



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		UMB8100M5G
Tª de trabajo / Working Tª / Tª Travail	°C	-5÷+10
Tensión / Voltage / Tension	V / Ph / Hz	400/3/50
I nominal / Nominal consumption / I nominal	A*	22,66
I max. absorbida / Maximum consumption / I max absorbé	A	29,26
I arranque / LRA	A	140
Refrigerante / Refrigerant / Réfrigérant		R 455A
PCA / GWP		<150
Potencia Frig. / Cooling Power / Puissance	Tint. / Text.	0°C / 35°C
	W	16960
Peso neto / Net weight / Poids net	kg	420
Categoría PED / PED category / Catégorie PED		Cat III
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/Nº4
Potencia vent. / Fan power / Puissance vent.	W	960 (400/3/50)
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	22

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

Condensador | Condenser | Condenseur

U.M.

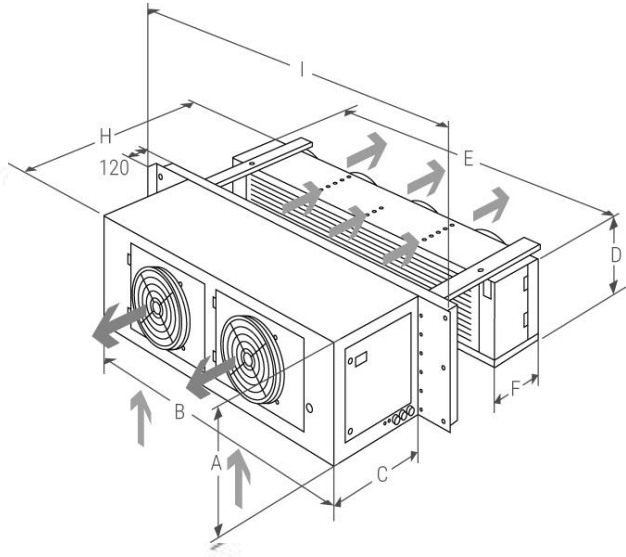
Potencia vent. / Fan power / Puissance vent.	W	1056 (230/1/50)
Caudal / Flow / Débit d'air	m³ / h	9600
Nº / Ø vent. / fan / vent.	Nº / mm	3 / 450

Compresor | Compressor | Compresseur

Modelo / Model / Modèle	MLZ076T4
Tipo / Type / Type	Scroll

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