



Evaporador Industrial Cúbico

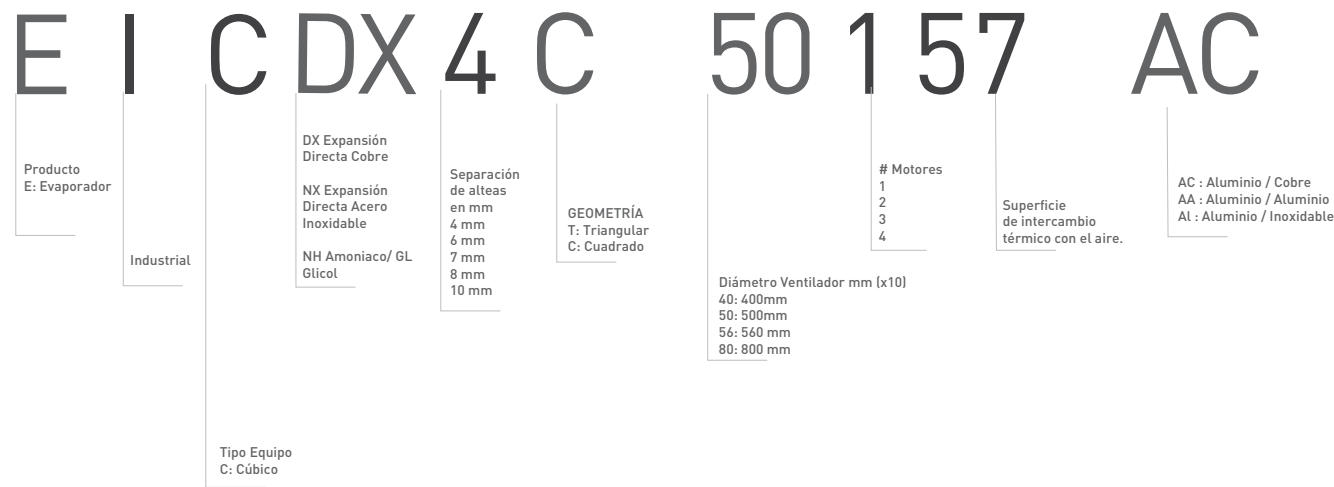
MODELO EIC

V. 1.1

EVAPORADORES PERFIL INDUSTRIAL

	PAG.
NOMENCLATURA	3
CARACTERÍSTICAS	4-5
DATOS DIMENSIONALES	6-7

NOMENCLATURA





- Diseñados para operaciones industriales de alta exigencia, con máxima robustez y durabilidad.
- Versatilidad en diseño de serpentín cuadrado o triangular y paso de aletas de 4 a 12 mm.
- Motores axiales EC/AC (500-800 mm) y de alta presión de 3 a 20 HP (800-1000 mm).
- Compatibilidad eléctrica: 220V, 380V y 440V en 60Hz; 380V en 50Hz.
- Gabinete en acero galvanizado pintado o inoxidable, con opción de bandeja aislada o calefaccionada.
- Serpentín adaptable para NH3, CO2 (acero inoxidable) y HFC, Glicol, A2L (cobre).
- Variedad de sistemas de deshielo: aire, eléctrico, gas caliente, agua o glicol caliente.
- Accesorios opcionales: aro ducto, resistencia en ventilador, patas de anclaje y aletas especiales.



CANTIDAD DE VENTILADORES

Mínimo: 1
Máximo: 4



TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN

Mínimo: -40°C/ -40°F
Máximo: +15°C/ 59°F



RANGO DE CAPACIDAD*

Mínimo: 2.300 Kcal/h 9.100 Btu/h 2.6 kW
Máximo: 140.000 Kcal/h 555.800 Btu/h 162.7 kW

*Ficha técnica personalizada por cada evaporador



TIPOS DE DESHIELOS
-POR AIRE -ELÉCTRICO -GAS CALIENTE -AGUA (BANDEJA DE LLUVIA) -GLICOL CALIENTE

EVAPORADOR INDUSTRIAL CÚBICO



MODELOS EIC

- ROBUSTEZ INDUSTRIAL
- VERSATILIDAD DE APLICACIÓN
- ADAPTABILIDAD TOTAL

La solución robusta y versátil para cada desafío industrial.

La línea EIC fue creada para responder a las condiciones más exigentes de la industria, ofreciendo equipos de gran robustez, calidad y durabilidad que aseguran un funcionamiento confiable a lo largo del tiempo.

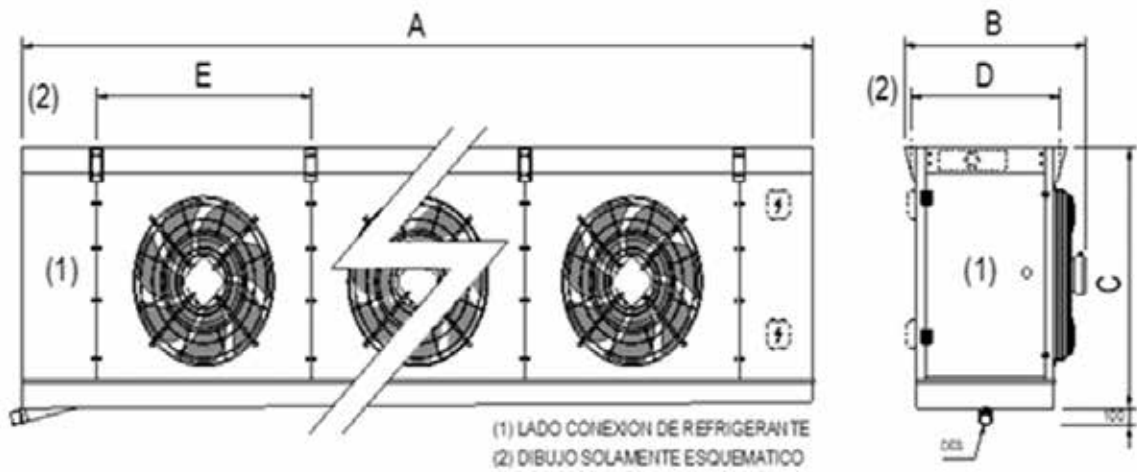
Su diseño se distingue por la versatilidad, ya que se adapta a un amplio rango de capacidades y

aplicaciones, con configuraciones de serpentín en diseño cuadrado o triangular que permiten un óptimo desempeño en distintos proyectos.

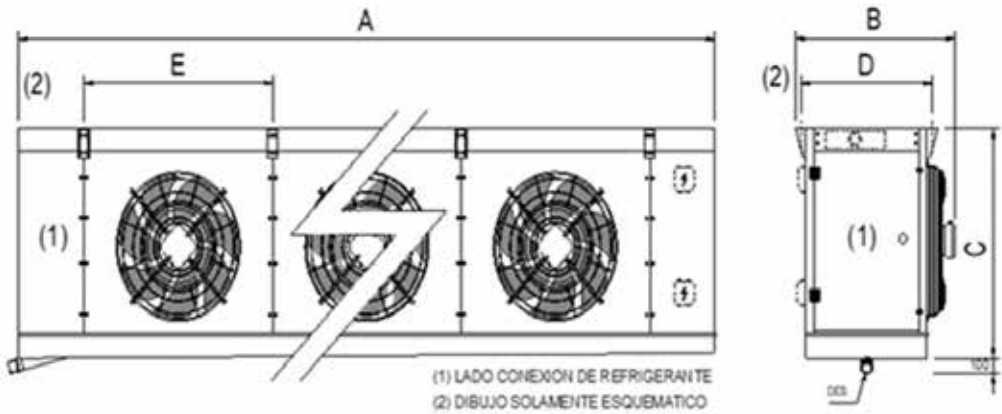
Además, cuenta con opciones de paso de aletas de 4, 6, 8, 10 y 12 mm, lo que proporciona flexibilidad para ajustarse a las necesidades específicas de cada instalación y garantizar una operación eficiente en diversos entornos industriales.



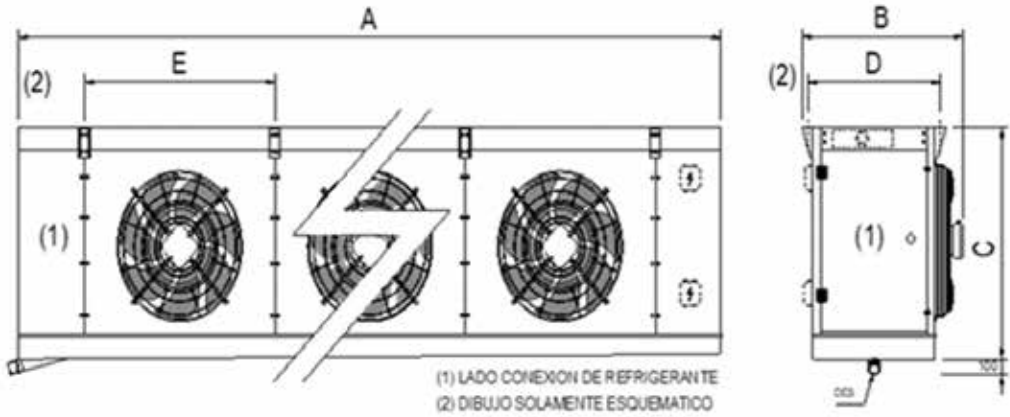
EIC | DATOS DIMENSIONALES



Diámetro motor	Ventiladores	Dimensiones (mm)		
		A	B	C
500	1	500	805	940
500	2	400	805	940
500	3	300	805	940
500	4	200	805	940



Diámetro motor	Ventiladores	Dimensiones (mm)		
		A	B	C
560	1	500	835	1180
560	2	400	835	1180
560	3	300	835	1180
560	4	200	835	1180



Diámetro motor	Ventiladores	Dimensiones (mm)		
		A	B	C
800	1	800	1040	660
800	2	3000	1040	660
800	3	4200	1040	660
800	4	5400	1040	660



Oficinas Corporativas

Bosques de Alisos No. 47-A, Piso 5
Col. Bosques de las Lomas
México, DF. C.P. 05120
Tel: +52 55 5000 5100

Guadalajara

Av. Chapultepec No.15 Piso 16 A
Col. Ladrón de Guevara
Guadalajara, Jal.
C.P. 44600
Tel. +52 33 4624 0080

Planta Querétaro

Acceso II, Calle 2 No. 48
Parque Industrial Benito Juárez
Querétaro, Qro. C.P. 76120
Tel: +52 442 296 4500

Mazatlán, Sinaloa

San Alfonso #5006
Fracc. Real del Valle
Mazatlán Sinaloa
C.P. 8212
Tel: +52 667 752 0700
Cel: +52 667 791 5336

Planta Mérida

Calle 19 No. 418
Ampliación Ciudad. Industrial
C.P. 97930,
Umán, Yucatán,
Tel: +52 999 946 3483

Tijuana

Camino del Rey Oeste # 5459-2
Privada Capri # 2
Residencial Colinas del Rey
Tijuana BC, C.P. 22170
Tel: +52 664 900 3830
Cel: +52 664 674 1677

Planta Monterrey

Parque Industrial Finsa Santa Catarina
Carretera a García Km. 3.0
Santa Catarina, N.L.
Tel: +52 55 5000 8505

Planta Chile

San Ignacio 051, Quilicura
Santiago Chile
+562 2714 0900
+562 2714 0902