

Climatizadores Evaporativos

TECNA COOL BREEZE

Nueva gama más extensa AGOSTO 2007
que cubre la instalación tanto en la industria como
en la vivienda



Gama completa con caudales de 13, 15, 18 y 20,500 m³/h.



Modelo de pared CA 100, para viviendas, restaurantes, cocinas industriales, etc.



En la nueva gama 2007, todos los modelos, incluso el QA 500, son reversibles y permiten extraer el aire



Con sistema automático para limpieza de la cuba cada 4 ó 6 horas (evita bacterias y depósitos calcáreos)



Nuevo Modelo Transportable M 240 Móvil

¡Nuevo modelo Gran Capacidad: 41.000 m³/h.!



Se fabrican modelos de 8.000 a 41.000 m³/h.

QA Control



QA Control

Todos los modelos verticales vienen con el nuevo mando electrónico QA que permite regular la temperatura en modo automático

- **100 posiciones** de velocidad regulables
- **Temporizador** hasta 99 horas
- Ciclos de lavado ajustables
- Display digital
- **Vaciado automático** al final del día
- 100 velocidades de extracción
- **Lavado previo:** Lava y humedece los filtros antes de arrancar el ventilador.
- Además dispone de las funciones básicas de Ventilación, Frío y Extracción



TWIN FAN QA 500

Con 2 Motores de 1.000 w. (1,5 c.v.)
Monofásicos

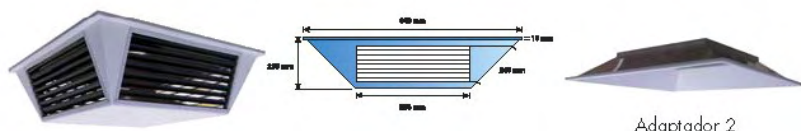
REDUCCIÓN DE TEMPERATURA UTILIZANDO ACONDICIONADORES EVAPORATIVOS **TECNA COOLBREEZE**

Temperatura ambiente °C	PORCENTAJE DE HUMEDAD RELATIVA				
	30 %	40 %	50 %	60 %	70 %
30	19.0	21.0	23.0	24.5	26.0
35	22,5	25.0	27,5	29.5	31.0
40	26.0	29.0	31,5	33,5	35.5
45	30.0	32,5	35,5	38.0	40.0

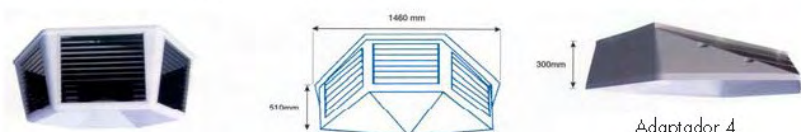
La temperatura indicada es del aire de salida con los filtros saturados al 80%

PLENUM CON DIFUSORES DE DISTRIBUCIÓN

Difusor AGP-2 para 20.000 m³/h. (Para conductos de 550 x 550)



Difusor AGP-4 para 41.000 m³/h. (Para conductos de 1165 x 585)



Los evaporativos **TECNA COOL BREEZE** son los únicos con sistema patentado de evacuación automática y limpieza de los filtros cada 4 horas, evitando la proliferación y crecimiento de bacterias (Legionella), y aumentando la duración de los filtros de celulosa CELDEK, resultando más económico su mantenimiento



Los evaporativos en viviendas proporcionan un aire limpio y fresco y son respetuosos con el medio ambiente ya que no llevan gas contaminante



Debido a su poco peso, no es necesaria una grúa para su montaje, ni soporte para su instalación, bastando como soportes su propio conducto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELOS	Salida del aire	Caudal m ³ /h	Ventilador Ø Angulo	Motor wattios / (CV)	Dimensiones A x L x H (mm)	Peso (kg) Vacío/ Lleno	Boca salida L x H (mm)
QA 160 D	Abajo	13.000	530/40°	750 (1)	1090 x 1090 x 660	48/60	550 x 550
NOVEDAD QA 195 D	Abajo	16.200	530/40°	1000 (1,5)	1090 x 1090 x 735	54/67	550 x 550
QA 230 D	Abajo	18.000	530/40°	1000 (1,5)	1090 x 1090 x 850	57/70	550 x 550
QA 255 D	Abajo	20.500	530/40°	1000 (1,5)	1090 x 1090 x 970	59/72	550 x 550
QA 500 D	Abajo	41.000	524/40°	2x1000 (1,5)	1630 x 1200 x 995	85/114	1165 x 585
CA 100 S	Lateral	8.000	518/30°	315 (1/2)	1090 x 470 x 1090	57/67	Rej. 640 x 640
CA 240 S	Lateral	18.500	524/40°	1000 (1,5)	1090 x 1090 x 1320	80/92	Ø 550 x 700
CA 255 Top	Arriba	20.500	530/40°	1000 (1,5)	1090 x 1090 x 1215	86/98	Ø 550 x 700
M 240 Móvil	Lateral	18.500	524/40°	1000 (1,5)	1130 x 1220 x 1540	96/195	550 x 550

Especificaciones comunes para todos los modelos: Motor monofásico 220 V/50 Hz. • Condensador 15 mf. • Protector térmico incorporado. • Regulador electrónico de velocidad de serie en todos los modelos. • Bomba de agua monofásica con protector térmico incorporado., 2600 r.p.m., Caudal 45 l./min. • Conexión toma de agua: 1/2". • Conexión purga y vaciado de agua: 40 mm. • Filtros de cartón celulosa CELDEK • Eficacia de saturación 98%.



C/ Río Miño, 7 - Pol. Ind. "El Nogal"
28110 ALGETE (Madrid)
Telf.: 91 628 20 56 - Fax: 91 628 27 29
E-mail: comercial@tecna.es
Internet: www.tecna.es

Delegación Barcelona:
Telf.: 93 450 05 94 - Fax: 93 433 09 98
Móvil: 659 96 74 04

DISTRIBUIDOR: