

Características
CELdek® 5090

- Alta eficiencia evaporativa
- Excelentes propiedades húmedas
- Baja caída de presión
- Autolimpiable
- Resistente y autosoportado
- Larga vida útil
- Bajos costos de mantenimiento
- Instalación sencilla
- Amigable con el medio ambiente
- Consistencia de alta calidad

CELdek® 5090 Panel de enfriamiento evaporativo de alta eficiencia

El panel evaporativo CELdek 5090® es utilizado en sistemas donde se requiere de enfriamiento de alta eficiencia. Se puede utilizar para muchos fines de enfriamiento diferente, pero es particularmente adecuado para enfriadores evaporativos de uso comercial y doméstico.

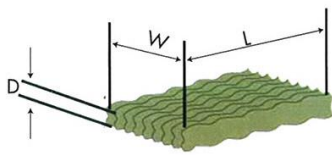
El panel evaporativo CELdek 5090®, otorga hasta 90% de eficiencia en espesores de solo 4 pulgadas y velocidades de hasta 400 ft/min

El procedimiento de impregnación del papel de Celulosa, asegura un producto autosostenible, con alta absorbencia, que lo protege contra la descomposición y putrefacción, que prolonga su vida útil.



Munters, Spot Climate Control, México

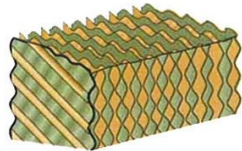
Av. Milenium 5000, Apodaca, N.L. CP. 66600 / Tel +52 818 262 54 00, 01 800 112 68 68 / munters.com



Información de panel distribuidor de agua CELdek® 6590

CEL 4545 -X-X-X

Espesor D
Ancho W
Longitud L



Espesor estándar

D = 2" 3"

Ancho estándar

W = 12"

Longitud estándar

L = 12" 24" 36" 48" 60" 72"

Información panel de enfriamiento CELdek® 5090

CMC 4545-X-X-X

Espesor D
Ancho W
Alto H

Espesor estándar

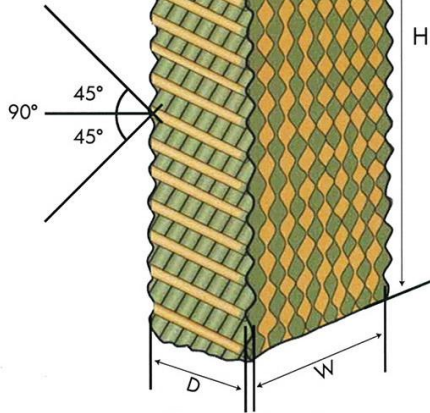
D = 2" 3" 4"

Ancho estándar

W = 12"

Altura estándar

H = 12" 24" 36" 48" 60" 72" 80"



Diámetro de flauta 5mm

Panel Distribuidor

Diseñado para la distribución lateral de agua en una pared húmeda, el panel distribuidor CELdek® se maneja en espesores de 2" y 3". Este panel de diseño especial cuenta con un recubrimiento en su superficie patentado por Munters.

Selección

El fondo y altura de la media evaporativa varía dependiendo de la aplicación. Contamos con kits cortados a la medida para la mayoría de los equipos de enfriamiento evaporativo residenciales del mercado. Llame a Munters para obtener ayuda y determinar los requerimientos específicos para sus instalaciones.

www.munters.com www.spotclimatecontrol.com

Alemania Munters Euroform GmbH, Tel: +49 241 89 00 0, Arabia Saudí y el Medio Oriente Tel: +46 8 626 63 00, Australia Munters Pty Limited, Tel: +61 2 6025 6422, Benelux Munters Belgium NV, Tel: +32 15 28 56 11, Brasil Munters Brasil Industria e Comercio Ltda, Tel: +55 41 3317 5050, Canada Munters Incorporated, Tel: +1 905 858 5894, China Munters Kerulair Air Treatment Equipment (Guangdong) Co. Ltd., Tel: +86 769-221 887 88, Corea Munters Korea Co. Ltd, Tel: +82 2 761 8701, Dinamarca Munters A/S, Tel: +45 9862 3311, España Munters Spain S.A., Tel: +34 91 640 09 02, Finlandia Munters Finland Oy, Tel: +358 207 768 230, Francia Munters France S.A., Tel: +33 1 34 11 57 50, India Munters India, Tel: +91 20 3052 2520, Indonesia Munters, Tel: +62 818 739 235, Inglaterra Munters Ltd., Tel: +44 845 644 3980, Italia Munters Italy S.p.A., Mondovi Tel: +39 0174 560 600, Japón Munters K.K., Tel: +81 3 5970 0021, México Munters Mexico, Tel: +52 818 262 54 00, Rusia Munters AB, Tel: +7 812 448 57 40, Singapur Munters Pte Ltd., Tel: +65 744 6828, Sudáfrica y países en Sub-Sahara Munters (Pty) Ltd., Tel: +27 11 997 2000, Suecia Munters AB, Tel: +46 8 626 63 00, Tailandia Munters Co. Ltd., Tel: +66 2 642 2670, Turquía Munters Form Endüstri Sistemleri A.Ş, Tel: +90 216 548 14 44, USA Munters Corporation Fort Myers Tel: +1 239 936 1555, Vietnam Munters Vietnam, Tel: +84 8 3825 6838, Exportación y otros países Munters AB, Tel: +46 8 626 63 00.

Munters se reserva el derecho de efectuar modificaciones en las especificaciones, cantidades, etc., después de la publicación por razones de producción u otras. © Munters AB, 2013

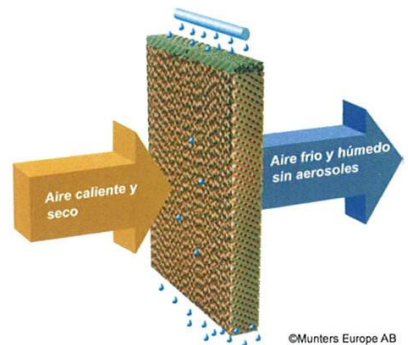
Mantenimiento

Incrustación de sarro

Los depósitos minerales que se forman en la superficie de entrada de aire del panel CELdek® se pueden minimizar manteniendo un drenado constante del agua (sangrado) o bien, cambiando periódicamente el agua del tanque. Munters lo puede asesorar para recomendarle un sangrado adecuado. NOTA: Temporizadores fraccionales para encendido de bomba (Timers) no deben de utilizarse ya que afectan el desempeño del panel y favorecen a la incrustación de sarro.

Crecimiento de algas

Aunque las algas pueden crecer sobre el panel CELdek®, éstas no provocan ningún deterioro o descomposición. Sin embargo si se permite que el alga se desarrolle libremente, eventualmente tapaná los ductos y obstaculizará el flujo de aire. El crecimiento de algas se controla implementando reglas de mantenimiento muy simples. Consulte a Munters para más información.



El diseño de ángulos autolimpiante envía el agua a donde más se necesita y permite manejar altos flujos de aire.

Munters

Distribuidor más cercano

Munters, Spot Climate Control, México

Av. Milenium 5000, Apodaca, N.L. CP. 66600 / Tel +52 818 262 54 00, 01 800 112 68 68 / munters.com