



ABATIDOR TEMPERATURA 7 NIVELES

7 LEVELS BLAST CHILLER



docriluc

Ctra. Córdoba - Málaga Km. 75,8
Tlfs: +34 957 510 126 Fax: +34 957 510 682
14900 LUCENA (Córdoba), Spain
info@docriluc.es
www.docriluc.es



GENERAL CATALOGUE

CARACTERÍSTICAS GENERALES

GENERAL FEATURES

- Exterior en acero inox AISI-304, excepto respaldo
- Interior en acero inox AISI-304
- Encimera en acero inox AISI-304
- Puerta con sistema de cierre automático y burlete magnético (permanece abierta al superar los 90° de apertura)
- Capacidad interior GN1/1 (cubetas no incluidas)
- Separación de 70mm entre niveles de cubetas
- Aislamiento de poliuretano inyectado, densidad 40 Kg/m³, bajo GWP y cero efecto ODP
- Sistema de refrigeración ventilado
- Evaporador con recubrimiento epoxi anticorrosivo
- Condensación ventilada
- Válvula de expansión
- Microrruptor apertura de puerta inductivo
- Sonda de pincho desmontable y calefactada, incluida
- Conectividad RS-485 y USB • Panel de control gráfico con pantalla táctil TFT de 5 pulgadas, IP65
- Gestión avanzada de las funciones para abatidores de temperatura de última generación
- Gestión de ciclos por tiempo o temperatura
- Test de correcta inserción de sonda (gestión por temperatura)
- Grabación de datos HACCP, visualizables en pantalla o descargables por puerto USB en formato CSV
- Ciclos de abatimiento y congelación "hard/soft"
- 4 combinaciones de ciclos estándar de abatimiento
- Programación de ciclo continuo por temperatura o tiempo
- Múltiples programas personalizables
- Descarche por resistencia al inicio de ciclo, optimizado por temperatura
- Eficiente gestión del consumo de energía
- Clase climática 5 (40°C 40% HR)
- Ciclos de abatimiento: +90/+3°C y +90/-18°C, (capacidad de producto variable según ciclo)
- Tensión de trabajo monofásica 220V 50Hz
- Gas refrigerante R-290

- AISI-304 stainless steel exterior, except rear side
- AISI-304 stainless steel interior
- AISI-304 stainless steel top
- Door with automatic closing system and magnetic gasket (door remains open when opened beyond 90°)
- "Internal capacity GN1/1 (containers not included)
- 70 mm spacing between container levels
- Injected polyurethane insulation, density 40 Kg/m³, low GWP and zero ODP effect
- Fan assisted cooling system
- Evaporator coated with anti-corrosion epoxy finish
- Ventilated condensation
- Expansion valve
- Inductive door opening microswitch
- Heated and removable core temperature probe included
- RS-485 and USB connectivity
- Graphic control panel with 5-inch TFT touch screen, IP65-rated
- Advanced function management for next-generation blast chillers
- Cycle management by time or core temperature control
- Probe insertion check (temperature-controlled cycle management)
- HACCP data logging, viewable on screen or downloadable via USB port in CSV format
- "Hard/Soft" chilling and freezing cycles
- 4 standard blast chilling cycle combinations
- Continuous cycle programming by temperature or time
- Multiple customizable programs
- Defrost by resistance at the beginning of the cycle, optimized by temperature
- Efficient energy consumption management
- Climate class 5 (40°C 40% RH)
- Blast chilling cycles: +90/+3°C and +90/-18°C (product capacity varies depending on the cycle)
- Refrigeration: Product temperature -2/+8°C
- Single-phase operating voltage 220V 50Hz
- R-290 refrigerant gas

Interfaz WIFI permite visualizar alarmas, estados de la máquina, historial HACCP y acceder a operaciones de configuración desde PC, Smartphone o tableta

WIFI interface to visualize alarms, machine statuses, HACCP history and let Access configuration operations from PC, Smartphone, or tablet

docriluc

Ctra. Córdoba - Málaga Km. 75,8
Tlfs: +34 957 510 126 Fax: +34 957 510 682
14900 LUCENA (Córdoba), Spain
info@docriluc.es
www.docriluc.es



GENERAL CATALOGUE

DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL INFORMATION

Modelo / Model	DA7N	DA7N-H
Rango temperatura / Temperatura Range	-40/+70	-40/+70
Clase Climática / Climatic class	5	5
Medidas exteriores / External dimensions (LxWxH)mm	800x800x1240	1350x700x850
Medidas embaladas / Packed dimensions (LxWxH)mm	845x835x1405	1395x735x1050
Volumen interior / Inside volume (L)	140	81
TDA (m2)	-	-
Sup. Exposición / Display área (m2)	-	-
Puertas /Doors	1	1
Consumo Energético / Energy consumption (Kw./24h)	1,15	1,15
Eficiencia energética / Energy efficiency rating	-	-
Tensión - Frecuencia / Tension Frequency	230V 50 Hz	230V 50 Hz
Refrigerante / Refrigerant	R-290	R-290
Iluminación Led / Led lighting	-	-
Agente expansor / Expanding agent	HFO	HFO
Tipo evaporación / Evaporation type	Ventilado	Ventilado
Tipo condensación / Condensation type	Ventilado	Ventilado
Controlador / Controller	Digital- EVCO EVJ	Digital- EVCO EVJ
Nº Mangueras / Num. Of power cord	1	1

docriluc

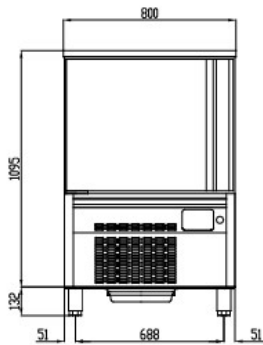
Ctra. Córdoba - Málaga Km. 75,8
 Tlfs: +34 957 510 126 Fax: +34 957 510 682
 14900 LUCENA(Córdoba), Spain
info@docriluc.es
www.docriluc.es



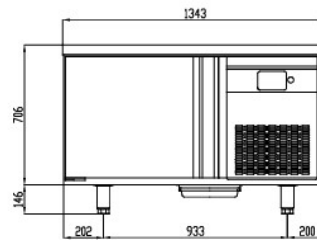
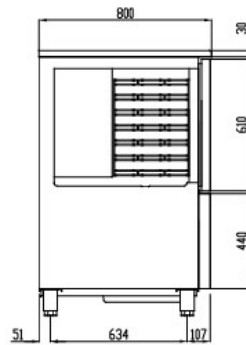
GENERAL CATALOGUE

SECCIONES

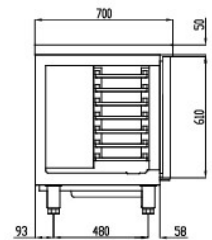
SECTIONS



DA7N



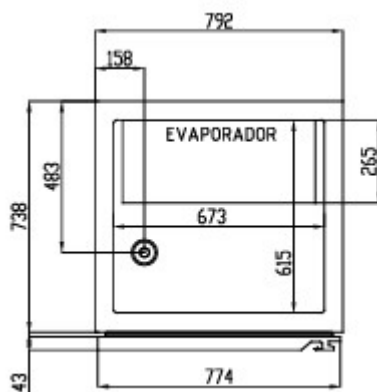
DA7N-H



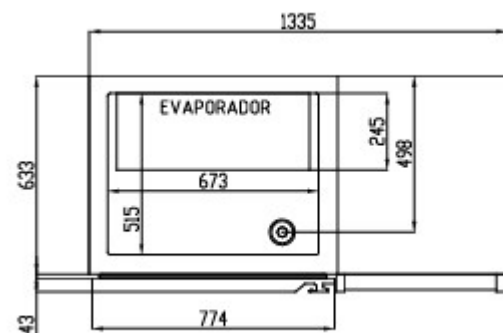
VISTAS PLANTA

FLOOR VIEWS

DA7N



DA7N-H



docriluc

Ctra. Córdoba - Málaga Km. 75,8
Tlfs: +34 957 510 126 Fax: +34 957 510 682
14900 LUCENA (Córdoba), Spain
info@docriluc.es
www.docriluc.es



GENERAL CATALOGUE