



CD 55












230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED GRANULAR ICE MACHINE

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- ▶ **PRODUCES DRY GRANULAR ICE**
PRODUCE HIELO GRANULAR SECO
- ▶ **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
- ▶ **ELECTROMECHANICAL CONTROL SYSTEM**
SISTEMA ELECTROMECÁNICO DE CONTROL
- ▶ **STIF: STRONG INOX FRAME. SOLID MACHINE STRUCTURE IN 4 COLUMNS WITH AISI 304 STAINLESS STEEL FRAME**
STIF: STRONG INOX FRAME. MÁQUINA CON SÓLIDA ESTRUCTURA DE 4 COLUMNAS Y CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304
- ▶ **STRONGEST DOOR IN THE MARKET. MADE OF STAINLESS STEEL. OPENING AND DAMPING SYSTEM PATENTED BY ITV**
PUERTA MÁS SÓLIDA EN EL MERCADO. HECHA DE ACERO INOXIDABLE. SISTEMA DE APERTURA Y AMORTIGUACIÓN PATENTADO POR ITV
- ▶ **FRONT VENTILATION CONCEPT: FRONTAL IN-OUT AIR SYSTEM ALLOWS 'BUILT IN' MACHINES**
CONCEPTO FRONT VENTILATION: VENTILACIÓN FRONTAL IN-OUT QUE PERMITE LA INSTALACIÓN ENCASTRADA DE LA MÁQUINA
- ▶ **CLEANING SWITCH: ALLOWS CIRCULATION OF WATER WITH DESCALING PRODUCT (CALKLIN OR SIMILAR) WITHOUT COOLING**
BOTÓN DE LIMPIEZA: PERMITE RECIRCULAR EL AGUA CON EL DESINCRUSTANTE (CALKLIN O SIMILAR) SIN REFRIGERACIÓN
- ▶ **EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. ALL PANELS CAN BE DISASSEMBLED SEPARATELY**
EASI: EASY ACCESS FOR SERVICE & INSTALLATION. FÁCIL ACCESO A CUALQUIER PUNTO YA QUE TODOS LOS PANELES PUEDEN SER DESMONTADOS DE FORMA INDEPENDIENTE
- ▶ **ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH IN FRONT PANEL**
INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON/OFF EN EL PANEL FRONTAL
- ▶ **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM**
MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T) / PATAS DE ALTURA AJUSTABLE DE 105MM A 155MM
- ▶ **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)



	 24 H	 10°C (Kg)	 10°C (Kg)	 21°C (Kg)	 15°C (Kg)	 STOCK (Kg)	 (mm)	 (mm)	 DRY GRANULAR ICE 20% RESIDUAL WATER CONTENT
CD 55 A		68	58	20	Width 465	Width 525			
CD 55 W		67	66		Depth 595	Depth 645			
					Height 790*	Height 920			

* WITH LEGS 855/905 CON PATAS 895/905

ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



WATER INLET FILTER GASKET
JUNTA DE FILTRO DE ENTRADA DE AGUA



WATER INLET HOSE
MANGUERA DE ENTRADA DE AGUA



MEDIUM SCOOP
PALA MEDIANA



WATER OUTLET HOSE
MANGUERA DE DRENAJE



4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT
KIT 4 PATAS ALTURA REGULABLE

NOT INCLUDED (OPTIONAL)

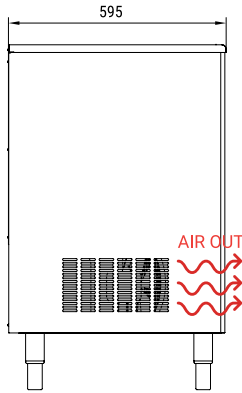


ANTI-LIMESCALE FILTER
FILTRO ANTICAL

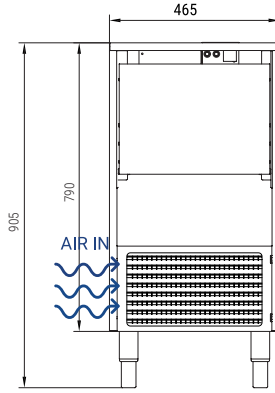


PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS

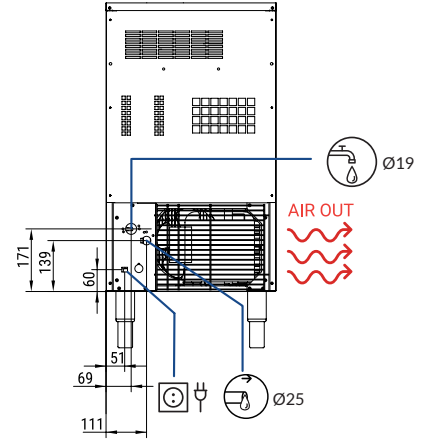
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHO



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

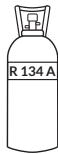
PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

5°C/43°C

5°C/35°C

1 bar/6 bar



V	Hz	ph
230	50	1N

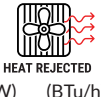
CD 55 AIR COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	68	64	60
21° 68°	64	58	54	50
32° 90°	55	51	46	42
43° 109°	46	42	36	31

CD 55 WATER COOLED

°C °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
	10° 50°	67	71	69
21° 68°	70	66	63	54
32° 90°	62	58	55	46
43° 109°	51	48	46	37

MODELS
MODELOS



Model	Temp. Ev. (°C)	(W)	(BTU/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	(Kwh)	(l/h)	(W)	(BTU/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
CD 55 A	-10°	587	2.003	470	3	1,5	10	14	2,4	459	1.566	58	63	0,31
CD 55 W	-10°	587	2.003	460	3	1,5	10	14	22,4	459	1.566	58	63	0,31

