

Enfriadora de Agua Para Procesos Industriales

GoodCold



SERPENTINA
DE ACERO
INOXIDABLE

Regulación: 4° a 15°C

ENFRIADORA DE AGUA CON SERPENTINA

Las Enfriadoras de Agua Good Cold para Procesos Industriales están dirigidas a la industria del plástico – inyección, extrusión, sopladora PET y termoconformado, a la industria farmacéutica, galvanoplastia, flexografía, química, equipos láser, y otros requerimientos. Están equipadas con recipiente de expansión, bomba de recirculado y están pensadas para máquinas que requieren enfriamiento para optimizar su producción.

Enfriadora de Agua Para Procesos Industriales

Características Generales

Este producto es fabricado con un alto standard de calidad y todos sus elementos cumplen con normas internacionales para lograr un producto confiable en ambientes exigentes.

Las enfriadoras de agua Good Cold están diseñadas para trabajar en modo automático sin intervención. Son muy sencillas de poner en marcha y trasladar a otros puntos de producción, sin necesidad de instalaciones fijas. Están diseñadas para funcionar en ambientes con temperaturas de hasta 40°C.

Características Técnicas

R-404A

| | EAPI0100S | EAPI0150S | EAPI0200S / SM | EAPI0300S | EAPI0500S |
|--|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|
| Potencia Nominal compresor (HP) | 1 | 1 1/2 | 2 | 3 | 5 |
| Potencia Frigorífica (Kcal/Hs.) | 1500 | 2700 | 3200 | 6200 | 9220 |
| Caudal de Bomba (Litros / Hs.) | 1600 | 3200 | 3200 | 4000 | 4000 |
| Potencia de Bomba de Agua (HP) | 1/2 | 3/4 | 3/4 | 1 | 1 |
| Potencia Eléctrica (Kw) | 1.5 | 2.5 | 2.7 | 4.2 | 6.3 |
| Tensión (V/F/Hz) | 220/2/50 | 220/1/50 | 380/3/50-220/1/50 | 380/3/50 | 380/3/50 |
| Capacidad del Tanque (Litros) | 30 | 90 | 90 | 200 | 200 |
| Capacidad Enfriamiento * (Litros /Hs.) | 100 | 195 | 215 | 440 | 660 |
| Diámetro entrada de agua | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |
| Diámetro salida de agua | 1" | 1" | 1" | 1" | 1" |

*Entrada de Agua 18°C. Salida 4°C. Temperatura Ambiente 35°C.

| | EAPI0100S | EAPI0150S | EAPI0200S | EAPI0300S | EAPI0500S |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Frente (mm) | 550 | 710 | 710 | 1120 | 1200 |
| Fondo (mm) | 710 | 820 | 820 | 960 | 960 |
| Alto (mm) | 1100 | 1280 | 1280 | 1250 | 1300 |
| Peso * (kg) | 160 | 180 | 186 | 240 | 307 |
| Montaje | Móvil (Ruedas) | Móvil (Ruedas) | Móvil (Ruedas) | Móvil (Ruedas) | Móvil (Ruedas) |



Componentes

- ° Recipiente de polietileno asilado térmicamente.
- ° Serpentina de enfriamiento de acero inoxidable AISI 304.
- ° Control digital de temperatura programable.
- ° Señalización luminosa de alarmas.

- ° Pintura anticorrosiva
- ° Bomba centrífuga de recirculación de alta capacidad.
- ° Equipo de frío por condensación de aire forzado

Opcionales

- ° Condensación por agua
- ° Frecuencia 60 Hz
- ° Temperatura de trabajo debajo de 0°C. (Con Glicol)



La empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones en los equipos sin previo aviso.

Rev. 8-16