Hispania

More than cold

HEJ SERIES EVAPORATOR/
EVAPORADOR SERIE HEJ

50 Hz

2017

Taizhou Hispania Refrigeration Equipment Co., Ltd.

General features:
The high efficient coils are made from high quality copper tube ø9.2 mm and special profile aluminium fins. Heat exchangers are supplied clean and tested under a pressure of 30 bars.

The casing:
White powder coated aluminium, high corrosion strength, impact resistance, and does not produce polluting debris.

The fan motors:
All with high quality axial fan motors with high safety standards fitted well to the unit casing with an anti-vibration system.

Defrost heating:
Provided by Zoppas stainless steel heater elements.

Electrical parts and wiring:
Are connected to an earth terminal, carried out in junction box with access holes equipped with water-proof cable grands. All materials are selected carefully for long-term reliability.

Características generales:
Nuestros paquetes aleteados de alta eficiencia están fabricados con aletas de aluminio de perfil especial y tubo de cobre de ø9.2 mm de alta calidad. Los intercambiadores de calor se suministran limpios en el interior de las tuberías y probados a una presión de 30 bars.

La carcasa:
De aluminio pintado blanco al polvo electrostático, con alta resistencia contra la corrosión y los impactos. No produce residuos tóxicos.

Los ventiladores:
Todos con motor axial de rotor externo con alto estándar de seguridad y adaptados a la carcasa con un sistema anti-vibración.

Sistema de desescarche:
Proporcionado con calentadores de acero inóxidable de Zoppas.

Instalación y partes eléctricas:
Conexión a toma de tierra, instalada en caja de conexiones con agujeros de acceso equipados con sistema de estanqueidad. Todo el material seleccionado cuidadosamente para su fiabilidad a largo plazo.

THE ADVANTAGES OF THE HISPANA EVAPORATOR/
LAS VENTAJAS DEL EVAPORADOR HISPANIA

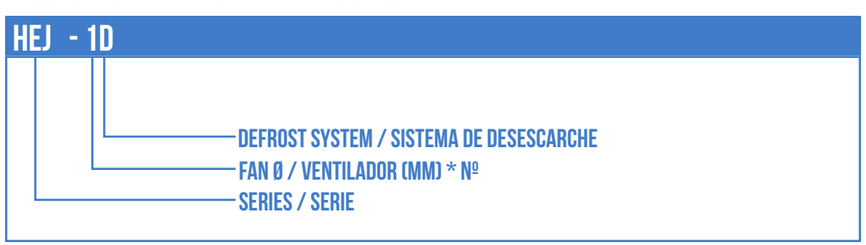
The advantages of the Hispania Evaporator

-High performance fans
-High efficient heat exchanger
-Low noise level
-Easy installation and maintenance
-Low energy consumption
-Better cost / Benefit relation
-Fin separation in 3.2 and 6.4 mm

Ventajas del evaporador Hispania

-Ventiladores de alto rendimiento
-Intercambiador de calor de alta eficiencia
-Bajo nivel de ruido.
-Facilidad de instalación y mantenimiento.
-Bajo consumo de energía.
-Mejor costo - beneficio.
-Separación de aletas en 3.2 y 6.4 mm.

MODEL CLASSIFICATION / CLASIFICACIÓN DE MODELOS



HEJ SERIES EVAPORATOR/
EVAPORADOR SERIE HEJ

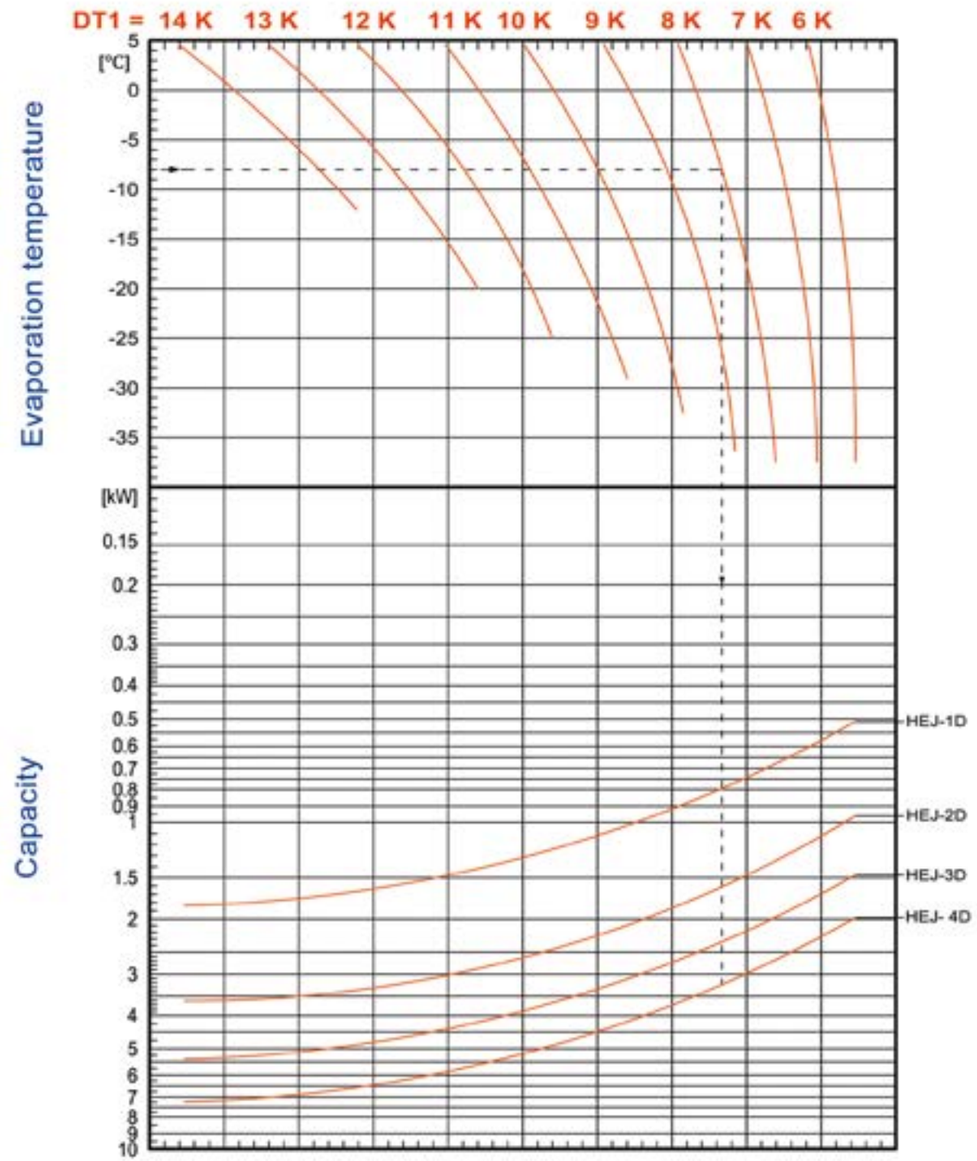
Fin spacing/ espacio entre aletas 3.2/6.4 mm, with Zoppas heater/ con resistencia Zoppas Rt≥-25ºC

Model/ Modelo	Capacidad Capacity R404A/R507A (Kw)		Surface/ superficie m^2	Tube Volume/ Volumen interno (dm^3)	Dimensions/Dimensiones (mm)			Peso Neto N.W. (kg)	Conexión Connection (ømm)	
	te= -8ºC DT1=8K	te= -25ºC DT1=7K			A	B	C		Entrada Inlet	Salida Outlet
HEJ-1D	0,82	0,60	3,3	0,95	415	250	-	6	1/2"	3/8"
HEJ-2D	1,62	1,18	6,5	1,75	740	575	-	10	1/2"	3/8"
HEJ-3D	2,43	1,77	9,8	2,5	1065	900	450	13	1/2"	1/2"
HEJ-4D	3,23	2,36	13	3,4	1390	1224	612	18	1/2"	1/2"

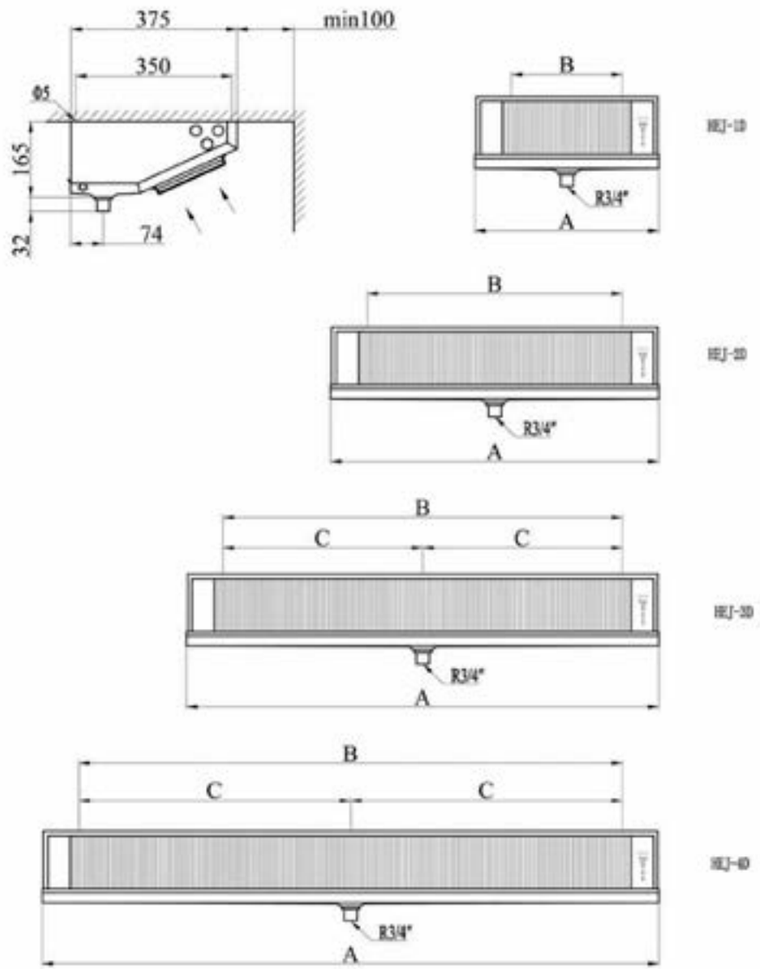
Model/ Modelo	Axial Fans/ Ventilador con motor axial							Electric Defrost/ Desescarche Eléctrico	
	Diameter/ Diámetro	Nº	Voltage/ Voltaje (V, 50Hz)	Power/ Potencia (W)	Current/ Intensidad (A)	Air Flow/ Volumen de aire (m^3/h)	Air Throw/ Tiro (m)	Coil/ Aletas (w)	Total Total (w)
HEJ-1D	200	1	1~ 220	31,2	0,21	478	4	1 x 500	500
HEJ-2D	200	2	1~ 220	62,4	0,42	956	4	1 x 800	800
HEJ-3D	200	3	1~ 220	93,6	0,63	1434	4	1 x 1200	1200
HEJ-4D	200	4	1~ 220	124,8	0,84	1912	4	1 x 1500	1500

HEJ SERIES EVAPORATOR/
EVAPORADOR SERIE HEJ

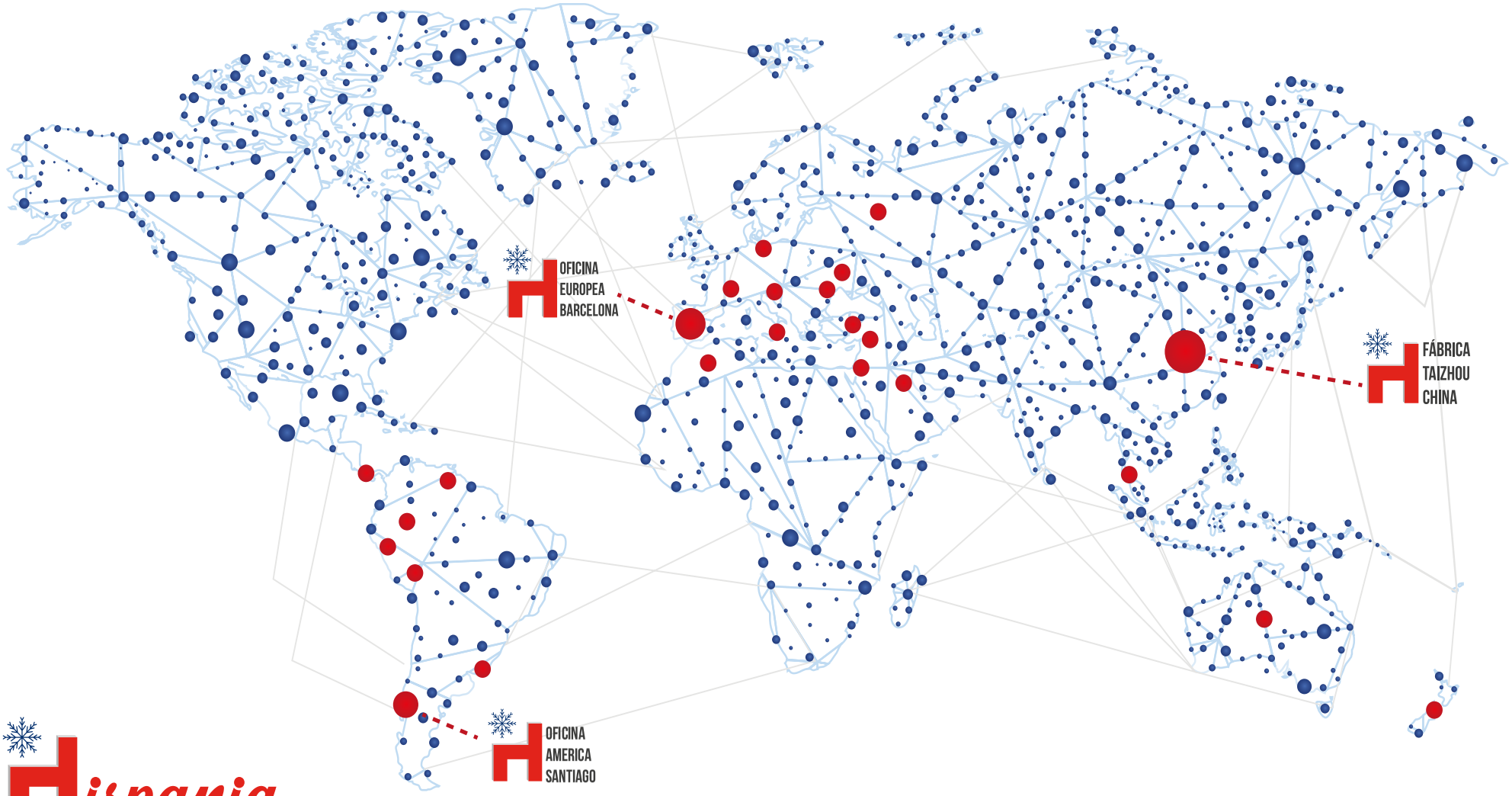
Selection diagram/ Diagrama de selección



HEJ SERIES EVAPORATOR/
EVAPORADOR SERIE HEJ



NOTES/
NOTAS



Hispania

Factory/fábrica
Taizhou Hispania Refrigeration Equipment Co., Ltd
B-10 Taizhou Economic Zone, jiangsu, China
Tel. +86 523 80805001
Fax. +86 523 80805666
Jackie@hispaniacorp.com
www.hispaniacorp.com

Distributors/Distribuidores

·Spain	·Colombia	·Russia	·Israel	·Gabon
·Chile	·Venezuela	·Bulgaria	·Malaysia	·Hungary
·Uruguay	·Costarica	·New Zealand	·Australia	·India
·Peru	·Poland	·Turkey	·Ireland	·Lebanon
·Ecuador	·Algeria	·Malta	·England	·Madagaskar