kide
HIGH COOLING PERFORMANCE



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 I Characteristics I Caractéristiques	U.M.	
Modelo equipo / Equip model / Modèle		UMB8220M5G
Tª de trabajo / Working Tª / Tª Travail	ºC	-5÷+10
Tensión / Voltage / Tension	V / Ph / Hz	400/3/50
I nominal / Nominal consumption / I nominal	A*	31,62
I max. absorbida / Maximum consumption / I max absorbé	A	42,07
Intensidad a rotor bloqueado LRA / LRA	A	175
Refrigerante / Refrigerant / Réfrigérant		R 455A
PCA / GWP		<150
Potencia Frig. / Cooling Power / Puissance	Tint. / Text.	0ºC / 35ºC
	W	30900
Peso neto / Net weight / Poids net	kg	640
Categoría PED / PED category / Catégorie PED		Cat III
Nivel sonoro / Noise level / Niveau sonore EN-13487	dBA (10m)	60

Evaporador I Cooler I 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	1900 (400/3/50)
Caudal / Flow / Débit d'air	m^3 / h	15000
Nº / Ø vent. / fan / vent.	Nº / mm	1 / 630
Dardo de aire / Air Throw / Jet d'air	m	38

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

Condensador I Condenser I Condenseur	U.M.	

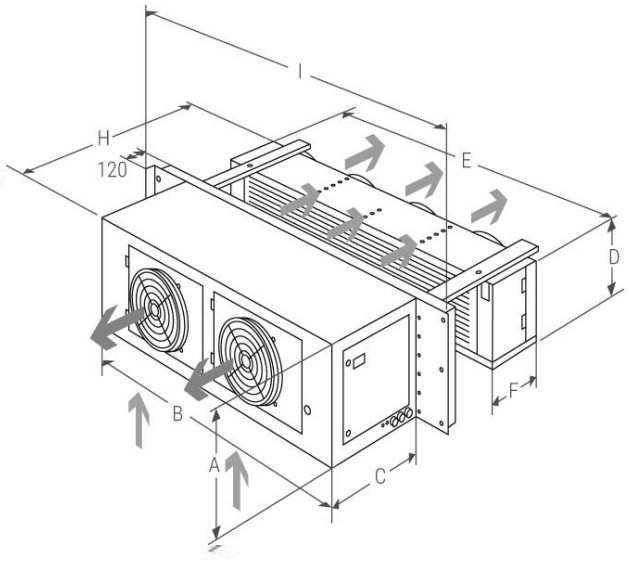
Potencia vent. / Fan power / Puissance vent.	W	1560 (400/3/50)
Caudal / Flow / Débit d'air	m^3 / h	13500
Nº / Ø vent. / fan / vent.	Nº / mm	3 / 450

Compresor I Compressor I Compresseur

Modelo / Model / Modèle	4MA-22
Tipo / Type / Type	Semi Hermético / Semi Hermetic / Semi Hermétique

Dimensiones I Dimensions I Dimensions

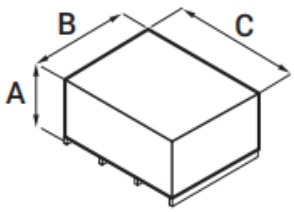
Equipo / Unit / Unité							
A	**B**	**C**	**D**	**E**	**F**	**H**	**I**
945	2050	790	1085	1870	606	2160	2240



Corte / Cut / Découpe	
J	**K**
2060	1235



Unit + EMB. / PACK.			
A	**B**	**C**	**kg**
1140	2200	2360	900



EDICIÓN: UMB0002
FECHA: 23/07/2024