FICHA TÉCNICA / DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE
ABATIDORES / BLAST CHILLERS / CELLULES DE REFROIDISSEMENT RAPIDE

Rev: 10/09/2025

ABT71L

FORTALEZAS / STRENGTHS / FORCES

- ✓ Acero Inoxidable AISI 304. Compatible con cualquier horno.

  El nuevo controlador de fácil manejo tiene una mayor precisión en el control de la temperature. Mayor facilidad para el ajuste del interval de temperaturas que deseamos conseguir.

  Todos los circuitos son comprobados al 100%, en cámara de Helio para la detección de la fuga de gas.

- ✓ AISI 304 Stainless Steel. Compatible with any ovens.
  Higher precision in managing temperature settings.
  Greater ability to adjust of temperature ranges as per the end user´s requirement.
  All the condensing units are 100% tested, in a Helium chamber for the detection of gas leakage.

- ✓ Acier Inoxydable AISI 304. Compatible avec tous les fours.
  Le nouveau contrôleur facile à utilizer a une plus grande precision dans le contrôle de la température. Plus facile d´ajuster la plage de température que nous voulons atteindre.
  Tous les circuits sont verifies à 100%, dans la chamber d´hélium pour la detection de fuite de gaz.

ABT71L

Rev: 02 Fecha/Date: 10/09/2025 FT_ABT71L_00_ES_EN_FR_25_01

www.infrico.com
info@infrico.com
Ctra. de Aguilar A-318 por Moriles Km. 15,5 – A-3132 - 14900, Lucena (Córdoba)

Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso
We reserve the right to change specifications without prior notice
Les caractéristiques techniques et la concepction peuvent etre sujettes à modifications, sans préavis

Infrico

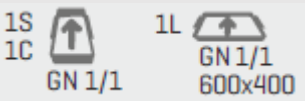
Rev:10/09/2025

ABT71L

	ABT71L		
Rango Tª / Operating temp / Régime de Température	+3ºC/-42ºC		
Rendimiento en abatimiento/congelación(kg) / Blast chilling/freezing capacity (kg) / Performance de réfrigération/congélation (kg)	30 kg / 18 kg (Probado según norma EN17032)		
Clase climática / Climate class / Classe climatique	4 (30ºC, 55%HR)		
Volumen / Volume / Volume (l)	160		
Medidas exteriores LxFxA / Overall dimensions LxDxH / Dimensions extérieures LxIxH (mm)	837 x 870 x 1.137		
Características constructivas / Cabinet Construction / Caractéristiques du fabricant			
Material exterior / Exterior Material / Matériau extérieur	Acero inoxidable AISI 304	AISI 304 Stainless Steel	Acier Inoxydable AISI 304
Material respaldo / Back Material / Matériau à l'arrière	Acero inoxidable AISI 304	AISI 304 Stainless Steel	Acier Inoxydable AISI 304
Material interior / Interior Material / Matériau intérieur	Acero inoxidable AISI 304	AISI 304 Stainless Steel	Acier Inoxydable AISI 304
Características del interior / Interior Construction / Caractéristiques intérieures	Superficie interior reflectiva, ángulos y fondos redondeados.	Reflective interior surface, with rounded corners.	Surface réfléchissante intérievre, angles et fonds arrondis.
Desagüe / Drain / Vidange	✔		
Tipo aislamiento / Insulation / Type d'isolation	Poliuretano con densidad 40kg/m3, libre CFCs, cero ODP y bajo GWP	Polyurethane with high density 40kg/m3, CFCs free, zero ODP and low GWP	Polyuréthane d'une densité de 40 kg/m3, sans CFC, sans ODP et à faible GWP
Espesor aislamiento / Insulation thickness / Epaisseur de l'isolation (mm)	65		
Espumante / Blowing Agent / Mousse	HFO		
Dotación / Features / Equipement de série			
Nº puertas / Doors / Nombre de portes	1		
Tipo de puerta / Door construction / Type de porte	Puerta ciega y bisagra pivotante.	Solid door and pivoting hinge.	Porte pleine et bisagra pivotant.
Cerradura / Door lock / Serrure	✕		
Marcos puerta calefactados / Door frame heaters / Cordon chauffant encadrement porte	✔		
Tipo de patas, ruedas / Legs, casters / Type de pieds, roulettes	Patas en acero inoxidable, regulables en altura 130-180mm	Stainless steel legs, height adjustable from 130-180mm	Pieds en acier inoxydable, hauteur réglable 130-180mm
Características frigoríficas / Refrigeration / Caractéristiques du froid			
Controlador / Thermostat / Thermostat	✔	✔	✔
Desescarche / Defrost / Dégivrage	Parada de compresor	Compressor off	Arrêt du compresseur
Dispositivo expansión / Expansion Device / Détendeur	Válvula de expansión termostática	Thermostatic expansion valve	Valve d'expansion thermostatique
Ventiladores electrónicos / Electronic fans / Ventilateurs électroniques	✕		
Sistema de condensación / Condensation / Système de condensation	Forzada	Forced-air	Forcé
Sistema de evaporación / Evaporation / Système d'évaporation	Evaporación con aire forzado, evaporador tratado con epoxi de poliéster anticorrosión	Forced-air evaporator with anti corrosion epoxy coating	Système d'évaporation ventilé, evaporateurs traités avec polyester anticorrosion,

www.infrico.com
info@infrico.com
Ctra. de Aguilar A-318 por Moriles Km. 15,5 – A-3132 - 14900, Lucena (Córdoba)

Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso
We reserve the right to change specifications without prior notice
Les caractéristiques techniques et la concepction peuvent etre sujettes à modifications, sans préavis

Bandeja evaporativa / Condensate pan / Bac d'évaporation	×	×	×
Datos técnicos / Technical Features / Informations techniques			
Refrigerante / Refrigerant / Gaz réfrigérant	R290		
Precarga / Preload / Precharge de gaz (gr)	130		
Tensión/fases/frecuencia / Power Supply / Tension /phase/Fréquence	115V / 1 / 60 Hz		
Potencia frigorífica / Refrigeration Capacity / Puissance frigorifique (W)	2.609 (-10ºC) 1.303 (-25ºC)		
Potencia / Power / Puissance (W)	2.409		
Intensidad / Amps / Intensité (A)	9,4		
Paletización / Crating / Palettisation			
Medidas paletización LxFxA / Crated dimensions / Dimensions palettisation L x l x H (mm)	940 x 960 x 1.390		
Volumen bruto / Crated volume / Volume brut (l)	828		
Peso neto / Net Weight / Poids net (kg)	153		
Peso paletización / Crated Weight / Poids palettisation (kg)	180		
Opcionales / Options			
	Esterilizador (407x26)	Sterilizer (407x26)	Stérilisateur (407x26)
	Registrador (308x59)	Recorder (308x59)	Enregistreur (308x59)
	Bandejas inox GN 1/1 (501x23)	Stainless Steel GN1/1 (501x23)	Bacs Inox GN1/1 (501x23)
	Bandeja 600x400	600x400 trays	Bac 600x400
	Manejo control digital bluetooth o wifi	Operating digital control bluetooh or wifi	Trait de contrôle digital bluetooh ou wifi.
	115 V / 1ph / 60Hz (CONSULTAR) 230 V / 1ph / 60Hz		220 V / 1ph / 50Hz 220V / 1ph / 60Hz (CONSULTAR) 380V / 3ph / 60Hz 440V / 1ph / 60Hz
	Entrada bandeja	Trays entry	Entrée bac
			

Rev: 02 Fecha/Date: 10/09/2025 FT_ABT71L_00_ES_EN_FR_25_01

www.infrico.com
info@infrico.com
Ctra. de Aguilar A-318 por Moriles Km. 15,5 – A-3132 - 14900, Lucena (Córdoba)

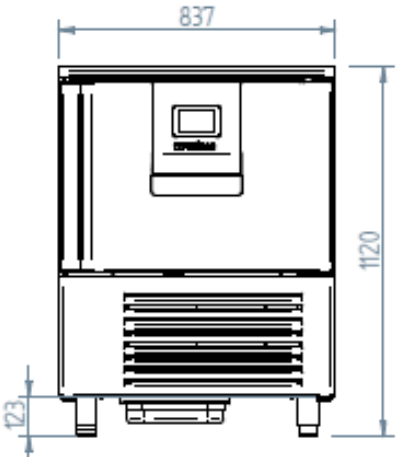
Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso
We reserve the right to change specifications without prior notice
Les caractéristiques techniques et la concepction peuvent etre sujettes à modifications, sans préavis

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE
ABATIDORES / BLAST CHILLERS / CELLULES DE REFROIDISSEMENT RAPIDE

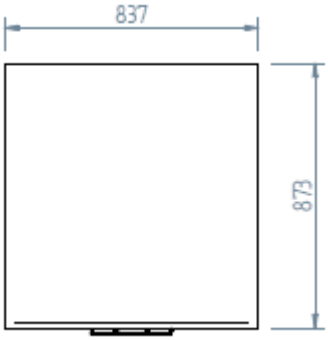
Rev: 10/09/2025

ABT71L

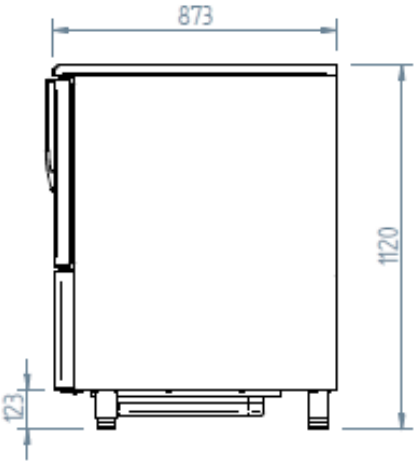
ALZADO/ ELEVATION/ VUE LATÉRAL



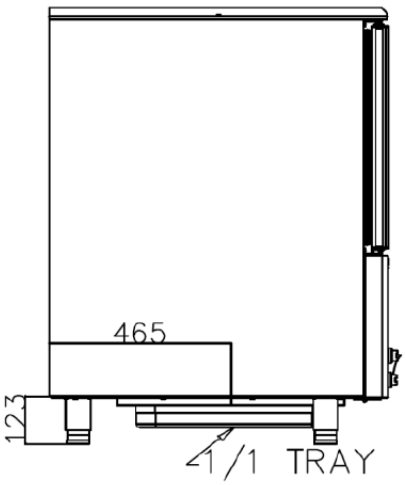
PLANTA/PLAN VIEW/DESSUS/VUE DE PROFIL



PERFIL/RIGHT VIEW/VUE EN PLAN



CONEXIONES /CONNECTION / CONNEXIONS



Rev: 02 Fecha/Date: 10/09/2025 FT_ABT71L_00_ES_EN_FR_25_01

www.infrico.com
info@infrico.com
Ctra. de Aguilar A-318 por Moriles Km. 15,5 – A-3132 - 14900, Lucena (Córdoba)

Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso
We reserve the right to change specifications without prior notice
Les caractéristiques techniques et la concepction peuvent etre sujettes à modifications, sans préavis