EUROICE

CD 55 R290 230 V / 50 Hz

SELF-CONTAINED GRANULAR ICE MACHINE

R290

FEATURES CARACTERÍSTICAS

- **PRODUCES DRY GRANULAR ICE**
  PRODUCE HIELO GRANULAR SECO
- **THE MOST EFFICIENT EVAPORATOR IN THE MARKET, LOW ENERGY CONSUMPTION AND HIGH ICE PRODUCTION**
  EL EVAPORADOR MÁS EFICIENTE DEL MERCADO BAJO GASTO ENERGÉTICO, ALTA 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
- **SMART FRONT VENTILATION SYSTEM (SFVS) ALLOWS BUILT-IN INSTALLATION OF THE UNIT**
  EL SISTEMA INTELIGENTE DE VENTILACIÓN FRONTAL (SFVS) PERMITE LA INSTALACIÓN EMPOTRADA DE LA MÁQUINA
- **CLEANING SWITCH: DISCONNECTS THE COOLING SYSTEM WHILE CIRCULATING WATER WITH DESCALING PRODUCT (CALKLIN OR SIMILAR)**
  BOTÓN DE LIMPIEZA: DESCONECTA LA EL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN AL RECIRCULAR EL AGUA CON EL DESINCRUSTANTE (CALKLIN O SIMILAR)
- **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**
  INTERRUPTOR LUMINOSO DE FUNCIONAMIENTO ON-OFF
- **TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM**
  MÁQUINAS TROPICALIZADAS (CLASE T) / PATAS DE ALTURA AJUSTABLE DE 105MM A 155MM
- **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
- **STIF: STRONG INOX FABRICATION. SOLID STRUCTURE SUPPORTED IN 4 STEEL COLUMNS. AISI 304 STAINLESS STEEL BODY.**
  STIF: STRONG INOX FABRICATION. SÓLIDA ESTRUCTURA SOBRE 4 COLUMNAS. CARROCERÍA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304.
- **STRONGEST DOOR OPENING SYSTEM PATENTED BY ITV. DOOR MADE IN STAINLESS STEEL AISI 304.**
  SISTEMA DE APERTURA MÁS ROBUSTO DEL MERCADO. PUERTA HECHA EN ACERO INOXIDABLE. SISTEMA DE APERTURA Y AMORTIGUACIÓN PATENTADO POR ITV.

AN ANTI-LIMESCALE FILTER IS ADVISED IN HARD WATER AREAS (WATER HARDNESS OVER 30 °fH).
SE RECOMIENDA USAR UN FILTRO ANTICAL EN CASO DE AGUAS DURAS (AGUA CON DUREZA SUPERIOR A 30°fH).



EASI Easy Access for Service & Installation

STIF Strong Inox Frame

FRONT VENTILATION

	24 H (Kg)	10°C (Kg)	10°C	21°C (Kg)	15°C	STOCK (Kg)	(mm)	(mm)
CD 55 A		66		55		20	Width 465 Depth 595 Height 790*	Width 525 Depth 645 Height 920
CD 55 W		-		58				



DRY GRANULAR ICE
20% RESIDUAL WATER CONTENT

* **WITH LEGS 895/945** CON PATAS 895/945

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



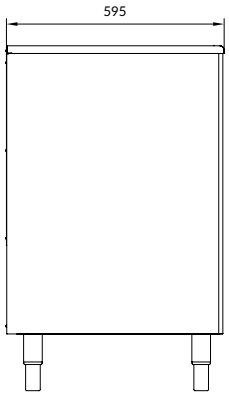
PARTICLE FILTER
FILTRO ANTIPARTÍCULAS

TECHNICAL SCHEME ESQUEMA TÉCNICO

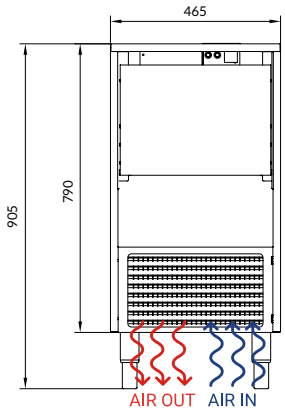
AXIAL SYSTEM

CD 55

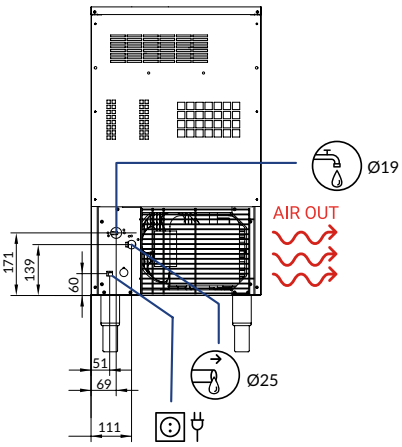
RIGHT SIDE VIEW
VISTA LATERAL DERECHO



FRONTAL VIEW
VISTA FRONTAL



REAR VIEW
VISTA TRASERA



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

OPERATING CONDITIONS CONDICIONES DE TRABAJO

PRODUCTION 50Hz PRODUCCIÓN 50 Hz

±10% V

10°C/43°C

5°C/38°C

1 bar/6 bar

R290

V	Hz	ph
230	50	1N

CD 55 AIR COOLED

°C / °F	10° 50°	15° 60°	21° 70°	30° 86°
10° 50°	66	62	57	48
21° 68°	76	55	68	60
32° 90°	63	60	58	50
43° 109°	45	43	40	33

CD 55 WATER COOLED

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

MODELS / MODELOS	+C° -C°	Temp. Ev. (°C)	ASHRAE CONDITIONS / CONDICIONES ASHRAE (W)	(BTu/h)	(W) 43°C	(n.)	(mm²)	FUSE	100 Kg (Kwh)	(l/h)	HEAT REJECTED (W)	(BTu/h)	(Kg)	(Kg)	(m³)
CD 55 A		-10°	679	2.316	421	3	1,5	10	16,8	2,4	482	1.644	58	63	0,31
CD 55 W		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

EUROICE
P.I. La Reva, Av. Gremis, 1
46190 Ribarroja - Valencia - España
Phone: +34 96 166 76 36 | Fax: +34 961 668 944
www.euroice.it/ | info@euroice.it

EUROICE SERVICE
SERVICE
SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA
service@euroice.it
+34 961 667 639
8:00AM | 7:00PM

2 YEARS WARRANTY
Subject to certain limitations and exclusions. Only spare parts.
Sujeto a limitaciones yexclusiones.
Solo piezas de respuesto

ISO 9001 14001

0000_ei/enes_06/G/23