



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 ENCASTRADA DE LA MÁQUINA**
CONCEPTO FRONT VENTILATION: VENTILACIÓN FRONTAL IN-OUT QUE PERMITE LA INSTALACIÓN ENCASTRADA DE LA MÁQUINA
- ▶ **CLEANING SWITCH: ALLOWS CIRCULATION OF WATER WITH DESCALING PRODUCT (CALCLIN OR SIMILAR) WITHOUT COOLING**
BOTÓN DE LIMPIEZA: PERMITE RECIRCULAR EL AGUA CON EL DESINCRUSTANTE (CALCLIN 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)	
CD 55 A		68	58	20	Width 465	Width 525			
CD 55 W		67	66		Depth 595	Depth 645			
							Height 784*	Height 920	DRY GRANULAR ICE 20% RESIDUAL WATER CONTENT

* WITH LEGS 889/939 CON PATAS 889/939

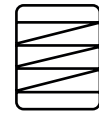
ACCESSORIES ACCESORIOS

INCLUDED



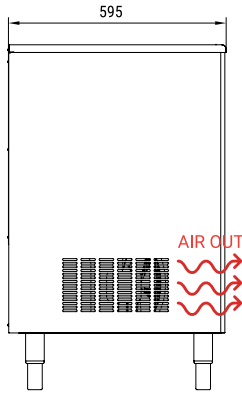
NOT INCLUDED (OPTIONAL)



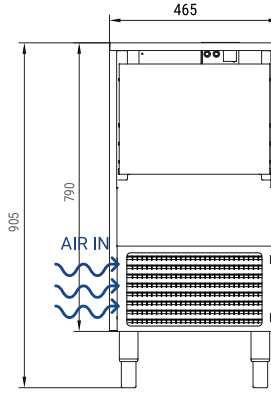


CD 55

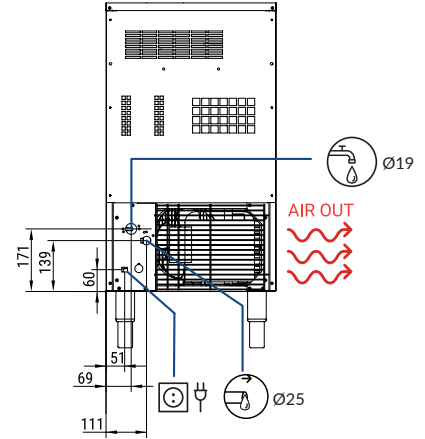
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHO



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE OPERACIÓN

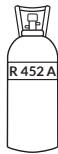
PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°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



	Temp. Ev. (°C)	ASHRAE CONDITIONS CONDICIONES 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)
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