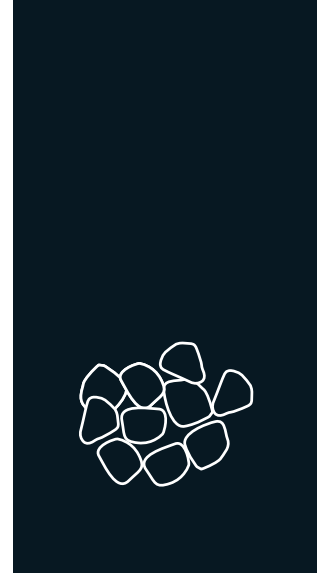
ICE QUEEN F 500

230 V / 50 Hz

MODULAR CHIP ICE MACHINE

FEATURES CARATTERISTICHE

- ▶ **PRODUCES CHIP ICE.**
PRODUCE GHIACCIO CHIP.
- ▶ **HIGH EVAPORATOR EFFICIENCY: LOWER ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION.**
EVAPORATORE ALTAMENTE EFFICACE: GASTO ENERGETICO MINORE, MAGGIORE PRODUZIONE DI GHIACCIO.
- ▶ **AUTODIAGNOSIS LED LIGHTS SIGNALING OPERATION STATUS & ALERTS.**
AUTODIAGNOSI CON INDICATORI A LED DI FUNZIONAMENTO e ALLARME.
- ▶ **ELECTRONIC CONTROL. ON/OFF LIGHTED SWITCH IN FRONT PANEL.**
ELECTRONIC CONTROL. PULSANTE LUMINOSO ON/OFF SUL PANNELLO ANTERIORE.
- ▶ **STAINLESS STEEL AUGER WITH RESILIENT COATING TO MAXIMIZE LIFESPAN.**
VITE SENZA FINE IN ACCIAIO INOSSIDABILE CON TRATTAMENTO SUPERFICIALE POSTERIORE PER ALLUNGARNE LA VITA UTILE.
- ▶ **POWERFUL MOTOR GEAR.**
POTENTE MOTORIDUTTORE.
- ▶ **AISI 304 STAINLESS STEEL BODY.**
STRUTTURA IN ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304.
- ▶ **OPTICAL PINPOINT CONTROL SYSTEM TO SET ICE STOCK LEVEL. ICE DROPS OUT THROUGH THE OPENING ON THE BOTTOM OF THE UNIT.**
REGOLAZIONE DELLO STOCK DI GHIACCIO MEDIANTE SISTEMA DI CONTROLLO OTTICO DI PRECISIONE. IL GHIACCIO ESCE DA UN'APERTURA SITUATA NELLA PARTE INFERIORE DELLA MACCHINA.
- ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS).**
MACCHINE TROPICALIZZATE (CLASSE T).
- ▶ **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.
- ▶ **THE INSTALLATION OF AN ANTI-SCALE FILTER AND PERIODIC CLEANING ARE ADVISED IN AREAS WITH MEDIUM OR HIGH LIMESCALE CONTENT (HARD WATER).**
SI RACCOMANDA DI INSTALLARE UN FILTRO ANTICALCARE E DI PULIRE PERIODICAMENTE IN CASO DI ACQUA CON UN CONTEUTO MEDIO-ALTO DI CALCARE (ACQUE DURE).



	24 H (Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	
IQ F 500 A	546	515	Width 559 Depth 622 Height 712	Width 636 Depth 695 Height 835	
IQ F 500 W	-	-			

ACCESSORIES ACCESSORI

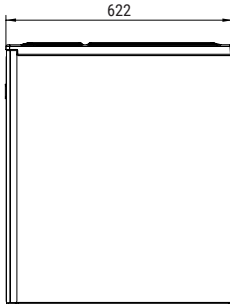
INCLUSO	NON INCLUSO (OPTIONAL)
WATER INLET FILTER GASKET GIUNTURAZIONE DEL FILTRO DI INGRESSO DELL'ACQUA	LARGE SCOOP PALETTA GRANDE
WATER INLET HOSE TUBO INGRESSO DELL'ACQUA	ICE DELIVERY CHUTE TUBO FUORIUSCITA GHIACCIO
WATER OUTLET HOSE TUBO DI SCARICO	DISPERSION CONE CONO DI DISPERSIONE
	ANTI-LIMESCALE FILTER FILTRO ANTICALCARE
	PARTICLE FILTER FILTRO ANTIPARTICOLATO
	EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL SENSORE DI ARRESTO ESTERNO

RECOMMENDED BINS SERBATOIO RACCOMANDATI

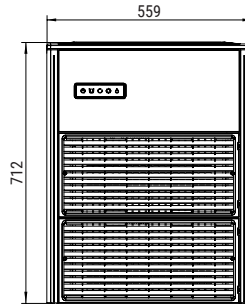


ICE QUEEN F 500

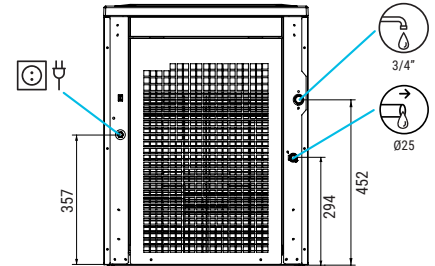
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERALE DESTRA



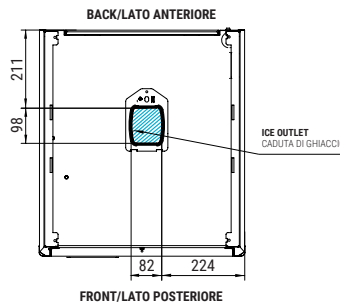
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTALE



REAR VIEW
VISTA POSTERIORE



CENTRAL CROSS SECTION VIEW OF THE BASE
VISTA DELLA BASE DALLA ZONA CENTRALE



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

OPERATING CONDITIONS CONDIZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

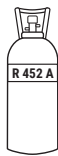
PRODUCTION 50Hz PRODUZIONE 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
230	50	1N

IQ F 500 AIR COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	546	525	498
21° 68°	538	515	475	425
32° 90°	498	475	418	380
43° 109°	425	405	341	315

IQ F 500 WATER COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	-	-	-
21° 68°	-	-	-	-
32° 90°	-	-	-	-
43° 109°	-	-	-	-

MODELS
MODELLI

IQ F 500 A

IQ F 500 W

	ASHRAE CONDITIONS CONDIZIONI ASHRAE	(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 F 500 A		3.650	12.454	1.687	3	1,5	16	7,1	21,5	2.845 9.708	97	106	0,38
IQ F 500 W		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



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
SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA
service@itv.es
Skype: ITV.Service
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations
and exclusions. Only spare parts.
Soggetta a limitazioni e revoca. Solo
parti di ricambio.

