



Trifásico Axial
Salida Superior

ENFRIADOR SALIDA SUPERIOR

ENFRIADOR FIJO 25000 TA- 006000009

APLICACIONES

- Sistema de climatización natural con un gran ahorro de energía, lo cual permite enfriar el aire cuando este hace contacto con el agua y así proporcionar grandes volúmenes de aire fresco, este sistema a diferencia de los comunes siempre trabaja con aire fresco y no tiene la necesidad de recircular el aire.
- 80% de ahorro de energía v/s Aire acondicionado



ENFRIADORES EVAPORATIVOS GRAN CAUDAL

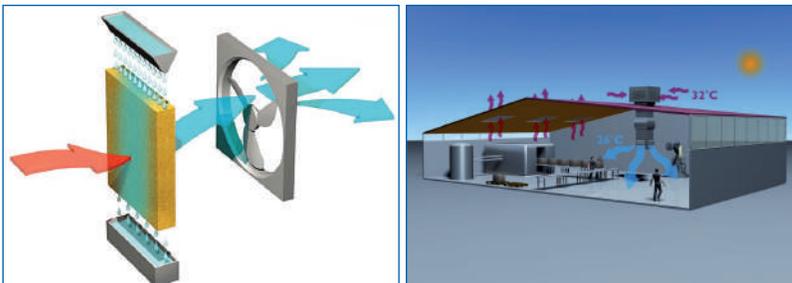
Temperatura Entrada °C	Porcentaje % de humedad relativa exterior								
	10	20	30	40	50	60	70	80	90
10	4,0	4,5	5,5	6,0	7,0	7,5	8,0	9,0	9,5
15	7,5	8,5	9,5	10,5	11,0	12,0	13,0	13,5	14,0
20	11,0	12,5	13,5	14,5	15,5	16,5	17,5	18,5	19,0
25	14,5	16,0	17,0	18,5	20,0	21,0	22,0	23,0	24,0
30	17,5	19,5	21,0	22,5	24,0	25,0	26,5	28,0	29,034,0
35	20,0	23,0	25,0	26,5	28,5	30,0	31,5	32,5	-
40	23,0	26,5	29,0	31,0	32,5	34,5	-	-	-
45	26,0	29,0	32,5	35,0	-	-	-	-	-
50	29,0	32,5	36,6	-	-	-	-	-	-

Temperatura de salida del equipo C°

Ventajas

- Aire fresco natural filtrado.
- Mantiene un nivel óptimo de humedad.
- Ventilación: Elimina Humo, olores y aire viciado.
- Mejora su eficacia a medida que la temperatura exterior se eleva
- Bajo costo de funcionamiento (Kw/hr).
- Bajo costo de instalación.
- Enfria como la propia naturaleza.
- Solución idónea para amplias áreas abiertas.
- Ventanas y puertas pueden permanecer abiertas.
- Mantenimiento mínima.

FUNCIONAMIENTO



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Tipo: Fijo Salida Superior Trifásico Axial
- Capacidad ventilador: 25.000 m³/h.
- Tensión (V) / Frecuencia (Hz): 380v / 50Hz. 2 Vel.
- Amperaje: 5.4 AMP.
- Tipo de ventilador: Axial.
- Diámetro de ventilador: Ø 710 mm.
- Ruido: 78 db.
- Capacidad de estanque: 55 lts.
- Consumo de agua: 25 - 35 lts/hr.
- Peso neto: 147 Kgs.

IMPAC Chile

Antonio Escobar Williams N° 250
Cerrillos - Santiago - Chile
Tel.: +56 22591 7500
Email: impac@impac.cl

IMPAC Zona No rte

La Serena
Av. Balmaceda #4580
Tel.: +51 252 1912
Email: laserena@impac.cl

IMPAC Perú

Carretera Panamericana Sur
Km 199.5
Chincha - Perú
Email: ventas@impac.com.pe