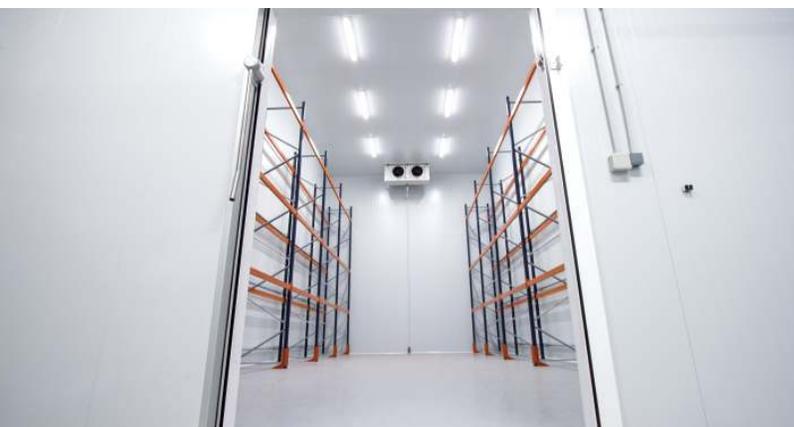


# Taver<sup>®</sup>

Desde 1965



# Especialistas en paneles aislantes

La calidad como respuesta

902 24 07 10 

[www.taver.es](http://www.taver.es) · [grupotaver@taver.es](mailto:grupotaver@taver.es) 

**Grupo Taver** dispone de una solución para  
cada necesidad constructiva

# El grupo Taver

---

Desde **1965**, ofrece soluciones constructivas con **productos diferenciados y de calidad** para cubrir las necesidades del mercado.

Una trayectoria profesional de más de **50 años** avala nuestra posición en el sector.

Desde los inicios hemos puesto a disposición de nuestros clientes una amplia gama de productos para atender la demanda del mercado, aplicando nuestros valores esenciales: calidad, eficiencia, innovación, profesionalidad, ahorro energético y servicio integral.

**Calidad total Taver (CTT):** I+D+i y Mejora Continua son los pilares fundamentales para el **Grupo Taver**, bases que nos han permitido mejorar día a día nuestra cartera de productos, respondiendo a las exigencias del mercado y siendo capaces de generar valor añadido en cada uno de ellos.

Para Taver es una prioridad acompañar al cliente durante todo el proceso. Por ello, disponemos de un equipo humano al servicio del cliente que transmitirá nuestra experiencia y conocimiento para hacer realidad cualquier proyecto constructivo.

## Nuestro objetivo: **GENERAR CONFIANZA**

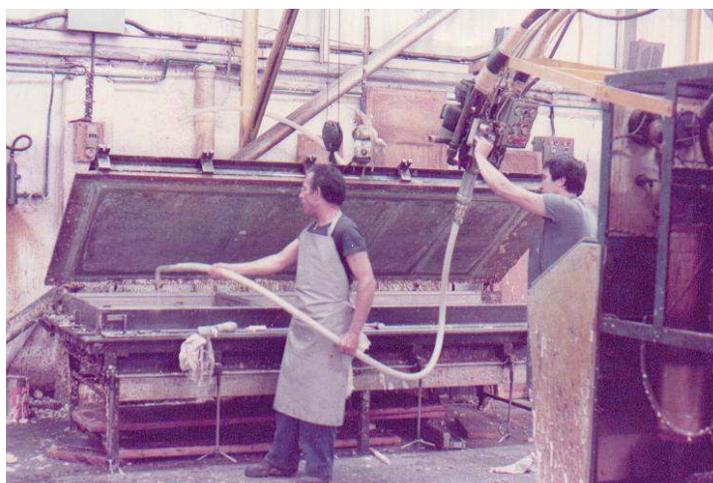
En **Taver** nos adaptamos a las necesidades del cliente. La polivalencia de nuestra gama de productos así como la de nuestro equipo humano se ajustan a las necesidades de cada proyecto y cliente. Porque cada cliente y cada proyecto son únicos.



# El grupo Taver

## ¿Qué hacemos?

Somos **especialistas en la fabricación y el montaje de paneles aislantes de calidad**. Nos hemos esforzado para evolucionar continuamente y poder dar respuesta a las exigencias del mercado. Por ello, desde **1965** no hemos dejado de invertir en la compañía con el claro objetivo de ser pioneros y disponer de los últimos avances tecnológicos en cada una de las fábricas del grupo.



1965



2019

Actualmente disponemos de dos fábricas de gran capacidad productiva con la más avanzada tecnología para satisfacer la demanda del mercado, ofreciendo productos únicos, diferenciados y de calidad, con las mayores prestaciones en panel aislante continuo y discontinuo.

En Taver, para alcanzar los mejores resultados, empleamos las mejores materias primas que permiten mayores garantías y el cumplimiento de las normas más exigentes del mercado.

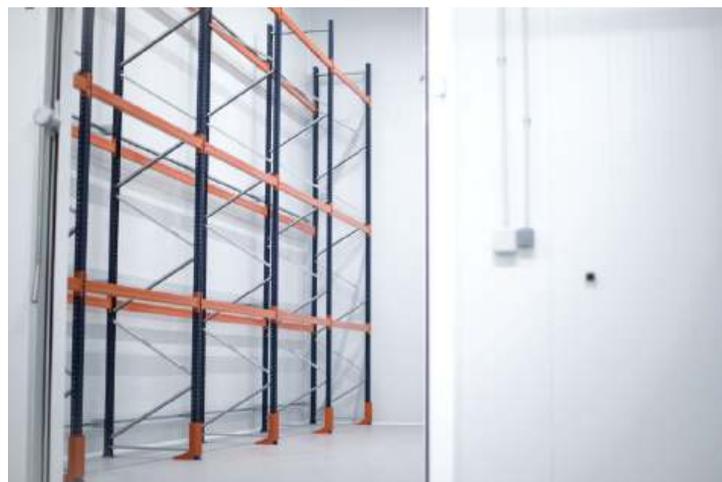
Ofrecer productos y servicios de calidad es ganar clientes.

# El grupo Taver

## Panel Discontinuo **Instaclack®**

Panel aislante **a medida** fabricado en molde cerrado

El Sistema modular de panel **Taver Instaclack®** está compuesto de un mecanismo de autocentrado, confiriendo una perfecta hermeticidad que minimiza fugas térmicas. No requiere de ningún sellado adicional en su instalación. Su alta hermeticidad contribuye a un ahorro energético significativo y favorece la sostenibilidad ambiental. Fabricado a medida y sin cortes.



## Panel Continuo **Taver Kont®**

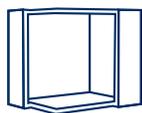


El panel frigorífico de los paneles industriales

Fruto de nuestros orígenes y especialización nace Taverkont®, un panel industrial frigorífico para uso en instalaciones de alta calidad. El diseño de la junta está orientado a aportar mayor eficiencia energética y facilidad de instalación. Cumple la más estricta normativa y dispone del sello **FM Approved®** en toda su gama y en su máxima certificación.

## Panel Modular Instaclack®

- Sistema exclusivo de unión mecánica entre paneles fruto de un I+D constante.
- Patentado internacionalmente.
- Fácil montaje, rápido y eficaz.
- Aporta máxima hermeticidad a las juntas.



### Desmontable , reutilizable y ampliable:

Puede montarse y desmontarse tantas veces sea necesario sin que esto afecte a las propiedades del panel. Ante cualquier necesidad , el sistema permite poder ampliar las dimensiones simplemente añadiendo los paneles necesarios. Sistema modular diseñado para adaptarse a cualquier necesidad.



### Hecho a medida sin cortes vistos:

Paneles y recintos a medida en cualquier longitud. Según medidas requeridas, ofrecemos una solución adaptada a cada proyecto. Pueden fabricarse paneles de hasta 13 metros de longitud en una sola pieza.



### Facilidad de montaje:

Los paneles Taver Instaclack® permiten montar una cámara frigorífica en tan solo cinco minutos sin mano de obra especializada mediante un sistema que no permite errores.

Su instalación no requiere sellado de juntas ni siliconas adicionales.



### Sistema de unión exclusivo patentado:

Permite mayor hermeticidad en la unión de las juntas aportando robustez al conjunto de paneles y mejorando el comportamiento frigorífico. El panel modular Instaclack® permite la colocación del sistema mecánico de unión en las cuatro aristas del panel.



#### Panel molde cerrado de aristas perfiladas:

Esto permite que el panel esté protegido ante la oxidación y el deterioro prematuro gracias al diseño de las chapas ocultas en el núcleo aislante sin posibilidad de estar en contacto con el aire. No es necesario cortar el panel ni el uso de perfilera, angulares y/o sellados adicionales



#### Totalmente higiénico y sin mantenimiento:

No precisa ningún tipo de junta o silicona gracias a la incorporación de un burlete doble ofreciendo un perfecto acabado que facilita la higiene de la misma y sin necesidad de un posterior mantenimiento. Certificado alimentario.



#### Panel con aislamiento de altas prestaciones:

Panel sándwich de poliuretano inyectado de espesores desde 60mm hasta 240mm. Con una densidad de  $42 \pm 2 \text{ Kg/m}^3$ , un espesor de la chapa de 0.5 mm (opcional 0,6 y 0,8 mm) en la cara exterior e interior y una conductividad térmica de 0.023 W/mk.



#### Entregas en 24h. Taver es su almacén:

Instaclack® es un sistema modular que permite montar su cámara frigorífica a medida disponiendo de un stock en almacén que garantiza el suministro en un tiempo record.



#### Mayor ahorro energético y Sostenibilidad:

Conseguimos minimizar las pérdidas térmicas que nos aportan mayor eficiencia energética proporcionando un ahorro hasta de un 40% en la factura eléctrica. Contribuimos con el cuidado del Medio Ambiente reduciendo las emisiones de CO<sub>2</sub> a la atmósfera.



#### Accesorios y complementos:

El sistema de panel modular Instaclack® se complementa con una amplia gama de accesorios: puertas, ventanillos, cristaleras, rampas, protecciones, estanterías... Configure su cámara modular con los accesorios que sean necesarios, Taver® le ofrece todas las soluciones.

## Cámaras Frigoríficas Modulares con el sistema patentado Instaclack®

### Superplus: 1200 modelos disponibles



- Panel sándwich de 70 mm ó 100 mm de aislamiento.
- Puerta pivotante de medida 800 x 1850 mm y equipada con cerradura con llave y sistema de desbloqueo interior.
- Disponible con ó sin suelo. El suelo (reforzado o lacado) es siempre de 100mm de espesor.
- Acabado en chapa de acero galvanizada lacada blanco Z200.
- Plazo de entrega de 24 horas .
- Perfil Sanitario de PVC opcional.
- En congelación, válvula equilibradora de presiones y puerta con resistencia calefactada en el marco.

### Ecosuper: 25 modelos disponibles



- Panel sándwich de 155 mm de aislamiento.
- 30% menos de huella de carbono y mayor ahorro energético.
- Puerta pivotante de medida 800 x 1850 mm y equipada con cerradura con llave y sistema de desbloqueo interior.
- Suelo reforzado antideslizante de 100mm incluido.
- Acabado en chapa de acero galvanizada lacada blanca Z200.
- En congelación, válvula equilibradora de presiones y puerta con resistencia calefactada en el marco.

### Cámara Rinconera: 6 modelos disponibles



- Panel sándwich de 100 mm de aislamiento.
- Acabado en chapa de acero galvanizada lacada blanca Z200.
- Suelo reforzado antideslizante de 100mm de espesor.
- Puerta pivotante de medida 800x1850mm ó 590x1850mm según modelo, equipada con cerradura con llave y sistema de desbloqueo interior.
- Ideal para espacios reducidos.

El panel modular con sistema Instaclack® permite configurar el producto en función de las necesidades de cada uno de los proyectos a través de su amplia gama de accesorios:



Puertas pivotantes



Puertas correderas



Puertas de vaivén



Rampas



Puertas de servicio



Ventanas



Ventanillos



Expositores



Cristaleras



Puertas rápidas



Cortinas de lamas



Suelos



Estanterías



Protecciones



Equipos de emergencia

En cualquiera de los sectores:

- Horeca
- Industria Farmacéutica
- Distribución
- Sector Hospitalario
- Laboratorios y cámaras de ensayo
- Cabinas de reciclaje.

El Panel modular Instaclack® permite una amplia gama de acabados que hacen posible personalizarlo en función de las necesidades de cada proyecto:

- Lacado Blanco Pirineo 1006
- Inoxidable
- PVC
- Granite HDX®
- Silver metallic (9006)
- PET
- Fenólico (HPL)
- Poliéster liso o gofrado
- Fibrocemento
- Fibroyeso
- DM
- Viroc® y otros



# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

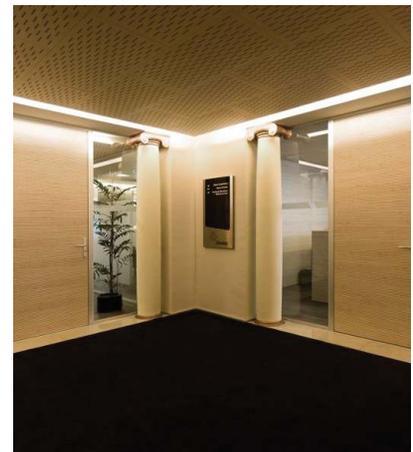
**Taver** como especialista en panel aislante ofrece una solución específica a cada una de sus necesidades constructivas en la industria agroalimentaria y agropecuaria, poniendo al servicio del cliente la tecnología y polivalencia de nuestros productos para hacer realidad sus proyectos.

## ¿Qué necesidades podemos cubrir?

Refrigeración Comercial

Refrigeración Industrial

Aplicaciones Constructivas



## ¿Cómo?

Orientados a las necesidades del cliente y en función de los requerimientos de cada proyecto, Taver dispone de tres sistemas constructivos de Panel Aislante:

**Instaclack**

**Taver Kont**

**Tabiclack**

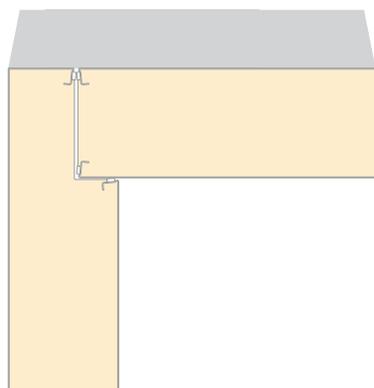


# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

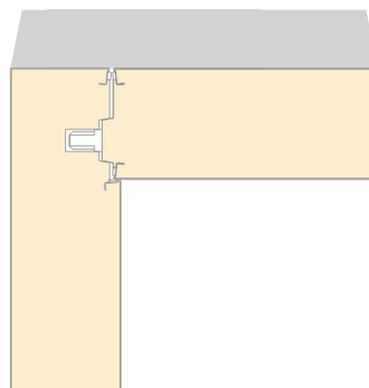
## INSTACLACK® : Panel frigorífico con sistema de unión mecánico

Taver InstaClack® permite en opción, disponer de un acabado diferente en cada una de las caras del panel, e incluso acabados diferentes en una misma cara, esto hace de su polivalencia y versatilidad una característica única en el mercado.

- ✓ Sistema de unión mecánica que asegura la máxima hermeticidad
- ✓ Instalación sin ningún tipo de sellado de juntas
- ✓ Sistema que minimiza las pérdidas térmicas aportando mayor eficiencia energética
- ✓ Panel especialmente diseñado para las aplicaciones frigoríficas y sanitarias más exigentes
- ✓ Todos los encuentros del panel pueden realizarse mediante unión mecánica InstaClack®. En las uniones de panel vertical-techo podemos utilizar el sistema mecánico InstaClack® o bien sistema de encaje donde el panel de techo descansa sobre el panel vertical
- ✓ Puede instalarse mediante un sistema de suspensión de techos oculto que proporciona un techo transitable exento de elementos de fijación vistos en su cara exterior.



**Opción 1:**  
Sistema de unión panel vertical-techo  
Sistema tipo IV



**Opción 2:**  
Sistema de unión vertical-techo  
Sistema InstaClack



# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

- ✓ Espesores disponibles:

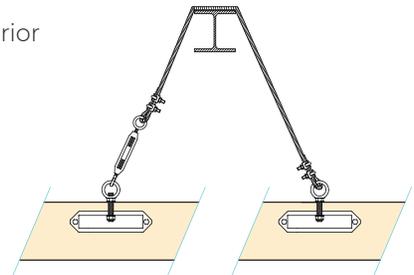
**Espesor del panel en mm**

40*	50*	60*	70	80	100	120	155	180	200	240
-----	-----	-----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

\*Sistema de unión mecánico N.D

- ✓ Núcleo aislante con el mejor comportamiento al **fuego (B-s1,d0)**
- ✓ Suspensión de techo con anclajes ocultos y complementando el sistema mecánico de unión, que se diferencia por:

- Techo transitable exento de elementos de fijación vistos en su cara interior
- Sin puentes térmicos
- Mejor comportamiento del panel. La fijación mecánica Instaclack® complementada con el sistema de suspensión optimiza la durabilidad del panel sandwich



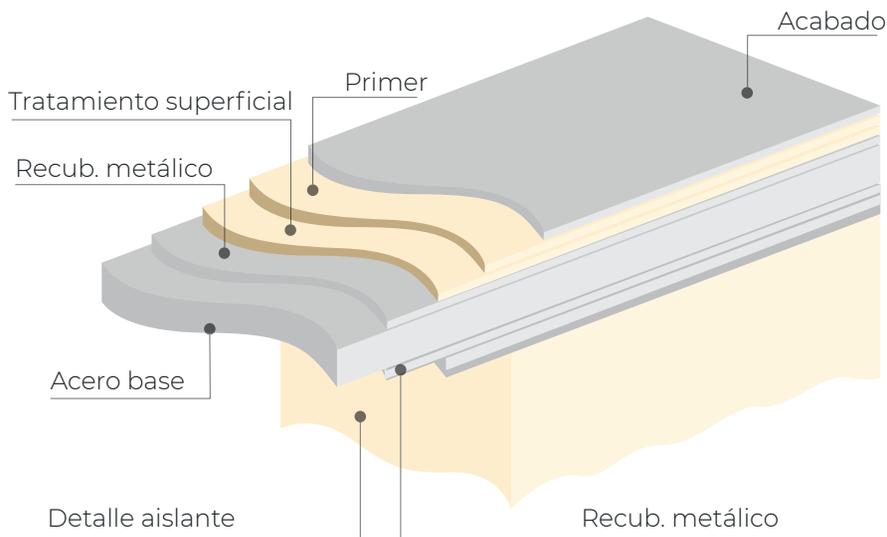
Aunque recomendamos la instalación del panel siguiendo esta solución constructiva exclusiva, el panel Instaclack®, si el prescriptor así lo requiere, también puede ser instalado con sistemas de suspensión convencionales (omegas y perfilaría).

- ✓ Panel perfilado en las cuatro aristas, a medida y sin cortes evitando cualquier punto de oxidación
- ✓ Densidad del núcleo aislante 42±2 Kg/m<sup>3</sup>
- ✓ Ancho estándar 1140mm (modulación en 3 anchos: 380mm, 760 mm y 1140 mm, para espesor de 40 mm, modulación de 380 mm, 760 mm y 930 mm). Opcional cualquier ancho hasta 1140 mm
- ✓ Longitud máxima 12940 mm
- ✓ Base del material Acero Galvanizado según EN 10142 – EN 10147 con recubrimiento Z140 o Z200 para mayor protección y resistencia a la oxidación. Certificado Alimentario
- ✓ Espesor de chapa estándar 0,5 mm (opcional 0,4 mm, 0,6 mm y 0,8 mm)



## Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

- ✓ Existe una gran multitud de acabados que se adaptan a las necesidades de cada proyecto: lacado , PVC , Granite HDX®, Poliéster, Inox (AISI 304, AISI 316L) y muchos otros.



- ✓ Suelos:
  - Suelo Reforzado: Antideslizante y alta resistencia a la compresión. Ensayo Taber Abraser coeficiente 1100
  - Suelo Inoxidable antideslizante de 0,8mm de espesor. Categoría R13 de adherencia y antideslizamiento
  - Suelo Reforzado inoxidable antideslizante: para el paso de carretillas manuales. Plancha de acero antideslizante + tablero de MDF hidrófugo reforzado
  - Obra civil con placas de PIR o poliestireno y capas de impermeabilización de alta capacidad a la compresión
- ✓ Certificado B-S1,d0: autoextinguible, con mínima contribución de humos, sin caída de gotas inflamables



# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

## TAVERKONT F-PIR® : El panel frigorífico de los paneles industriales



- ✓ Panel continuo con junta especialmente diseñada para aplicaciones frigoríficas
- ✓ Excelente comportamiento aislante y estructural
- ✓ Recubrimiento estándar de la chapa lacado poliéster de Z140 (opcional Z200) y 25  $\mu$  con Certificado Alimentario
- ✓ Gran multitud de acabados que se adaptan a la necesidad del proyecto: lacado, poliéster, PVC, Granite HDX®, PET, HPS, PVDF ... y muchos otros
- ✓ Densidad del núcleo aislante PIR garantizada de 40  $\text{kg}/\text{m}^3$  ó 38  $\text{kg}/\text{m}^3$
- ✓ Espesor de la chapa estándar 0,5 mm (opcional 0,4 y 0,6 mm)
- ✓ Anchos disponibles 1100 mm y 1185 mm
- ✓ Longitud del panel a partir de 2000 mm
- ✓ Espesores disponibles:

### Espesor del panel en mm

40	60	80	100	120	150	180	200
----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----

- ✓ El panel frigorífico es rectificado por medio de un fresado a la salida de la línea de producción para garantizar unas tolerancias de ensamblaje reducidas para un óptimo aislamiento

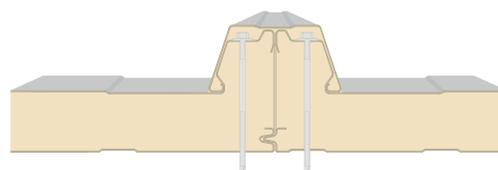
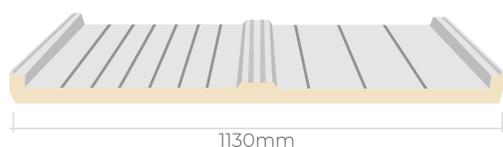


# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

- ✓ Diseño especial de la junta exento de gomas y espumas que permiten la continuidad del aislamiento. Su machi-hembrado favorece el acabado perfecto de la junta tanto térmicamente como estéticamente
- ✓ Producción totalmente automatizada para garantizar una rápida entrega con las mejores condiciones
- ✓ Marcado CE y Certificados: B-s1,d0 y disponiendo certificación FM APPROVED® (4880-4881-4882-4471): la mejor reacción ante el fuego. Certificado EI-60 para espesor de 200mm
- ✓ Amplia gama de colores: BP1006, B9010, Rojo Teja, Inox, Verde Navarra, Crema Bidasoa, Silver Metallic, R9003



## Panel de cubierta TAVERCUB F-PIR®



- ✓ Se puede utilizar para cerramiento de todo tipo de construcciones y naves industriales
- ✓ El panel se suministra junto con un perfil tapajuntas (tornillo incluido) de fácil instalación que garantiza la estanqueidad del sistema y oculta las fijaciones
- ✓ Ancho útil: 1130 mm
- ✓ Longitud del panel a partir de 2000 mm.
- ✓ Espesores disponibles:
 

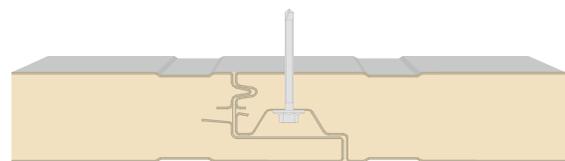
Espesor del panel en mm		
30	40	80
- ✓ Núcleo aislante PIR de densidad garantizada 40 Kg/m<sup>3</sup> ó 38 kg/m<sup>3</sup>
- ✓ Altura de la greca 43 mm
- ✓ Espesor de la chapa 0,5 mm (consultar otros espesores disponibles)



# Soluciones para la industria agroalimentaria y agropecuaria

- ✓ Certificados: B-s1,d0, FM APPROVED® en su máxima certificación (contra huracanes), comportamiento al fuego externo B Roof (t1) y marcado CE
- ✓ Amplia gama de colores: B9010, Rojo Teja, Verde Navarra, Crema Bidasoa, Silver Metallic, R9003. Otros colores: consultar

## Panel de fachada TAVERFAC F-PIR®



- ✓ El panel de fachada Taverkont® constituye la solución idónea para el cerramiento de fachadas , naves industriales y todo tipo de construcciones.
- ✓ Ensamblaje longitudinal mediante sistema de unión machi hembrado cuyo diseño permite ocultar la tornillería de la fijación.
- ✓ Ancho útil: 1095 mm
- ✓ Longitud del panel a partir de 2000 mm
- ✓ Núcleo aislante PIR de densidad garantizada 40 Kg/m<sup>3</sup> ó 38 Kg/m<sup>3</sup>
- ✓ Espesor de la chapa 0.5 mm (consultar otros espesores disponibles)
- ✓ Espesores disponibles:

### Espesor del panel en mm

40	60	100
----	----	-----

- ✓ Acabados: liso, nervado y microperfilado
- ✓ Certificados: B-s1,d0, FM APPROVED® en su máxima certificación (contra huracanes), comportamiento al fuego externo B Roof (t1) y marcado CE
- ✓ Amplia gama de colores: B9010, Rojo Teja, Verde Navarra, Crema Bidasoa, Silver Metallic, R9003. Otros colores: consultar



## El sistema constructivo del siglo XXI

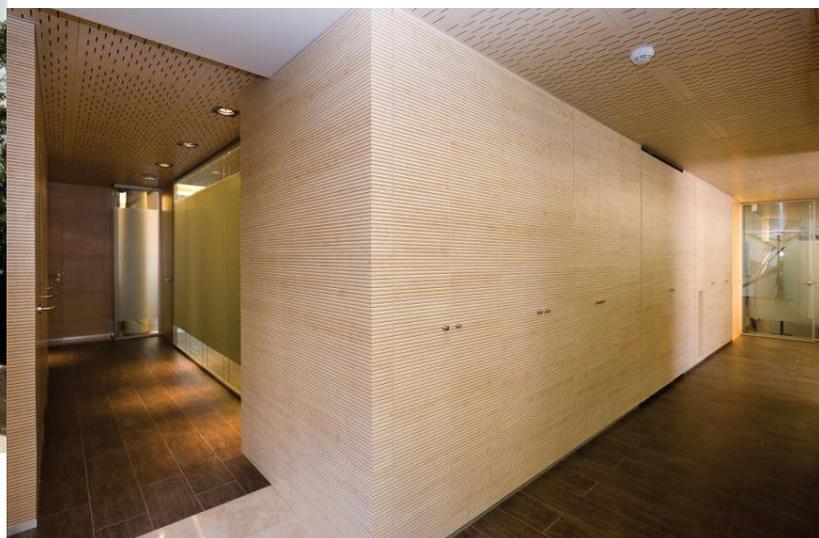
Tabiclack® es un sistema constructivo revolucionario, versátil y polivalente.

Incorpora el Know How de Taver® como especialista en panel aislante en el ámbito de la construcción, aportando un panel modular de altas prestaciones como sustituto a la construcción de tabiquería y falsos techos tradicional, con el claro objetivo de minimizar el tiempo de construcción facilitando todo el proceso constructivo gracias a su diseño funcional.

Es un panel en formato sándwich para soluciones arquitectónicas que puede incorporar el sistema mecánico de unión Instaclack®, para mejorar el montaje haciéndolo más fácil y rápido.

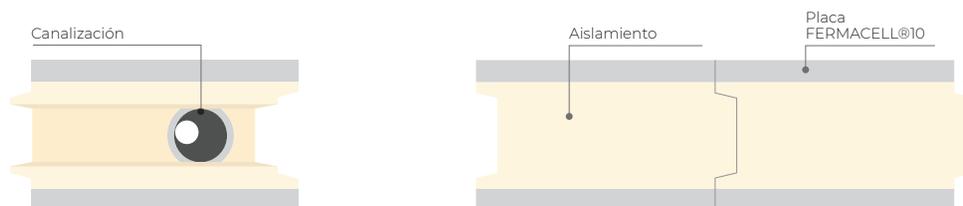
Todo el sistema viene prefabricado y listo para colocar. Gracias al exclusivo diseño de machi hembra entre paneles, se consigue que un módulo encaje siempre con el siguiente logrando así una continuidad del tabique y planimetría perfectas.

Su infinita personalización de acabados (DM, Viroc®, Fibrocemento, OSB... y muchos otros), permite que se utilice en cualquier obra dando forma a sus sueños.



## Ventajas del TABICLACK®

- ✓ Versatilidad, infinidad de acabados que permiten personalizarlo
- ✓ Polivalencia
- ✓ No requiere tornillería ni estructura metálica para su colocación
- ✓ Mayor resistencia a los impactos
- ✓ Prefabricado de precisión
- ✓ Máxima planimetría
- ✓ Dotado de un sistema de pasos interiores para conducciones de instalación posicionado según necesidad



- ✓ Rapidez de montaje e instalación
- ✓ Continuidad asegurada del aislamiento térmico
- ✓ Sostenibilidad y ahorro energético gracias a sus prestaciones aislantes
- ✓ Capacidad aislante superior a los sistemas constructivos tradicionales de tabiquería seca
- ✓ Sistema de suspensión de techos oculto sin sistemas de suspensión o elementos visibles
- ✓ Cumplimiento de los requerimientos del Código Técnico de Edificación (CTE)
- ✓ Certificado B-s1,d0



## ¿Por qué Taver?

---



**Calidad:** Desde la concepción hasta la expedición, todos nuestros productos pasan los más estrictos controles de calidad siguiendo nuestra política CTT : Calidad Total Taver.



**Confianza:** Somos una plantilla de más de 100 profesionales que le asesorarán y ayudarán a hacer posible cualquier proyecto. Más de 55 años en el mercado avalan nuestra experiencia.



**Ahorro energético:** Los productos Taver® se desarrollan con el claro objetivo de generar un ahorro energético gracias a sus altas prestaciones en aislamiento y hermeticidad. Los paneles aislantes Taver® son una clara inversión.



**Asesoramiento Técnico:** Nuestra experiencia y trayectoria profesional son el mejor aval para garantizar asesoramiento técnico de calidad ante cualquier proyecto.



**Tecnología e innovación:** Mejora continua en el diseño de productos y ampliación de la gama para dar respuesta a las necesidades del mercado. Apostamos por una inversión continua en I+D+i con el claro objetivo de ser pioneros y disponer de la más avanzada tecnología.



**Sostenibilidad y medio Ambiente son para Taver® una prioridad:** Taver® desarrolla una política de gestión sostenible. Todos los procesos productivos y el diseño de los productos se desarrollan para contribuir activamente a minimizar el impacto en el medio ambiente favoreciendo la sostenibilidad.

Estamos certificados con la ISO 14001 que avala un sistema de gestión ambiental eficaz dentro de nuestra organización.



**Servicio Integral:** Trabajamos conjuntamente con el cliente desde el inicio del proyecto hasta su ejecución aportando nuestra experiencia y asesorándolo durante todo el proceso.



## El equipo

En Taver somos un equipo humano de más de 100 personas con un objetivo común: **garantizar el mejor servicio al cliente.**



Profesionalidad, responsabilidad, comunicación, coordinación, confianza y compromiso definen a un equipo que puede ofrecer cuando el proyecto lo requiera una **gestión de proyectos 360°**



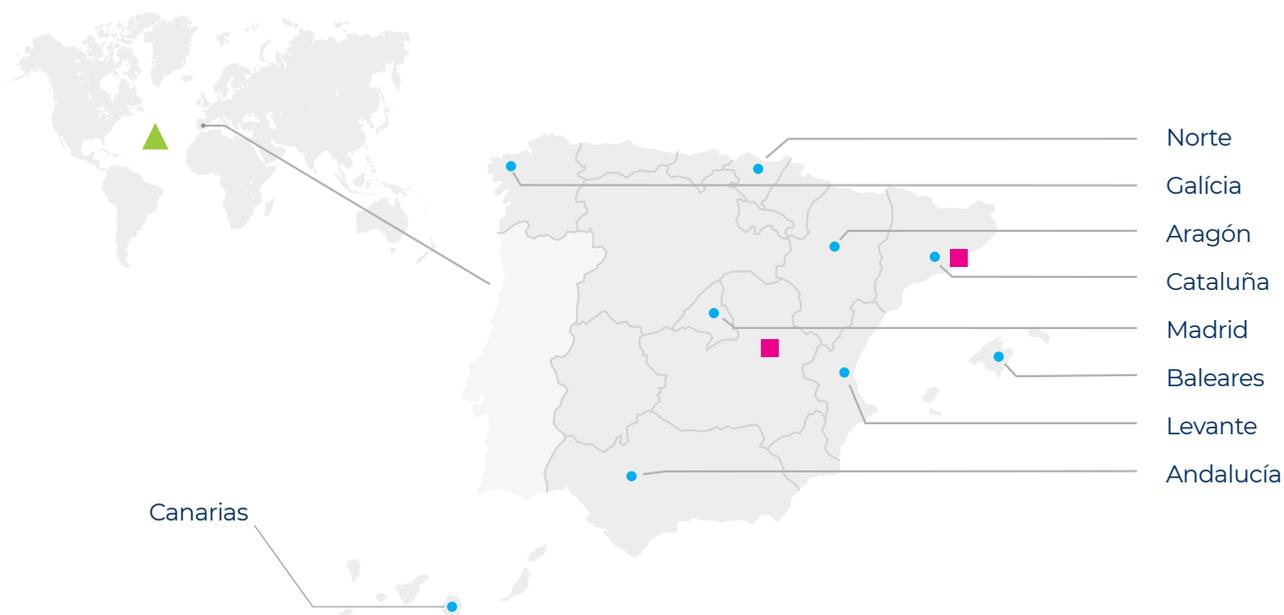
**50.000m<sup>2</sup>** de instalaciones industriales al servicio de nuestros clientes





# Contáctenos

## Paneles aislantes de alta calidad desde 1965



### ■ Fábricas:

Martorelles: C/ Presseguar, nº 20-26 · 08107 · Martorelles · Barcelona (España)  
Montalbo: Parcela 62, B · Polígono 505, 16440, Montalbo, Cuenca (España)

### ● Delegaciones:

Andalucía: Pol. Ind Estrella del Sur · C/ Terbio, 24 · 41007 · Sevilla Tel: 954 35 99 00 · Fax: 954 43 09 33 · sur@taver.es  
Aragón: C/ Antón García Abril, 21-23 · 50018 · Zaragoza Tel: 976 52 63 77 · Fax: 976 73 05 76 · aragon@taver.es  
Baleares: Tel: 902 24 07 10 · Fax: 93 313 66 00 · baleares@taver.es  
Cataluña: C/ Presseguar, nº 20-26 · 08107 · Martorelles · Barcelona (España) Tel: 902 24 07 10 · grupotaver@taver.es  
Canarias: Tel: 902 24 07 10 · Fax: 93 313 66 00 · canarias@taver.es  
Levante: Tel: 639 001 748 · Fax: 93 313 66 00 · levante@taver.es  
Galicia: Tel: 902 24 07 10 · Fax: 93 313 66 00 · galicia@taver.es  
Centro: Ctra. M-300 · C/Polonia,2 · 28802 · Alcalá de Henares · Tel: 918 82 20 09 · Fax: 918 82 79 20 · centro@taver.es  
Norte: Tel: 902 240 710 · Fax: 93 313 66 00 · norte@taver.es

### ▲ Export:

Tel: + 34 933 132 754 · Fax: +34 933 136 600 · export@taver.es

# Algunos de nuestros proyectos





***Taver***<sup>®</sup>

☎ 902 24 07 10

✉ [grupotaver@taver.es](mailto:grupotaver@taver.es)

[www.taver.es](http://www.taver.es)

DM-068-1 Oct. 18