FICHA TÉCNICA / DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE
ARMARIO DE REFRIGERACIÓN / REACH IN REFRIGERATOR
ARMOIRE RÉFRIGERATION GASTRONORME

Rev: 12/06/2026

AN501BTCR

FORTALEZAS / STRENGTHS / FORCES

- ✓ La gama de Armarios Nacional ofrecen diseño y robustez, al fabricarse con materiales y componentes de alta calidad.
  Los interiores con uniones curvas son fáciles de limpiar y permiten una higiene perfecta.
  Presentan un alto rendimiento energético gracias al uso de R290, iluminación LED y ventiladores electrónicos.
  Su controlador digital de alta precisión garantiza una temperatura óptima y un almacenamiento seguro de los alimentos.

- ✓ The range of National cabinets offer design and robustness, manufactured with high quality materials and components.
  The interiors with curves joints are easy to clean and hygienic.
  They have a high energy efficiency thanks to the use of R290, LED lighting and electronic fans.
  Its high precision digital controller guarantees optimum temperature and safe food storage.

- ✓ La gamme d'armoires National offre design et robustesse lorsqu'elle est fabriquée avec des matériaux et des composants de haute qualité.
  Les intérieurs avec joints courbés sont faciles à nettoyer, permettant une hygiène parfaite Ils ont une efficacité énergétique élevée grâce à l'utilisation du R290, de l'éclairage LED et des ventilateurs électroniques.
  Son contrôleur numérique de haute précision garantit une température optimale et un stockage sûr des aliments.

AN501BTCR

Rev: 01 Fecha/Date: 12/06/2026 FT_AN501BTCR_00_ES_EN_FR_19_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

AN501BTCR

	AN501BTCR		
Rango Tª / Operating temp / Régime de Température	-18ºC		
Clase climática / Climate class / Classe climatique	4 (30ºC, 55%HR)		
Capacidad / Capacity / Capacité (l)	500		
Medidas exteriores LxFxA / Overall dimensions LxDxH / Dimensions extérieures LxIxH (mm)	687 x 724 x 2.030		
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 galvanizado	Galvanized steel	Acier galvanisée
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	uniones de amplio radio.	rounded interior corner	arrondis à large rayon
Desagüe / Drain / Vidange	✔		
Iluminación LED / LED lighting Eclairage LED	✔		
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)	55		
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 con doble cristal templado + bajo emisivo	Double pane glass door, tempered and low-e	Porte à double vitrage trempé et à basse émissivité
Cerradura / Door lock / Serrure	✕		
Marcos puerta calefactados / Door frame heaters / Cordon chauffant encadrement porte	✔		
Nº total estantes / Shelving / Nombre d'étagères	4		
Dimensiones estantes LxF / Shelves dimensions LxD / Dimensions des étagères L x l(mm)	-		
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

Rev: 01 Fecha/Date: 12/06/2026 FT_AN501BTCR_00_ES_EN_FR_19_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

Características frigoríficas / Refrigeration / Caractéristiques du froid			
Controlador / Thermostat / Thermostat	Táctil, IP65	Touch-screen, IP65	Tactile, IP65
Desescarche / Defrost / Dégivrage	Gas caliente	Hot gas defrost	Gaz chaud
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	Evaporador tratado con epoxi de poliéster anticorrosión	Evaporator with anti corrosion epoxy coating	Evaporateurs traités avec polyester anticorrosion,
Bandeja evaporativa / Condensate pan / Bac d'évaporation	Bandeja sin resistencia eléctrica	Hot gas condensate gas	Bac d´évaporation sans résistance électrique

Datos técnicos / Technical Features / Informations techniques	
Refrigerante / Refrigerant / Gaz réfrigérant	R290
Carga / Ref amount / Charge de gaz (gr)	115
Tensión/fases/frecuencia / Power Supply / Tension /phase/Fréquence	230V / 1 / 50 Hz
Potencia frigorífica / Refrigeration Capacity / Puissance frigorifique (W)	723
Potencia / Power / Puissance (W)	732
Intensidad / Amps / Intensité (A)	4,19
Consumo / Energy Consumption / Consommation (kWh/24h)	8,6
Clasificación Energética / Energy Class / Classification énergétique	-

Paletización / Crating / Palettisation	
Medidas paletización LxFxA / Crated dimensions / Dimensions palettisation L x l x H (mm)	800 x 780 x 2.080
Volumen bruto / Crated volume / Volume brut (l)	1.010
Peso neto / Net Weight / Poids net (kg)	133
Peso paletización / Crated Weight / Poids palettisation (kg)	156

Opcionales / Options		
Parrilla doble tupida AN 500	Dense Wire Shelf AN 500	Grille métallique dense AN 500
Parrilla doble tupida AN 1000	Dense Wire Shelf AN 1000	Grille métallique dense AN 1000
Control digital por bluetooth	Digital control by bluetooth	Contrôle numérique Bluetooth
Cerradura	Door Lock	Serrure
115V/1ph/60Hz	115V/1ph/60Hz	115V/1ph/60Hz
230V/1ph/60Hz	230V/1ph/60Hz	230V/1ph/60Hz
Barra carnicera	Meat bar set	Barre de viande
Juego de guías adicional AN 500	Slides AN 500	Guides Supplémentaires AN 500
Juego de guías adicional AN 1000	Slides AN 1000	Guides Supplémentaires AN 1000

Rev: 01 Fecha/Date: 12/06/2026 FT_AN501BTCR_00_ES_EN_FR_19_01

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

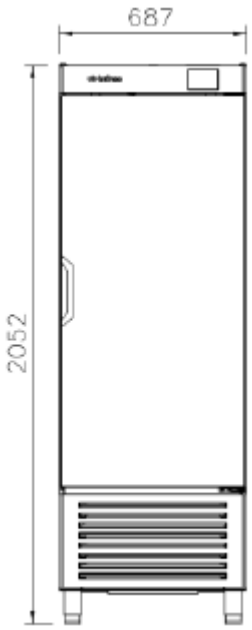
Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso
We reserve the right to change specifications without prior notice
Les caractéristiques techniques et la concepction peuvent etre sujettes à modifications, sans préavis

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET / FICHE TECHNIQUE
ARMARIO DE REFRIGERACIÓN / REACH IN REFRIGERATOR
ARMOIRE RÉFRIGERATION GASTRONORME

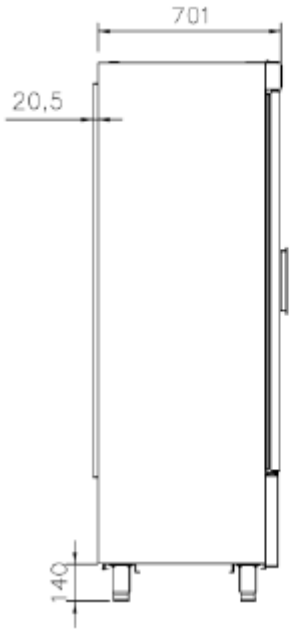
Rev: 12/06/2026

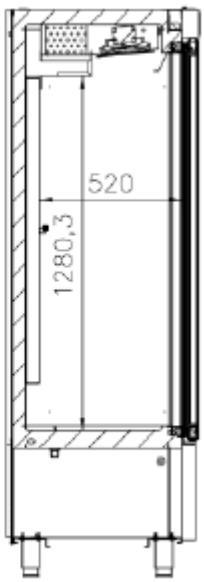
AN501BTCR

ALZADO/ ELEVATION/ VUE LATÉRAL

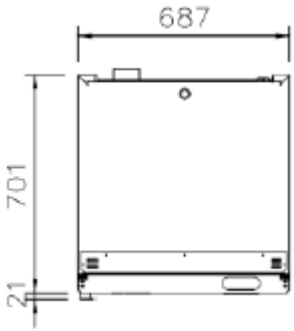


PERFIL / RIGHT VIEW/ VUE EN PLAN

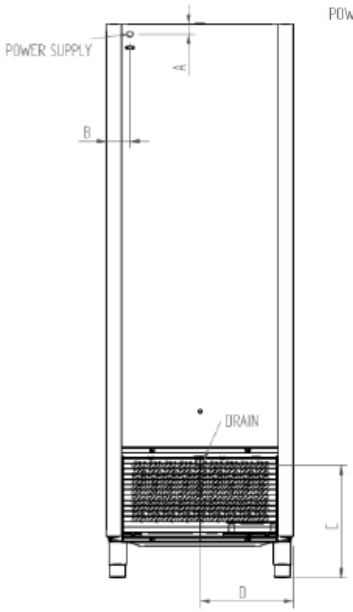


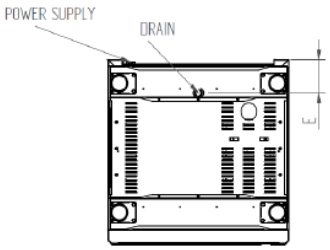


PLANTA/PLAN VIEW/DESSUS/VUE DE PROFIL



CONEXIONES /CONNECTION / CONNEXIONS





MODELOS	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
AN501BTCR	35	90	430,5	345	176

Rev: 01 Fecha/Date: 12/06/2026 FT_AN501BTCR_00_ES_EN_FR_19_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