



EQUIPOS INDUSTRIALES
INDUSTRIAL EQUIPMENT
EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

50 Hz

Consultar 60 Hz
60 Hz on request
Consulter 60 Hz

MEDIA TEMPERATURA Y ALTA HUMEDAD RELATIVA
MEDIUM TEMPERATURE AND HIGH RELATIVE HUMIDITY
TEMPÉRATURE MOYENNE ET HUMIDITÉ RELATIVE ÉLEVÉE

KPMH R-449A R-404A R-513A
R-455A R-454C



Disponible también en A2L
Also available in A2L
Également disponible en A2L



Compacto / Split

CARACTERÍSTICAS GENERALES | GENERAL CHARACTERISTICS | CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Especial para verduras, larga conservación de frutas y oreo de carne.
- Al tener una mayor superficie de evaporación que el KPM proporciona una alta humedad relativa en la cámara.
- Desescarche por gas caliente hasta 20 CV.
- Paso de aletas del evaporador = 5 mm.
- Mayor superficie de evaporación.
- HR alta en cámara.
- Menor ΔT.
- Los volúmenes indicados corresponden a los datos de la base de cálculo arriba indicados. Otras condiciones de carga y otras horas de funcionamiento proporcionan otros volúmenes. Consultar.
- Modelos con dos evaporadores llevan desescarche eléctrico.
- Specially designed for vegetables, long-term fruit storage and meat blast chiller.
- Thanks to a larger evaporating surface than the KPM models, maintains a higher relative humidity in the cold room.
- Defrosting by hot gas up to 20 HP.
- Fin pitch = 5 mm.
- Larger evaporating surface.
- High RH in the room.
- Smaller ΔT.
- The volumes indicated correspond to the calculation basis given above. Different load conditions and operating times will give other volumes. Please consult us.
- Models with two evaporators have electrical defrosting.
- Spécial pour les légumes, longue conservation de fruits et reussage de viande.
- Sa surface d'évaporation supérieure à celle du modèle KPM permet une humidité relative élevée dans la chambre froide.
- Dégivrage gaz chaud jusqu'à 20 CH.
- Pas d'ailettes = 5 mm.
- Surface d'évaporation plus importante.
- HR haute dans la chambre.
- ΔT minimal.
- Les volumes indiqués correspondent aux données de la base de calcul mentionnées ci-dessus. Des conditions de charge et des heures de fonctionnement autres entraînent d'autres volumes. Nous consulter.
- Dégivrage électrique pour modèles avec deux évaporateurs.

KIDEPACK

Modelo Model Modèle	Potencia frigorífica Refrigeration capacity Puissance frigorifique	Compresor Compressor Compresseur	Potencia máx. absorbida Max. absorbed power Puissance max. absorbée	Box	Evaporador Evaporator Évaporateur	Dardo de aire Air flow Flux d'air
R-449A	Watts/Watts	CV/HP	kW	Cond. / Evap.	m³/h	m
KPMH-3	5 700	3 H	5,00	145	5 600	17
KPMH-4	8 000	4 H	5,80	150	7 900	19
KPMH-5	10 300	5 H	7,20	150	7 900	19
KPMH-6	14 100	6 H	10,50	250	16 200	20
KPMH-8	16 600	8 H	11,90	250	16 200	20
KPMH-10	21 400	10 H	14,30	250	16 200	20
KPMH-13	26 500	13 H	19,20	350	25 100	22
KPMH-15	29 300	15 SH	18,20	350	25 100	22
KPMH-20	34 500	20 SH	21,00	350	25 100	22
KPMH-22	39 600	20 SH	22,60	350	27 000	25
KPMH-25-s	44 200	25 SH	27,70	450 / 2 x 250*	32 400	20
KPMH-30-s	50 100	30 SH	31,80	450 / 2 x 350*	50 200	22
KPMH-35-s	65 200	35 SH	39,00	450 / 2 x 350*	50 200	22
KPMH-40-s	75 100	40 SH	44,10	450 / 2 x 350*	54 000	25

* Desescarche eléctrico

* Electric defrost

* Dégivrage électrique



OPCIÓN DE
EVAPORADOR

EVAPORATOR
OPTION

OPTION
D'ÉVAPORATEUR

Evaporadores cúbicos
Evaporators cubic
Évaporateurs cubique



KIDEPACK

Condensador Condenser Condenseur	Desescarche Defrosting Dégivrage	Diámetros de tuberías Diameter of pipes Diamètres des tuyaux inches			Potencias frigoríficas a otros regímenes Refrigeration Capacities under other conditions Puissance frigorifiques sous d'autres régimes kW						Cámara Cold room Chambre froide	Modelo Model Modèle
		Asp./Suct.	Liq.	Gas	T. ext. = +32 °C			T. ext. = +40 °C				
					+5 °C	0 °C	-5 °C	+5 °C	0 °C	-5 °C		
m³/h	kW										m³ aprox.	R-449A
5 600	gas/gaz	7/8"	1/2"	5/8"	6,6	5,7	4,8	6,1	5,2	4,4	110	KPMH-3
7 000	gas/gaz	1 1/8"	1/2"	5/8"	9,3	8,0	6,8	8,6	7,3	6,2	160	KPMH-4
7 000	gas/gaz	1 1/8"	5/8"	7/8"	12,0	10,3	8,7	11,0	9,4	7,9	210	KPMH-5
14 000	gas/gaz	1 3/8"	5/8"	7/8"	16,4	14,1	11,9	15,1	12,9	10,9	300	KPMH-6
14 200	gas/gaz	1 3/8"	5/8"	7/8"	19,3	16,6	14,0	17,8	15,2	12,8	350	KPMH-8
14 400	gas/gaz	1 3/8"	7/8"	1 1/8"	24,9	21,4	18,1	22,9	19,6	16,5	470	KPMH-10
20 000	gas/gaz	1 5/8"	7/8"	1 1/8"	30,8	26,5	22,4	28,4	24,3	20,4	620	KPMH-13
20 000	gas/gaz	1 5/8"	7/8"	1 1/8"	34,0	29,3	24,8	31,4	26,8	22,6	700	KPMH-15
20 000	gas/gaz	1 5/8"	7/8"	1 1/8"	40,1	34,5	29,2	36,9	31,6	26,6	850	KPMH-20
20 000	gas/gaz	2 1/8"	7/8"	1 1/8"	46,0	39,6	33,5	42,4	36,2	30,5	1 020	KPMH-22
30 000	23,3	2 1/8"	7/8"	-	51,3	44,2	37,4	47,3	40,4	34,0	1 170	KPMH-25-s
30 000	28,4	2 1/8"	1 1/8"	-	58,2	50,1	42,3	53,6	45,8	38,6	1 390	KPMH-30-s
31 000	31,8	2 1/8"	1 1/8"	-	75,7	65,2	55,1	69,8	59,7	50,2	1 950	KPMH-35-s
32 000	38,6	2 5/8"	1 1/8"	-	87,2	75,1	63,5	80,4	68,7	57,8	2 330	KPMH-40-s