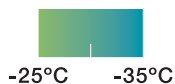


Freezing tunnel | Tunnel de Congelación Túnel de Congelación

Two stage | Double étage Túnel de doble etapa

KPTC



-25°C -35°C

Equipos para túneles de congelación. Compresores de simple etapa. Desescarche gas caliente - paso de aletas del evaporador = 12/6 mm.

Units for freezing tunnels. One stage compressors. Defrosting by hot gas - fin pitch = 12/6 mm.

Équipements pour tunnels de congélation. Compresseurs à simple étage. (Dégivrage gaz chaud - pas d'ailettes. = 12/6 mm.

KPDE

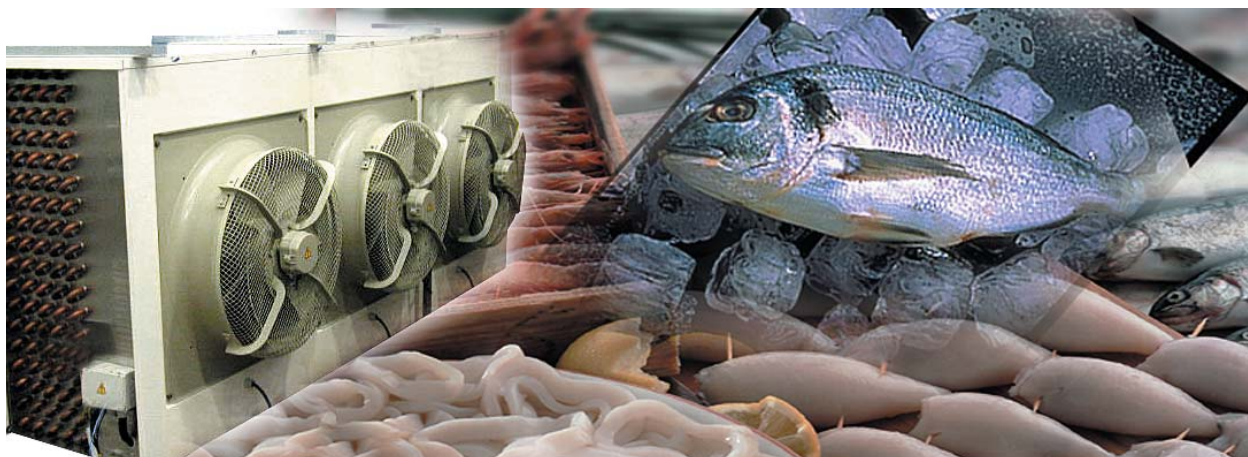


-25°C -40°C

Equipos con compresor de doble etapa con subenfriador para túneles de congelación. Desescarche eléctrico - paso de aletas del evaporador = 12/6 mm. Con separador de líquido.

Two stage compressor units with sub-cooler for freezing tunnels. Electrical defrosting - fin pitch = 12/6 mm. With liquid separator.

Équipements avec compresseur à double étage avec sous-refroidisseur pour tunnels de congélation. Dégivrage électrique - pas d'ailettes. = 12/6 mm. Avec séparateur de liquide.



Kidepack R-404A

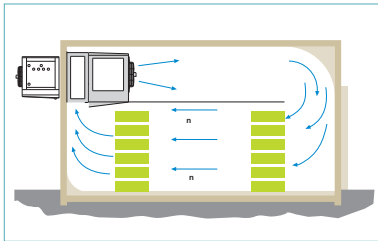
Modelo Model Modèle	Potencia frigorífica Refrigeration capacity Puissance frigorifique	Compresor Compressor Compresseur	Potencia máx. absorbida Max. absorbed power Puissance max. absorbée	Box	Evaporador Evaporator Évaporateur	Presión disponible Available pressure Pression disponible
---------------------------	--	--	---	-----	---	---

KPTC	Wattios/Watts	CV/HP	kW	Cond. / Evap.	m ³ /h	m ²	Pa
KPTC-6	4.100	5,5 SH	5,61	145	5.900	39	80
KPTC-13	8.800	13 SH	11,27	150	8.200	70	130
KPTC-30	17.700	30 SH	23,93	250	16.800	144	125
KPTC-40	24.000	40 SH	29,46	350	25.500	218	120
KPTC-45	29.100	45 SH	33,95	350	25.500	218	120
KPTC-60-s	35.400	60 TSH	46,98	450 / 250	33.600	2x144	125
KPTC-80-s	48.000	80 TSH	56,52	450 / 350	51.000	2x218	120
KPTC-90-s	58.200	95 TSH	65,50	450 / 350	51.000	2x218	120

KPDE	Wattios/Watts	CV/HP	kW	Cond. / Evap.	m ³ /h	m ²	Pa
KPDE-8	7.200	7,5 DE	9,51	150	8.200	70	130
KPDE-13	11.200	12,5 DE	15,09	250	16.800	110	135
KPDE-20	18.500	20 DE	22,54	250	16.800	144	125
KPDE-30	24.900	30 DE	31,30	350	25.500	218	120
KPDE-40-s	37.000	40 TDE	46,48	450 / 250	33.600	2x144	125
KPDE-60-s	49.800	60 TDE	63,28	450 / 350	51.000	2x218	120

● KPTC: W con Túnel a -30°C/Aire ext. +32°C. 400-3-50 Hz. Modelos con dos evaporadores llevan desescarche eléctrico.
KPDE: W con Túnel a -30°C/Aire ext. +32°C.

● KPTC: W with freezing tunnel at -30°C/ Outdoor temperature +32°C. 400-3-50 Hz. Models with two evaporators have electrical defrosting.
KPDE: W with freezing tunnel at -30°C/. Outdoor temperature +32°C.



- Presiones de aire disponibles de hasta 135 Pa.
• Evaporadores en pie opcional.
KPTC: Compresores simple etapa. KPDE: Compresores doble etapa.
- Air pressures available up to 135 Pa.
• Optional floor type evaporators.
KPTC: One stage compressors. KPDE: Two stage compressors.
- Pressions d'air disponibles jusqu'à 135 Pa.
• Évaporateurs sur pied en option.
KPTC: Compresseurs à un étage. KPDE: Compresseurs à double étage.

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						Capacidad de congelación Freezing capacity Capacité de congélation	Modelo Model Modèle	
		Asp./Suct.	Liq.	Gas	ext. int.	+32°C			+40°C				
m ³ /h					-25°C	-30°C	-35°C	-25°C	-30°C	-35°C	Kg	día day jour	KPTC
5.600	gas	1 3/8"	1/2"	5/8"		4,9	4,1	3,2	4,3	3,5	2,7	700	KPTC-6
7.200	gas	1 5/8"	5/8"	7/8"		10,4	8,8	7,0	9,3	7,5	5,9	1.500	KPTC-13
14.800	gas	2 1/8"	5/8"	1 1/8"		21,0	17,7	14,0	18,6	15,1	11,9	3.040	KPTC-30
20.300	gas	2 5/8"	7/8"	1 1/8"		29,1	24,0	19,4	25,7	20,8	16,3	4.100	KPTC-40
20.600	gas	2 5/8"	7/8"	1 1/8"		34,6	29,1	23,0	30,6	24,7	19,5	5.000	KPTC-45
30.000	33,2 kW	2 5/8"	7/8"	-		42,0	35,4	28,0	37,2	30,2	23,8	6.080	KPTC-60-s
31.000	45,3 kW	3 1/8"	1 1/8"	-		58,2	48,0	38,8	51,4	41,6	32,6	8.200	KPTC-80-s
32.000	48,7 kW	3 1/8"	1 1/8"	-		69,3	58,2	46,0	61,1	49,5	38,9	10.000	KPTC-90-s

m ³ /h		Asp./Suct.	Liq.	Gas	ext.	+32°C			+40°C				Kg	día day jour	KPDE
					int.	-25°C	-30°C	-35°C	-40°C	-25°C	-30°C	-35°C			
7.000	7,8	1 5/8"	1/2"	-		8,6	7,2	5,8	4,5	7,6	6,2	4,9	3,7	1.230	KPDE-8
14.200	13,3	2 1/8"	5/8"	-		13,3	11,2	9,0	7,1	11,8	9,6	7,6	5,7	1.920	KPDE-13
14.800	17,2	2 1/8"	7/8"	-		22,0	18,5	14,8	11,7	19,4	15,8	12,6	9,4	3.170	KPDE-20
20.300	23,4	2 5/8"	7/8"	-		29,6	24,9	19,9	15,7	26,1	21,3	16,9	12,7	4.270	KPDE-30
30.000	33,2	2 5/8"	7/8"	-		44,0	37,0	29,6	23,3	38,9	31,6	25,2	18,9	6.340	KPDE-40-s
31.000	45,3	3 1/8"	1 1/8"	-		59,3	49,8	39,8	31,4	52,3	42,6	33,9	25,4	8.540	KPDE-60-s

- KPTC: W avec Tunnel -30°C/Air ext. +32°C. 400-3-50 Hz. Dégivrage électrique pour modèles avec deux évaporateurs.
KPDE: W avec Tunnel -30°C/Air ext. +32°C.