

ENFRIADORAS DE AGUA

PARA PROCESOS INDUSTRIALES

*INTERCAMBIADOR
DE PLACAS
INCORPORADO*



Regulación de 4° a 15°C



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Para aplicaciones industriales
- Gabinete en chapa galvanizada con pintura epoxi anticorrosión
- Compresor Scroll
- Válvula de expansión termostática.
- Condensación por aire forzado
- Presóstato de Seguridad de alta y baja presión.
- Flow Switch para control de circulación de agua.
- Tablero eléctrico de comando con:
 - Comando y control digital específico para enfriadoras de agua.
 - Señalización Luminosas de alarmas.
 - Llave termomagnética de entrada general.
 - Guardamotor para protección del compresor.
 - Relevos térmicos para bomba de agua y forzadores.

OPCIONALES

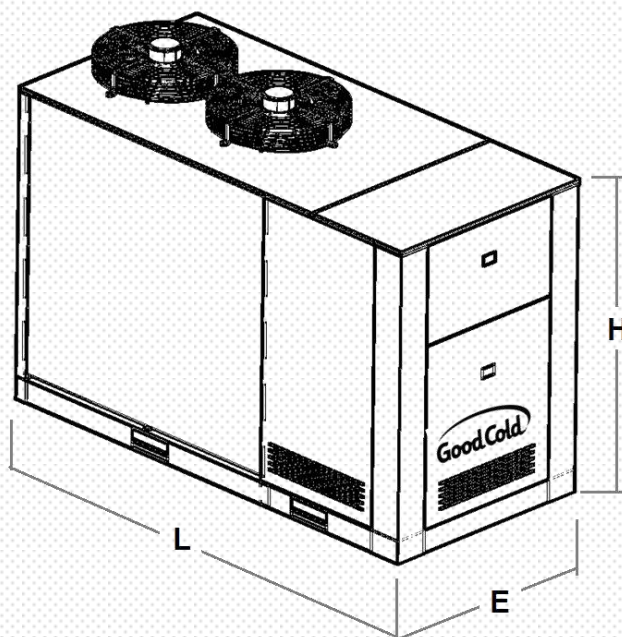
- Condensación por agua
(Con intercambiador de placas)
- Bomba de agua.
- Tanque de expansión.
- Temperatura de agua menor a -5°C
(con agua + glicol)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	EAP004EP	EAP005EP	EAP006EP	EAP008EP	EAP011EP	EAP012EP	EAP014EP
Tipo Compresor	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potencia Nominal (Hp)	6	7	8	10	15	16	20
Potencia eléctrica (Kw)	4.8	5.5	6.5	8.9	13	15	17
Potencia Frigorífica (Kcal/hs)	12000	15000	17200	22400	32000	34000	37100
Tensión/Fases/Frec.	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Caudal de Agua (lts/hs)	3000	5000	8000	8000	10500	11500	12500
Diámetro entrada de agua	1"	1"	1"	1"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Diámetro Salida de agua.	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ½"
Numero de Forzadores	2	2	2	2	2	2	2
Dimensiones L x H x E (mm)	2160x1370x1010	2160x1370x1010	2160x1370x1010	2160x1370x1010	2160x1370x1010	2160x1370x1010	2160x1370x1010
Peso (Kg)	230	250	300	350	520	600	665

Potencia frigorífica calculada para 11°C entrada Agua y 6°C salida Agua, Temp. Ambiente 35°C.
Refrigerante R404A

Dimensiones



GoodCold

Enfriadoras de Agua para la Industria



**INTERCAMBIADOR
DE PLACA
INCORPORADO!**



Administración y planta industrial
Ramón L. Falcón 3673 - San Justo, Pcia de Bs. As. Argentina
Tel: (54-11) 4461-5115 - Fax: (54-11) 4461-4793
www.goodcold.com.ar

CARACTERISTICAS

R-407C / R-404A

ESPECIFICACIONES GENERALES

- Compresores Scroll y/o Semi Herméticos
- Intercambiador de calor de placas en Ac. Inox.
- Válvula de expansión termostática
- Condensación por aire forzado
- Pintura epoxi horneada Apta para Intemperie
- Presóstatos de seguridad de ALTA y BAJA presión.
- Flow Switch para control circulación Agua
- Tablero eléctrico de comando constituido por:
 - Comando y control digital específico para Chillers.
 - Señalización luminosa de Alarmas
 - Llave termomagnética de entrada general.
 - Guardamotor para protección del compresor.
 - Relevos térmicos para Bomba de Agua y Forzadores condensador.



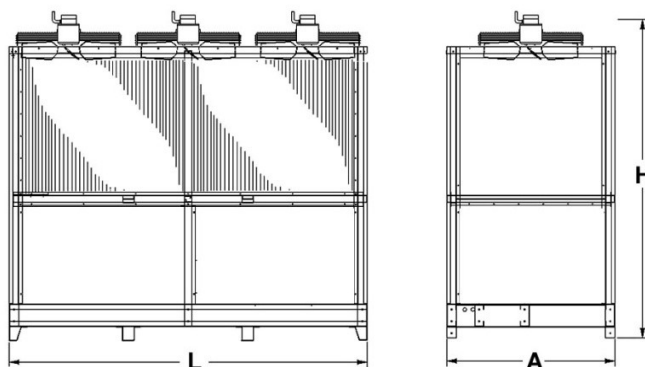
OPCIONALES

- Condensación por agua (con placa)
- Bomba de Agua
- Tanque de expansión
- Temperatura Agua menor a 5°C (con glicol)

MODELO	EAP018EP
Tipo Compresor	Semi herm.
Potencia Nom. (HP)	30
Potencia Frigoríf. (Kcal/hs)	54.600
Tensión (volt / f / hz)	380/3/50
Caudal Agua (Litros/hs)	16.000
Diámetro entrada de agua	2"
Diámetro salida de agua	1 3/8"
Potencia Eléctrica (Kw)	26
Peso	840

Potencia frigorífica calculada para 11°C entrada Agua y 6°C salida Agua, Temp. Ambiente 35°C

Dimensiones L x A x H (mm)	2410 x 1140 x 2100
----------------------------	--------------------



revisión 08-21