

# FR-07-100-008-VR DUO

Climatizador evaporativo portátil



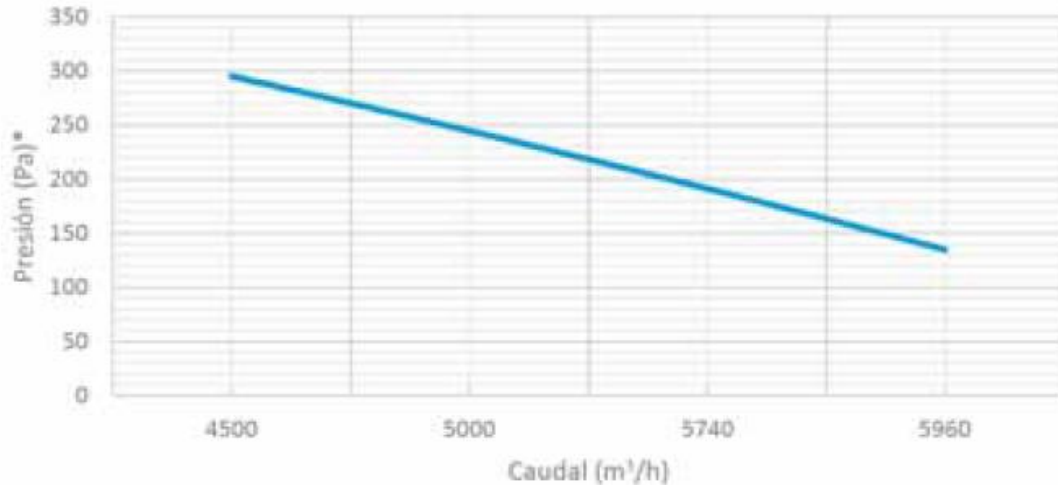
	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	DATOS
CAUDAL DE AIRE	Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	5.760
	Presión estática disponible	Pa	100
MOTOR	Potencia nominal	kW	0,75
	Consumo nominal	A	6,0 A (230V/50Hz)
	Tensión	V/Fases/Hz	230/1/50 Hz
	Tipo de regulación	-	Cuadro con regulador de voltaje
VENTILADOR	Tipo	-	Centrífugo
	Diámetro	mm	-
	Velocidad	Rpm	850 (motor directo)
	Correas de transmisión	Unidades	-
BOMBA	Modelo	-	EBM ALPHA 45/15
	Potencia / Consumo nominal	-	50 W / 0,17 A
	Caudal (2m altura)	l/m	25
	Tensión	V/Fases/Hz	230/1/50
	Interruptor de nivel	-	Opcional
ENFRIAMIENTO	Tipo de panel	-	5090
	Dimensiones	mm	670x600x100
	Cantidad	Unidades	4
	Superficie total panel	m <sup>2</sup>	1,60
	Velocidad aire panel	m/s	1,00
	Eficiencia panel	%	90
	Temperatura impulsión (40°C – 30% HR)	°C	26,6 °C
	Pre filtro G4	-	Opcional
NIVEL SONORO	Nivel sonoro	dB (A) 3m	64
CONEXIONES	Entrada de agua	Pulgadas	3/8"
	Evacuación agua	Pulgadas	1/2"
	Rebosadero	Pulgadas	1"
SISTEMA LIMPIEZA	Vaciado automático	-	Opcional
	Lámpara UV	-	Opcional
DIFUSIÓN DE AIRE	Rejilla con función SWING	-	Si
	Dardo de difusión de aire (V = 0,25m/s)	m	7,5m x 2
DIMENSIONES	Dimensiones generales	Ancho/Largo/Alto	825x825x1796
	Dimensiones rejilla impulsión	Ancho/Alto	600x400
	Peso en vacío / funcionamiento	Kg	110 / 120
CERTIFICADOS			CE

# FR-07-100-008-VR DUO

Climatizador evaporativo portátil



Prestaciones AD-07 (0,76 kW)



## Detalles constructivos de serie

- Bandeja de agua fabricada en poliamida (PA)
- Techo superior fabricado en polipropileno (PP)
- Postes cantonera y centrales en acero inoxidable AISI-304
- Rejillas de admisión en acero galvanizado con pintura en polvo poliéster (versión INOX en AISI-304)
- Paneles enfriadores tipo 5090 de 100mm de espesor
- Grupo ventilador centrífugo con motor incorporado IP 54 de alta eficiencia Erp 2015
- Entrada de agua de 3/8" con manguera de 12x18mm de 10m de longitud
- Sistema de vaciado manual con válvula esfera 1/2"
- Bomba de agua EBM ALPHA 45/15 con motor de rotor externo
- Sistema de apertura de media vuelta para acceder al interior del equipo
- Base móvil con ruedas con freno
- Doble difusor con rejilla de aire con función SWING
- Cuadro eléctrico con regulador de velocidad

## Fabricación a medida

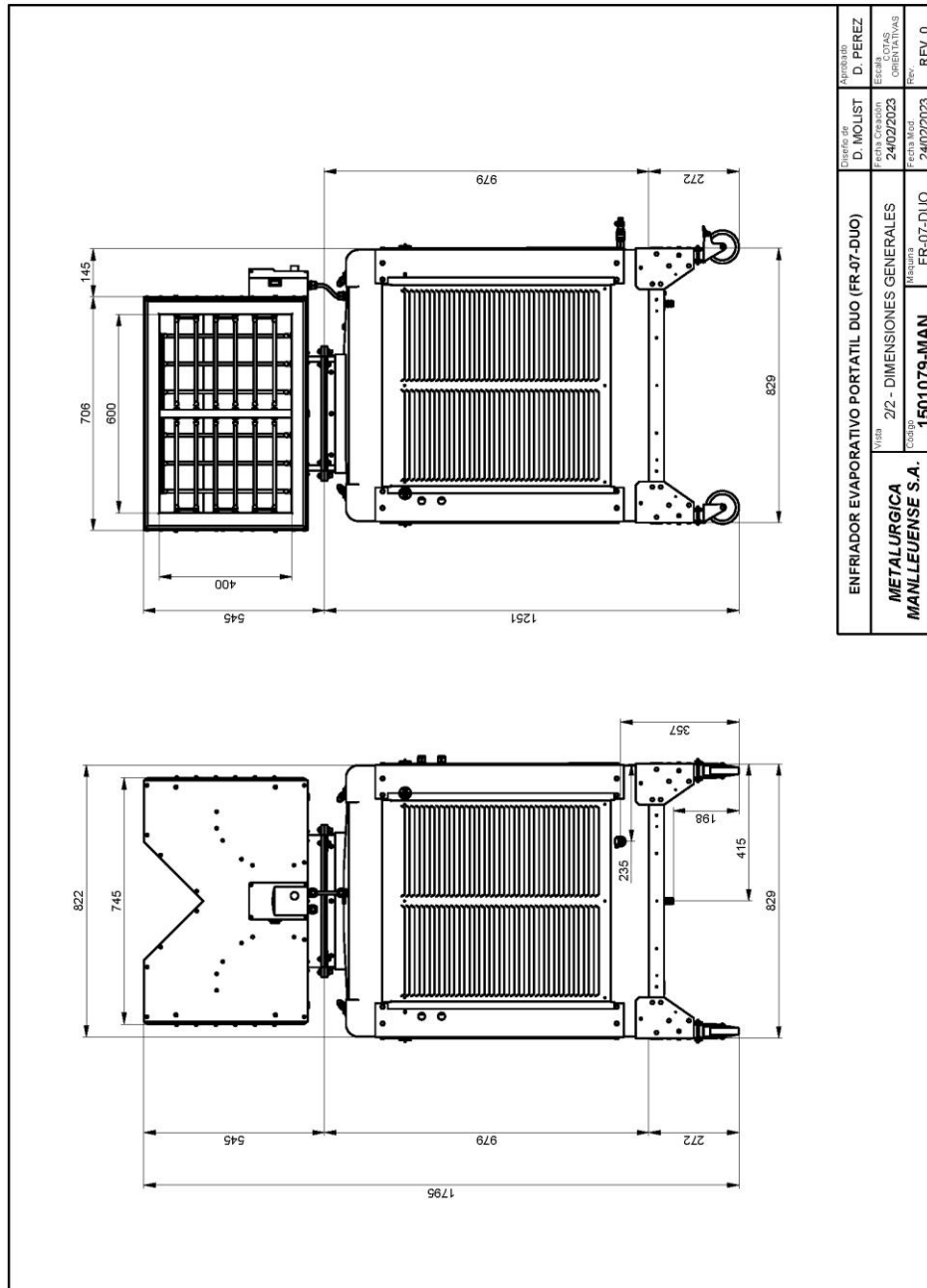
- Filtrado de aire para cumplir la normativa alimentaria BRC

# FR-07-100-008-VR DUO

Climatizador evaporativo portátil



## Dimensiones generales



# FR-07-100-008-VR DUO

Climatizador evaporativo portátil



## Ejemplo de instalación



POSICIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDADES
01	Climatizador evaporativo portátil	1
02	Grifo de aportación de agua	1