

IQ 200

230 V / 50 Hz

MODULAR GRANULAR ICE MACHINE

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **PRODUCES WET GRANULAR ICE**
PRODUCE HIELO GRANULAR HÚMEDO
 - ▶ **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR OF THE MARKET, LOWER ENERGY CONSUMPTION AND HIGHER ICE PRODUCTION**
EL EVAPORADOR MÁS EFICIENTE DEL MERCADO MENOR GASTO ENERGÉTICO, MAYOR 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
 - ▶ **POWERFUL SPEED REDUCER ON TOP**
POTENTE REDUCTOR DE VELOCIDAD EN LA PARTE SUPERIOR
 - ▶ **AISI 304 STAINLESS STEEL BODY**
CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
 - ▶ **ELECTROMECHANICAL CONTROL SYSTEM**
SISTEMA ELECTROMECÁNICO DE CONTROL
 - ▶ **ICE DROPS OUT THROUGH THE OPENING ON THE BOTTOM OF THE UNIT**
EL HIELO SALE POR UNA ABERTURA EN LA PARTE INFERIOR DE LA UNIDAD
 - ▶ **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL**
INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON/OFF EN EL PANEL FRONTAL
 - ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS)**
MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T)
 - ▶ **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
- THE INSTALLATION OF AN ANTI-SCALE FILTER AND PERIODIC CLEANING ARE ADVISED IN AREAS WITH MEDIUM OR HIGH LIMESCALE CONTENT (HARD WATER)**
SE ACONSEJA LA INSTALACIÓN DE UN FILTRO ANTICAL Y LIMPIEZA PERIÓDICA EN CASO DE AGUAS CON CONTENIDO EN CAL MEDIO O ALTO (AGUAS DURAS)



								
		(Kg)	(Kg)	(Kg)	(Kg)	(mm)	(mm)	
IQ 200 A		236	211	211	211	Width 515 Depth 550 Height 486	Width 600 Depth 630 Height 560	WET GRANULAR ICE 25% RESIDUAL WATER CONTENT
IQ 200 W		239	225	225	225			

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA

WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA

NOT INCLUDED (OPTIONAL)



LARGE SCOOP
PALA GRANDE

ICE DELIVERY CHUTE
TUBO CAÍDA DE HIELO

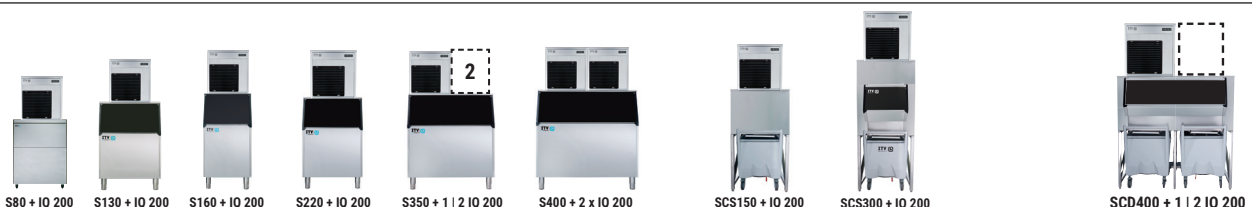
DISPERSION CONE
CONO DE DISPERSIÓN

ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL

PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS

EXTERNAL STOP FULL BIN PHOTO CELL
SENSOR DE PARO EXTERNO POR LLENADO

RECOMMENDED BINS DEPÓSITOS RECOMENDADOS



S80 + IQ 200

S130 + IQ 200

S160 + IQ 200

S220 + IQ 200

S350 + 1 | 2 IQ 200

S400 + 2 x IQ 200

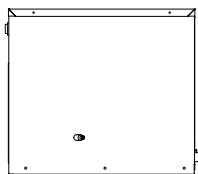
SCS150 + IQ 200

SCS300 + IQ 200

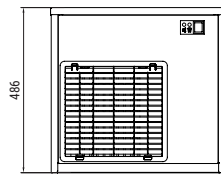
SCD400 + 1 | 2 IQ 200



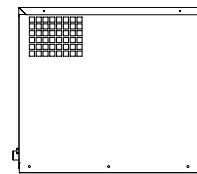
LEFT SIDE VIEW
VISTA LATERAL IZQUIERDA



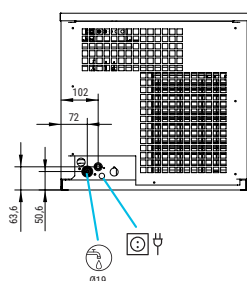
FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



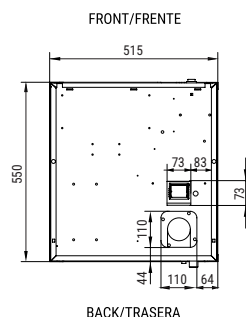
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHA



BACK VIEW
VISTA TRASERA



CENTRAL CROSS SECTION
VIEW OF THE BASE
VISTA DE LA BASE DESDE
SECCIÓN CENTRAL



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar

V	Hz	ph
230	50	1N



IQ 200 AIR COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	236	225	212	200
21° 68°	221	211	198	185
32° 90°	198	189	175	162
43° 109°	170	160	150	140



IQ 200 WATER COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	239	233	222	213
21° 68°	230	225	211	194
32° 90°	216	208	199	187
43° 109°	192	186	173	166

MODELS MODELOS



		(W)	(BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W) (BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
IQ 200 A		1.651	5.636	745	3	1,5	16	9,5	9,6	1.207 4.120	52	60	0,20
IQ 200 W		1.651	5.636	647	3	1,5	16	8,9	54,9	1.207 4.120	52	60	0,20



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.



9001
14001

