

# UMB

## EQUIPOS SEMI-INDUSTRIALES

SEMI-INDUSTRIAL UNITS | UNITÉS SEMI-INDUSTRIELLES



Equipos frigoríficos compactos  
Maxi-block para cámaras frigoríficas  
de mediano volumen en  
aplicaciones de media y baja  
temperatura.

Maxi-block compact refrigeration  
equipment for cold storage rooms,  
which have medium volume, and for  
use in medium and low  
temperatures.

Équipements frigorifiques compacts  
Maxi-block pour chambres  
frigorifiques de volume moyen pour  
des applications de  
moyenne et basse température.

### Características | Characteristics | Caractéristiques

U.M.

Modelo equipo / Equip model / Modèle		UMB8098M4Z
Tª de trabajo / Working Tª / Tª Travail	°C	-5÷+10
Tensión / Voltage / Tension	V / Ph / Hz	230/3/60
I nominal / Nominal consumption / I nominal	A*	30.78
I max. absorbida / Maximum consumption / I max absorbé	A	39.34
I arranque / LRA	A	157
Refrigerante / Refrigerant / Réfrigérant		R 404A
Carga de refrigerante / Refrigerant charge / Charge de réfrigérant	kg	19
PCA / GWP		3784
Potencia Frig. / Cooling Power / Puissance	Tint. / Text.	0°C / 32°C
	W	16530
Peso neto / Net weight / Poids net	kg	420
Categoría PED / PED category / Catégorie PED		Cat II
Nivel sonoro / Noise level / Niveau sonore	EN-13487	dBA (10m)
		53

### Evaporador | Cooler | Evaporateur

U.M.

Desescarche / Defrosting / Dégivrage		Gas caliente / Hot gas / Gaz chaud
Válvula expansión / Expans. valve / Détendeur		TES5 / N°2
Potencia vent. / Fan power / Puissance vent.	W	960(230/1/60)
Caudal / Flow / Débit d'air	m³ / h	11500
Nº / Ø vent. / fan / vent.	Nº / mm	2 / 450
Dardo de aire / Air Throw / Jet d'air	m	17

\* En condiciones nominales de trabajo / Nominal working conditions / Conditions de travail nominales

### Condensador | Condenser | Condenseur

U.M.

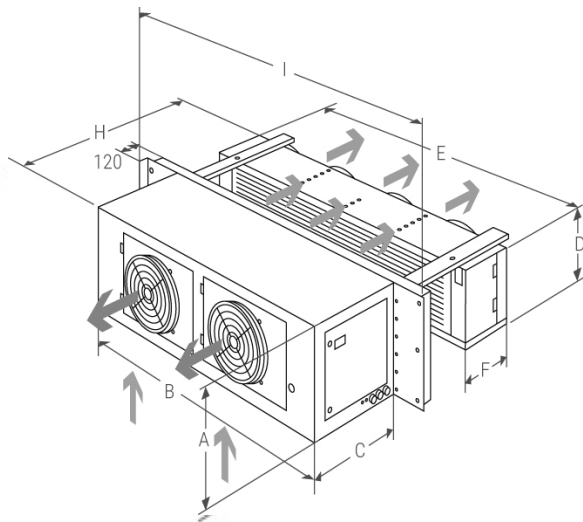
Potencia vent. / Fan power / Puissance vent.	W	720 (230/1/60)
Caudal / Flow / Débit d'air	m <sup>3</sup> / h	16740
Nº / Ø vent. / fan / vent.	Nº / mm	3 / 450

### Compresor | Compressor | Compresseur

Modelo / Model / Modèle	MTZ100-3
Tipo / Type / Type	Hermético / Hermetic / Hermétique

### Dimensiones | Dimensions | Dimensions

Equipo / Unit / Unité							
A	B	C	D	E	F	H	I
945	2050	790	675	1965	450	1800	2240



Corte / Cut / Découpe	
J	K
2060	925



Unit + EMB. / PACK.			
A	B	C	kg
1140	2200	2360	420

