

# PAD MAN

## PANELES ENFRIADORES

### COOLING PANELS PANNEAUX RAFRAÎCHISSEUR

Paneles para enfriadores evaporativos de celulosa tratada del tipo 5090 y 7090 con espesores de 50, 75, 100, 150 y 200 mm.

**La función de los paneles enfriadores de celulosa tratada es la de enfriar y dar humedad al aire que circula por su interior.** Depende de la velocidad del aire el rendimiento es mayor pudiendo alcanzar descensos de temperatura de hasta 10°C dependiendo de la temperatura y humedad exterior.

- Hoja base: Celulosa tratada
- Temperatura máxima agua: 55°C
- Temperatura máxima aire: 150°C
- Nivel de pH: 6-9
- Peso panel (seco): 38 kg/m<sup>3</sup>
- Peso panel (húmedo): 90 kg/m<sup>3</sup>

5090 and 7090 panels treated cellulose for evaporative coolers with thicknesses of 50, 75, 100, 150 and 200 mm.

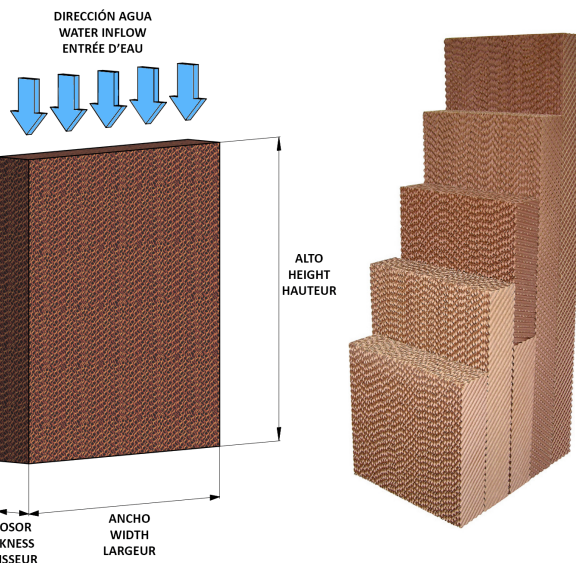
**The function of the treated cellulose cooling panels is to cool and give humidity to the air that circulates inside.** Depending on the air speed, the performance is higher and temperature drops of up to 10 ° C can be achieved depending on the temperature and external humidity.

- Base sheet: Treated cellulose
- Maximum water temperature: 55°C
- Maximum air temperature: 150°C
- pH level: 6-9
- Panel weight (dry): 38 kg / m<sup>3</sup>
- Panel weight (wet): 90 kg / m<sup>3</sup>

Panneaux pour refroidisseurs évaporatifs en cellulose traitée type 5090 et 7090 avec des épaisseurs de 50, 75, 100, 150 et 200 mm.

**Les panneaux de refroidissement en cellulose traitée ont pour fonction de refroidir et d'humidifier l'air qui circule à l'intérieur.** En fonction de la vitesse de l'air, les performances sont supérieures et il peut atteindre des baisses de température allant jusqu'à 10 ° C en fonction de la température et de l'humidité à l'extérieur.

- Feuille de base: cellulose traitée
- Température maximale de l'eau: 55°C
- Température maximale de l'air: 150°C
- Niveau de pH: 6-9
- Poids du panneau (sec): 38 kg / m<sup>3</sup>
- Poids du panneau (sec): 38



**TIPO 5090 ANCHO 600 mm**  
5090 Type 600 mm width  
Type 5090 Largeur 600 mm

| DIMENSIONES MM<br>Dimensions (mm)<br>Dimensions (mm) | PRECIO<br>Price<br>Prix |
|--|-------------------------|
| 2000x600x050   | 20022000600             |
| 1500x600x075   | 20021500602             |
| 1500x600x100   | 20021500601             |
| 1800x600x100   | 20021800601             |
| 2000x600x100   | 20022000601             |
| 2000x600x150   | 20022000609             |
| 2000x600x200   | 20022000604             |

**TIPO 5090 ANCHO 900 mm**  
5090 Type 900 mm width  
Type 5090 Largeur 900 mm

| DIMENSIONES MM<br>Dimensions (mm)<br>Dimensions (mm) | PRECIO<br>Price<br>Prix |
|--|-------------------------|
| 0790x900x100   | 20020790901             |
| 0870x900x120   | 20020870906             |

**TIPO 7090 ANCHO 600 mm**  
7090 Type 600 mm width  
Type 7090 Largeur 600 mm

| DIMENSIONES MM<br>Dimensions (mm)<br>Dimensions (mm) | PRECIO<br>Price<br>Prix |
|--|-------------------------|
| 0915x600x100   | 20020915603             |
| 1800x600x100   | 20021800603             |
| 2000x600x100   | 20022000603             |
| 2000x600x125   | 20022000606             |
| 2000x600x150   | 20022000607             |
| 2000x600x200   | 20022000605             |

#### IMPORTANTE

- Para repuestos de equipos ya existentes es necesario saber el n° de serie del equipo o las dimensiones del panel.
- Recomendamos que todos los equipos antiguos suministrados con paneles con un espesor de 50 o 75mm sean transformados a paneles con un espesor de 100mm para obtener mayores prestaciones de enfriamiento y humectación.

- Para repuestos de equipos ya existentes es necesario saber el n° de serie del equipo o las dimensiones del panel.
- Recomendamos que todos los equipos antiguos suministrados con paneles con un espesor de 50 o 75mm sean transformados a paneles con un espesor de 100mm para obtener mayores prestaciones de enfriamiento y humectación.

- Para repuestos de equipos ya existentes es necesario saber el n° de serie del equipo o las dimensiones del panel.
- Recomendamos que todos los equipos antiguos suministrados con paneles con un espesor de 50 o 75mm sean transformados a paneles con un espesor de 100mm para obtener mayores prestaciones de enfriamiento y humectación.



**MET MANN**  
Industrial Climate Solutions

**PAD MANN - Paneles estandar MECANIZADO para equipos actuales MET MANN**

Standard MECHANIZED panels for current MET MANN equipment  
 Panneaux USINÉS standard pour l'équipement actuel MET MANN

| Modelo<br>Model<br>Modèle | Tipo de panel 5090<br>Panel type 5090<br>Type du panneaux 5090 | PRECIO<br>Price<br>Prix |
|---------------------------|--|-------------------------|
| AD-07                     | 0670x600x100 MECANIZADO  | PL11959                 |
| AD-15                     | 0790x900x100 MECANIZADO  | PL14751                 |
| AD-25                     | 1000x600x100 MECANIZADO  | PL18495                 |
| AD-40 / 55                | 1500x600x100 MECANIZADO  | PL14743                 |
| AD-70                     | 1790x600x100 MECANIZADO  | PL12892                 |
| EC-18                     | 0705x790x100 MECANIZADO  | 20020770601             |
| EC-30                     | 0870x900x120 MECANIZADO  | 20020870906             |

**PAD MANN - Paneles estandar MECANIZADO para equipos antiguos MET MANN**

Standard MECHANIZED panels for old MET MANN equipment  
 Panneaux USINÉS standard pour l'équipement antique MET MANN

| Modelo<br>Model<br>Modèle | Tipo de panel 5090<br>Panel type 5090<br>Type du panneaux 5090 | PRECIO<br>Price<br>Prix |
|---------------------------|--|-------------------------|
| AD-10                     | 0670x600x050 MECANIZADO  | PL12952                 |
| AD-10                     | 0670x300x050 MECANIZADO  | PL12953                 |
| AD-20                     | 1140x600x050 MECANIZADO  | PL12958                 |
| AD-20                     | 1140x300x050 MECANIZADO  | PL12959                 |

**ATENCIÓN**

- Podemos suministrar paneles cortados a la medida deseada (consultar precio)
- We can supply panels cut to the desired size (consult price)
- Nous pouvons fournir des panneaux coupés à la taille désirée (vérifier le prix)

**COMPLEK  
 SOPORTE METÁLICO +  
 PANEL ENFRIADOR**

METAL SUPPORT + COOLING PANEL  
 SUPPORT MÉTALLIQUE + PANNEAUX  
 RAFRAÏCHISSEUR

Paneles enfriadores con soporte metálico fabricado en acero galvanizado pintado de color gris o en acero inoxidable AISI-304.

Cooling panels with metal support made of grey painted galvanised steel or AISI-304 stainless steel.

Panneaux de refroidissement avec support métallique en acier galvanisé peint en gris ou en acier inoxydable AISI-304.



**IMPORTANTE**

- Para repuestos de equipos ya existentes es necesario saber el nº de serie del equipo o las dimensiones del panel.
- For replacements of existing equipment it is necessary to know the serial number of the equipment or the dimensions of the panel.
- Pour les remplacements d'équipements existants, il est nécessaire de connaître le numéro de série de l'équipement ou les dimensions du panneau.
- Recomendamos que todos los equipos antiguos suministrados con paneles con un espesor de 50 o 75mm sean transformados a paneles con un espesor de 100mm para obtener mayores prestaciones de enfriamiento y humectación.
- We recommend that all older equipment supplied with 50 or 75mm thick panels be upgraded to 100mm thick panels for increased cooling and humidification performance.
- Nous recommandons que tous les anciens équipements fournis avec des panneaux de 50 ou 75 mm d'épaisseur soient remplacés par des panneaux de 100 mm d'épaisseur pour améliorer les performances de refroidissement et d'humidification.