



BANDAS AVÍCOLAS®

P O U L T R Y B E L T S

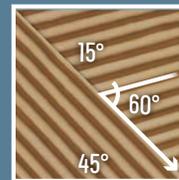
FICHA TÉCNICA PANEL DE ENFRIAMIENTO POR EVAPORACIÓN



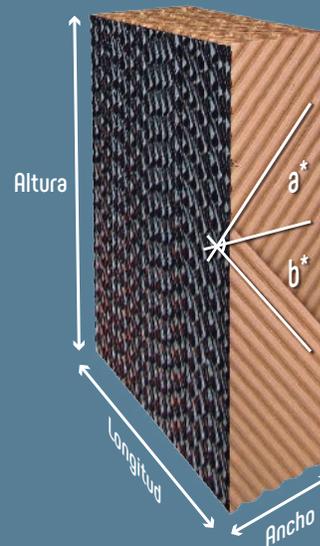
Cada panel de enfriamiento por evaporación consiste en múltiples capas delgadas de papel de estraza – o papel kraft – pegadas en secuencia inversa en ángulos de 45 grados, de modo que cada panel se asemeja a una estructura alveolar, como si se tratara de un panel de abeja. El singular entramado del panel no sólo permite que en el interior de cada una de sus celdas se produzca una mezcla por demás turbulenta entre el agua y el aire, sino que también proporciona un mecanismo de evaporación altamente efectivo, una menor caída de presión y una fiabilidad absoluta. BA también fabrica paneles de enfriamiento por evaporación a la medida, según necesidades específicas.

El tratamiento de los paneles de papel kraft con resinas y su impregnación con sustancias biocidas especiales y agentes antibacterianos hace que el producto final tenga una mejor consistencia, una mayor resistencia mecánica y una verdadera autosuficiencia. Además, utilizamos el papel kraft porque las moléculas de agua eligen adherirse a la celulosa del papel. Vale la pena señalar que su diseño no permite la acumulación de agua, ya que la dirige hacia la entrada de aire, justo donde se evapora la mayor cantidad de agua.

Todos los Paneles de Enfriamiento por Evaporación de BA están totalmente protegidos contra la exposición a la radiación ultravioleta, los hongos y las algas, evitando su descomposición y asegurando una vida útil prolongada. Por último, pero no menos importante, el papel kraft es 100% renovable, reciclable y biodegradable.



Ángulos del flujo de aire



MODELO	hp (mm)	a*	b*
7090	7	45	45
6090	6	45	45
5090	5	45	45

a.b. ángulo de las celdas



Altura de las celdas (hp)

DIMENSIONES ESTÁNDAR DISPONIBLES	
Altura	1000 / 1500 / 1800 / 2000 mm
Longitud	600 mm
Ancho	100 / 150 / 200 mm

Fabricamos por pedido cualquier medida

ESPAÑA

Pol. Industrial Comarca II, C/F, 12
31191 Barbatáin, Navarra

+34 611 642 260
+34 611 642 260

MÉXICO

Capithal Park Colotlán Bodega 77
45200 Zapopan, Jalisco

+52 33 3811 2692
+52 993 147 8430

COLOMBIA

Calle 15 No. 26-270
Yumbo, Valle del Cauca

+52 312 417 6716
+52 312 417 6716

EEUU

6000 Eldorado Pkwy
75033 Frisco, TX

+1 862 213 1144
+1 862 213 1144



MADE IN SPAIN
European Quality

info@bandasavicolas.com
www.bandasavicolas.com

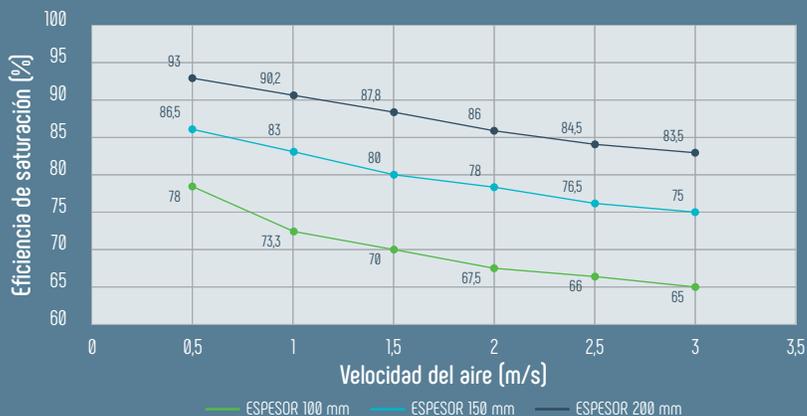


BANDAS AVÍCOLAS®

P O U L T R Y B E L T S

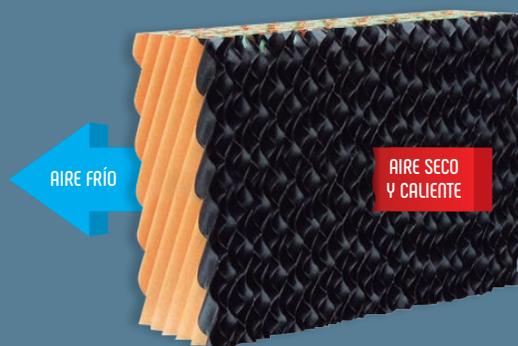
FICHA TÉCNICA PANEL DE ENFRIAMIENTO POR EVAPORACIÓN

DESEMPEÑO Y EFICIENCIA



INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL DISEÑO DEL PRODUCTO

- Rentable.
- Duradero.
- Ecológico.
- Alto nivel de calidad.
- Peso ligero.
- Mayor ciclo de vida del panel.
- Baja caída de presión cuando está mojado.
- Menor costo de operación.
- No hay escurrimiento de agua.
- Excelentes propiedades humectantes.
- Rápido y fácil de instalar.
- Autolimpiable.
- Fuerte y autosuficiente.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:



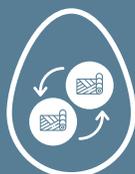
Elevada
resistencia
mecánica



Protección
contra
rayos UVA



Protección contra
algas, hongos
y bacterias



Versátil
y fácil de
reemplazar



Ideal para
granjas
avícolas



Elevada
eficacia
refrescante



Cumple con la
Normativa REACH