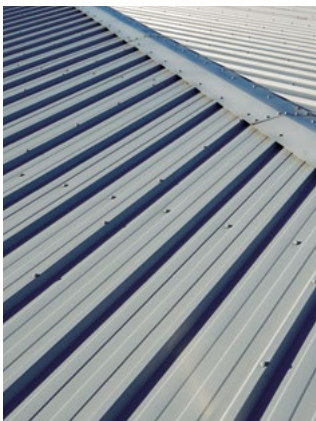


# Portafolio de productos

## Sistemas de Paneles Aislados

Panel Cubierta / Fachadas / Cuartos fríos / Ductos



---

# Kingspan:

## Sistemas de paneles aislados

---

Kingspan llega a Colombia a través de la adquisición de PanelMET en abril de 2017, sumándose al grupo líder en soluciones eficientes para proyectos que requieren productos con estándares de alta especificación: Más de 100 plantas, 10.000 empleados y 20 centros de diseño en todo el mundo respaldan la operación.



---

Contamos con tecnología de punta y un equipo humano altamente calificado para ofrecer las mejores soluciones sostenibles. Nuestro propósito es el de impulsar el crecimiento y la construcción en Colombia, así como promover procesos limpios y amigables con el medio ambiente.

La eficiencia energética es el centro de nuestra Innovación, entregando paneles aislados termoacústicos, resistentes al fuego y proporcionando un soporte técnico para construir proyectos de manera óptima. Desde la fase de diseño hasta el proyecto constructivo, **Kingspan es el aliado ideal para su proyecto:**

- ▶ Productos con alta resistencia estructural
- ▶ Bajo peso
- ▶ Fácil instalación
- ▶ Aislamiento térmico
- ▶ Aislamiento acústico
- ▶ Resistencia al fuego

# 01

---

KINGSPAN

Pág 4 - 7

# 02

---

CASOS DE ÉXITO

Pág 9 - 11

# 03

---

NUCLEO KINGSPAN

Pág 12

# 04

---

SISTEMA DE PANELES  
AISLADOS

Pág 13 - 16

# 05

---

COLORES DE LÍNEA

Pág 17

# 06

---

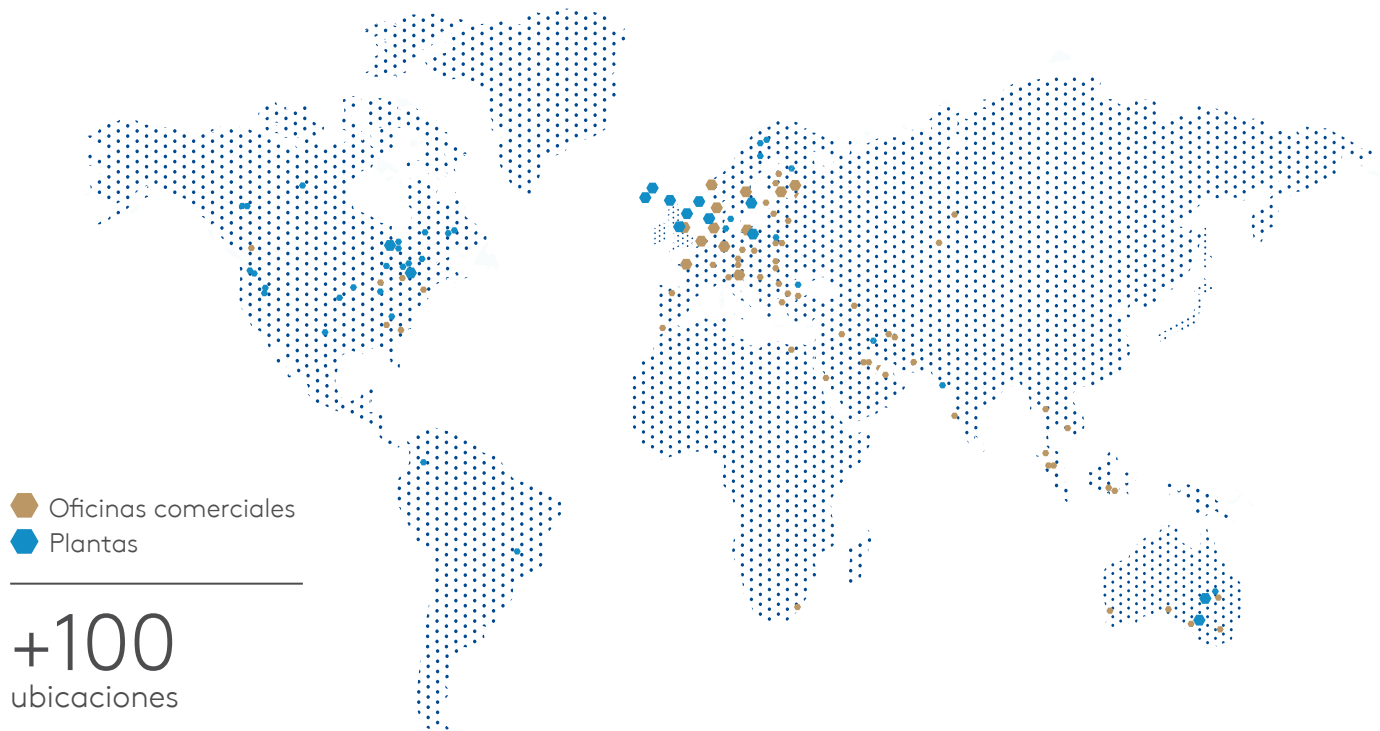
SERVICIO

Pág 18 - 19

# 01 / Kingspan - Aliado global

Kingspan, comenzó con una pequeña empresa familiar irlandesa en el año de 1960 y ahora opera en 70 países. Fue fundada con la visión de liderar el camino en la creación de edificios eficientes energéticamente. La innovación y la sostenibilidad están en el corazón del negocio, creando hoy los productos del futuro.

En Colombia, fabricamos y comercializamos una amplia gama de sistemas de paneles aislados para cubiertas, fachadas, cuartos fríos y ductos con nuestra tecnología líder en el mercado.



13

centros de diseño  
técnico



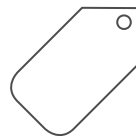
101

plantas en  
el mundo



3.7

€ billones en  
ventas en 2017



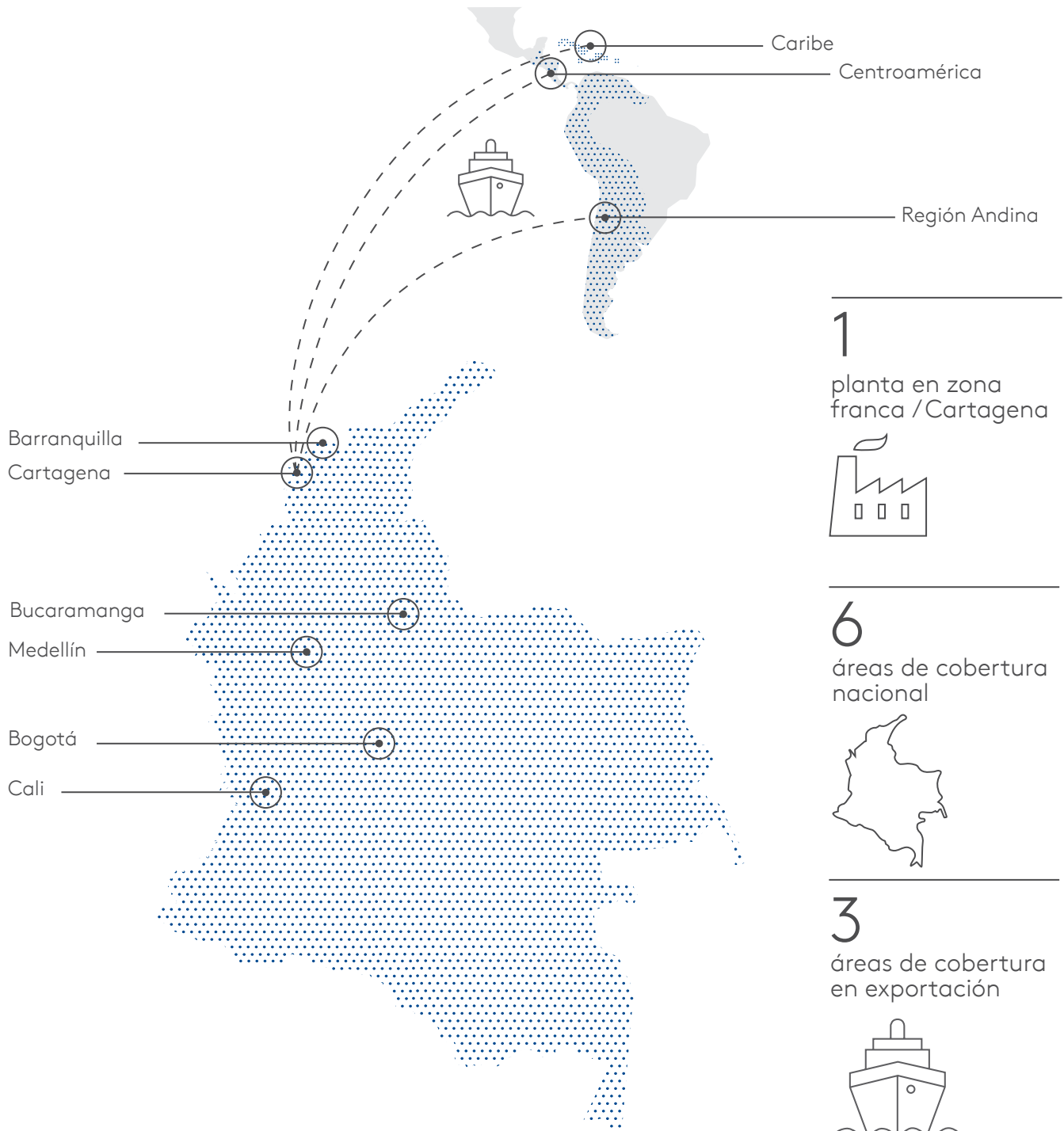
10,000

empleados  
en todo el mundo



# Solución eficiente en Colombia

Contamos con un equipo humano altamente calificado para ofrecer las mejores soluciones sostenibles.







Ofrecemos soluciones eficientes para proyectos de alta especificación en el diseño de construcciones más seguras y atractivas, que a su vez contribuyen a un menor costo de operación.

En la fabricación de los paneles, cumplimos con los más estrictos códigos de construcción de diversos países en el mundo, lo que nos permite ofrecer la mejor consistencia y las más amplias credenciales para respaldar sus proyectos.

Beneficios a largo plazo en el uso de paneles aislados:

- ▶ Seguridad contra incendios.
- ▶ Costos de operación.
- ▶ Aislamiento térmico y acústico.
- ▶ Bajo mantenimiento: Resistencia estructural.
- ▶ Acabados de primera: Estética en apariencia superior y flexibilidad de diseño.
- ▶ Contamos con un gran equipo de asesoría y soporte técnico continuo.

Aislamiento  
térmico



Enfoque  
al cliente



Ahorro en  
tiempos de  
ejecución



Tecnología,  
calidad y  
certificaciones



# Sistemas de paneles aislados

Apostamos en todo el mundo por la más alta calidad y seguridad para ofrecer sistemas de paneles aislados con una eficiencia superior en comparación con los sistemas convencionales. Los Paneles para cubiertas, fachadas, cuartos fríos y ductos son producidos por inyección de Poliuretano (PUR) o Poliisocianurato (PIR) y Lana Mineral de Roca, proporcionando un mejor rendimiento térmico, óptimo aislamiento acústico y control de humedad.

Buscamos continuamente aportar a la creación de construcciones sostenibles que mejoren el impacto ambiental, económico y social en todos los mercados en los que operamos.

- ▶ Rápidos y fáciles de instalar: Paneles aislados de acero o aluminio integrados en un sistema que aumenta la velocidad de la construcción, y minimiza los retrasos en los proyectos.
- ▶ Desempeño térmico: La estrategia más fácil, rápida y rentable para reducir la demanda de energía de calefacción, enfriamiento y los costos de construcción es utilizar sistemas de paneles para cubiertas y fachadas aislados con Kingspan.
- ▶ Bajo mantenimiento.
- ▶ Confort.
- ▶ Acabados.





La manera fácil  
y más rentable para  
reducir los costos  
de energía de  
cualquier proyecto  
de construcción.





## 02 / Casos de éxito

---

### Proyecto: Terminal Aeropuerto Alfonso Bonilla

---

Ubicación  
Palmira - Valle del Cauca

---

KingRoof 18mm / 10.029 m<sup>2</sup>  
KingWall 30mm / 1.860 m<sup>2</sup>



---

### Proyecto: Planta Incodi

---

Ubicación  
Guarne - Antioquia

---

KingRoof 30mm / 3.779,70 m<sup>2</sup>  
KingWall 30mm / 579,00 m<sup>2</sup>  
KingMetalRoof 2.601,80 m<sup>2</sup>



---

## Proyecto: Centro de soluciones Servientrega

---

Ubicación  
Yumbo - Valle del Cauca

---

KingRoof 50mm / 7.650 m<sup>2</sup>  
KingWall 50mm / 2.366 m<sup>2</sup>  
KingRoof AF 30mm / 2.366 m<sup>2</sup>

---

## Proyecto: Planta clasificadora Huevos Kikes

---

Ubicación  
Caloto - Cauca

---

KingRoof 18mm / 4.975 m<sup>2</sup>  
KingWall 30mm / 1.711 m<sup>2</sup>







---

## Proyecto: Bodegas Hacienda Escocia

---

Ubicación  
Sabaneta - Antioquia

---

KingRoof 18mm / 15.306,37 m<sup>2</sup>



---

## Proyecto: Mr. Pollo - Cuartos para refrigeración y congelación

---

Ubicación  
Pasto - Nariño

---

KingFrigo 80-100mm / 1.016 m<sup>2</sup>





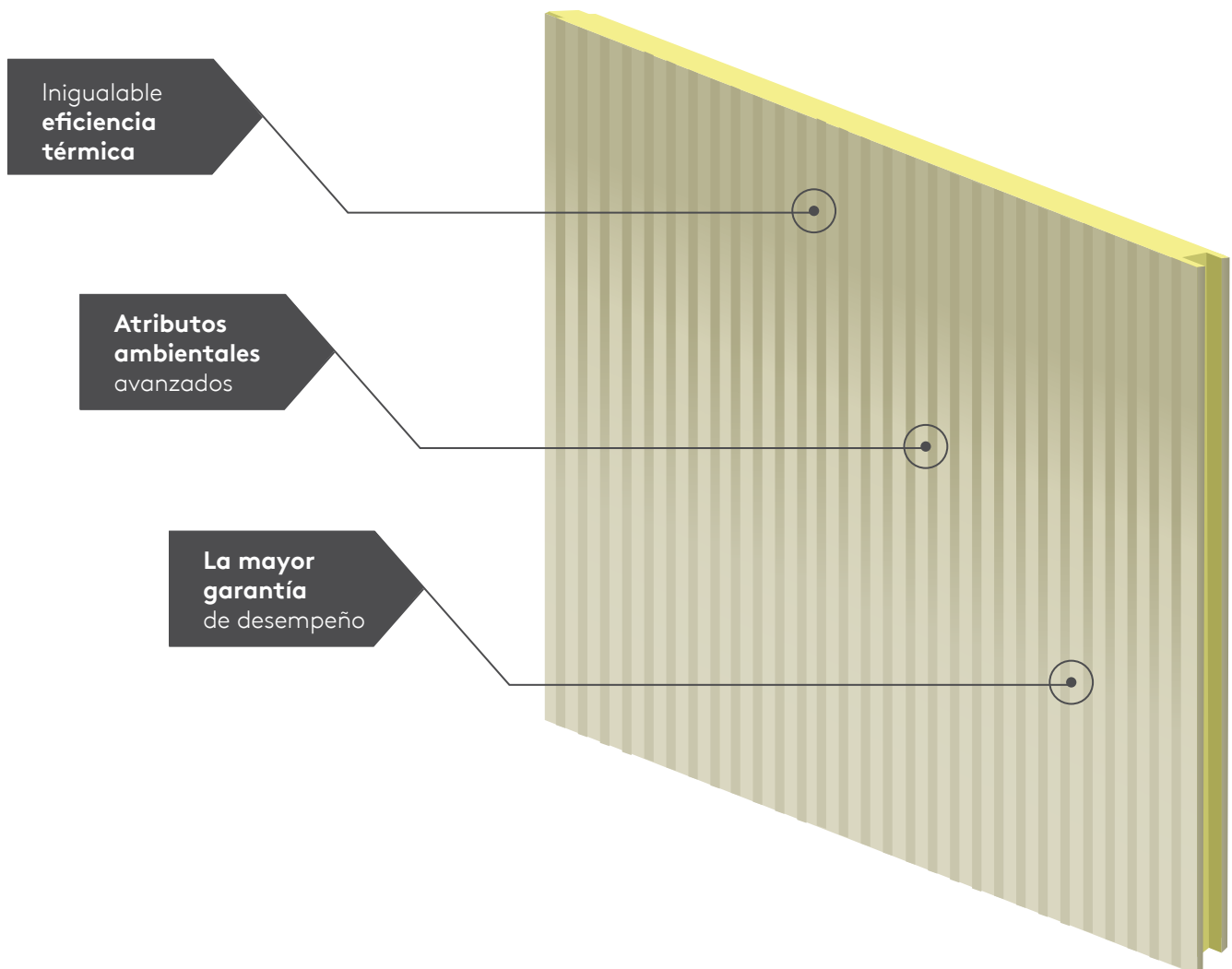
## 03 / Núcleo Kingspan

Nuestra diferencia se centra en el núcleo de nuestros paneles, es ahí donde Kingspan, con base en la continua inversión en I+D, logra ofrecer productos con desempeño superior.

Kingspan, en todo el mundo como en Colombia, apuesta por la más alta calidad y seguridad en sus paneles, ofreciendo en su portafolio aislamiento estándar de Poliuretano (PUR), Poliisocianurato (PIR) y Lana mineral de Roca (LS), los cuales aportan sustanciales ventajas térmicas, acústicas y de resistencia al fuego.

El rendimiento térmico y estructural de nuestros paneles proporcionan ahorro de un 30% sobre los sistemas aislados tradicionales.

Su alta resistencia térmica hace de nuestros paneles la solución ideal para proyectos que involucran estándares de aislamiento térmico.



# Sistema de paneles aislados

## Productos

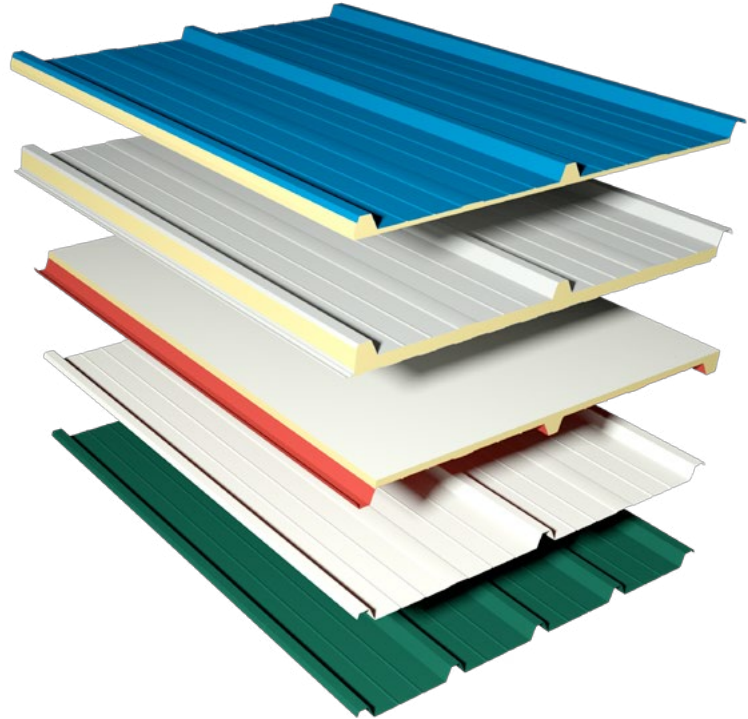
### KingRoof

EconoRoof

KingRoof

KingRoof AF

KingMetalRoof



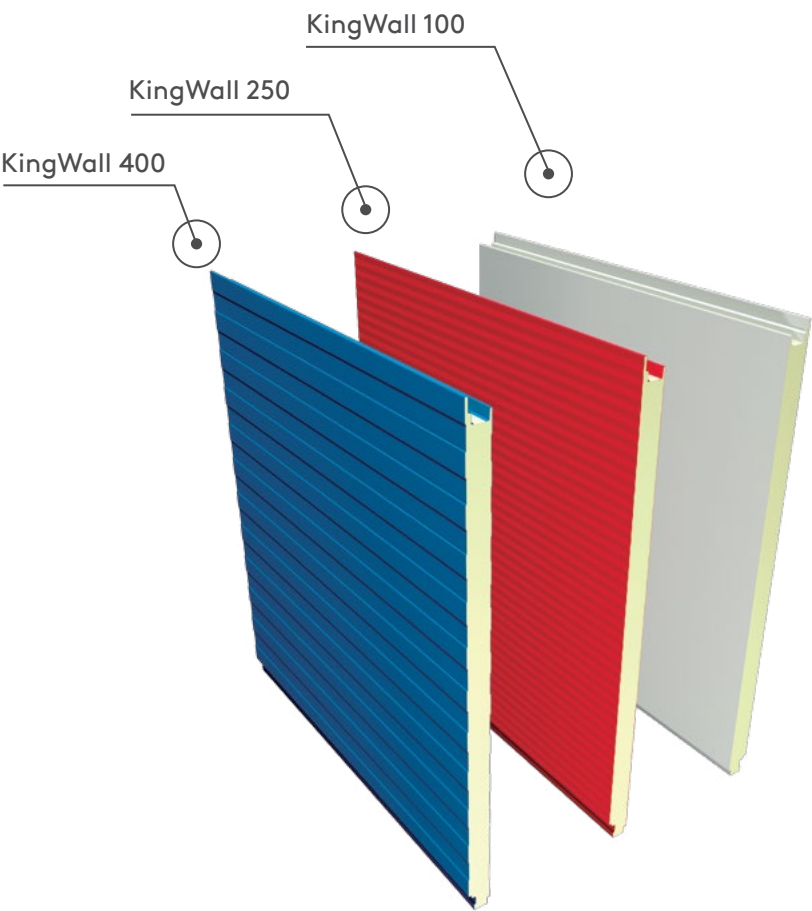
Línea panel cubiertas

Denominación Producto	Recubrimiento		Núcleo Kingspan
	Lámina Superior	Lámina Inferior	
EconoRoof	Acero	Foil	PUR
KingRoof	Acero Aluminio*	Acero Aluminio*	PUR/PIR/LR
KingRoof AF	Acero	Foil	PUR/PIR/LR
KingMetalRoof	Acero		

\*Aluminio disponible bajo pedido y disponibilidad de inventario



# KingWall



Línea panel fachadas

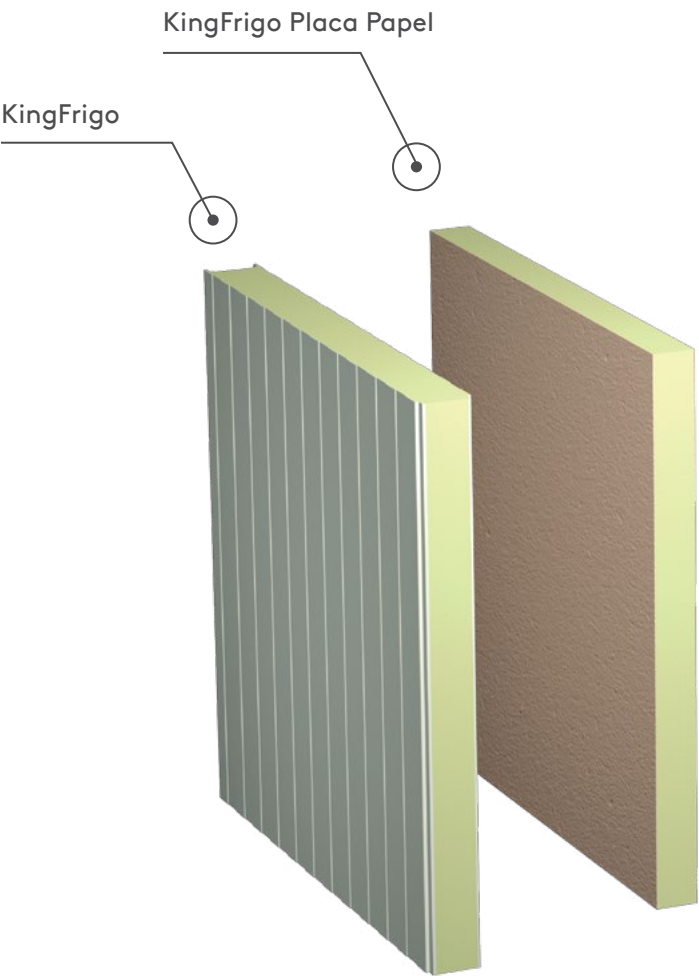
Producto	Acabado	Recubrimiento		Núcleo Kingspan
	(400) Acanalado (250) Diamantado (100) Liso	Lámina Exterior	Lámina Interior	PUR/PIR/LR
KingWall 400	400	Acero Aluminio*	Acero Aluminio*	PUR/PIR
KingWall 250	250	Acero Aluminio*	Acero Aluminio*	PUR/PIR
KingWall 100	100	Acero Aluminio*	Acero Aluminio*	PUR/PIR

\*Aluminio disponible bajo pedido y disponibilidad de inventario





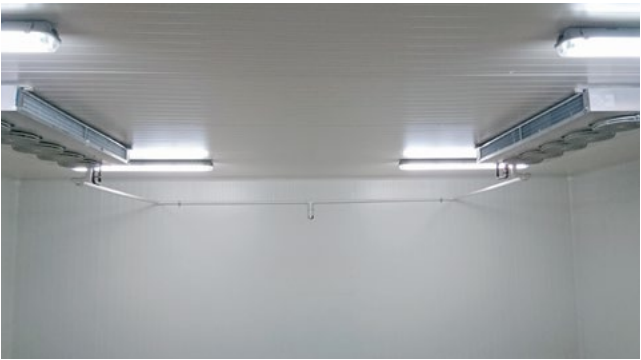
# KingFrigo



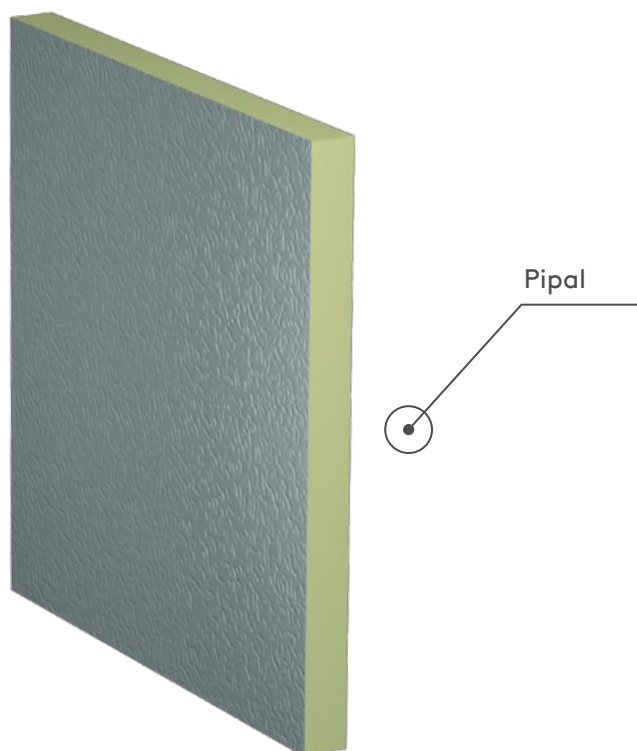
## Línea frío

Producto	Recubrimiento		Núcleo Kingspan
	Lámina Superior	Lámina Inferior	
KingFrigo	Acero Aluminio*	Acero Aluminio*	PUR/PIR
KingCore	Papel	Papel	PUR/PIR

\*Aluminio disponible bajo pedido y disponibilidad de inventario

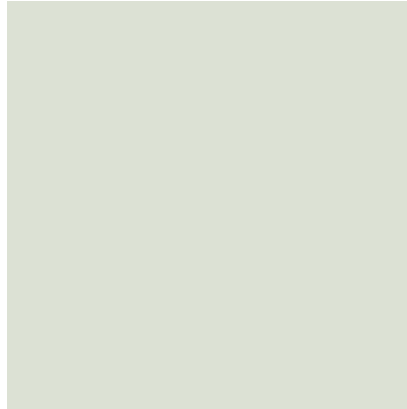


## Pipal Sistema de panel para ductos



## 05 / Colores

Kingspan ofrece una amplia variedad de colores personalizados, bajo pedido. Nuestro equipo de ventas lo asesorará para satisfacer los requerimientos específicos de diseño.

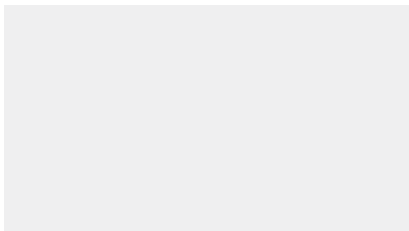


RAL 9002  
Pantone Warm Grey 1C



RAL 9006  
Pantone 422C

### Claros



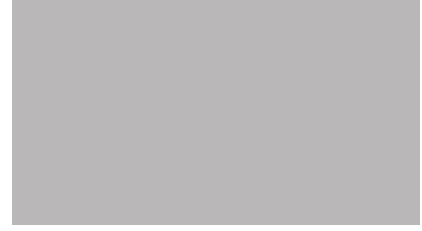
Blanco Estandar

### Fuertes



Rojo

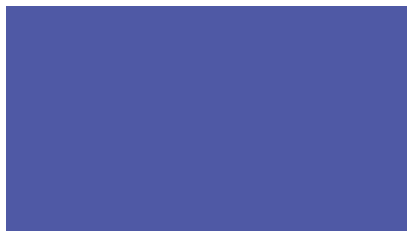
### Metálicos



Plata



Marfil



Azul



Zing



## 06 / Servicio

La clave de nuestra oferta es el enfoque centrado en un servicio excepcional, poniendo a su disposición nuestra asistencia técnica en la etapa de diseño, construcción, postventa y capacitación continua sobre nuestros productos.

### Atención al Cliente

Nuestros clientes son la principal motivación para todo lo que hacemos. Buscamos la excelencia permanentemente en el servicio y mejora continua. Kingspan acompaña todo el proceso administrativo-comercial, antes y después de realizar los pedidos.

- ▶ Consultas: diseño, especificación, cuantificación, propuestas de precio.
- ▶ Durante la obra: revisión de planos de instalación, requerimientos de materiales y componentes.
- ▶ Capacitación para contratistas e instaladores especializados.

### Eficiencia energética y puntos LEED

En Kingspan, somos pioneros en el uso de mejores tecnologías y métodos de construcción para un mundo que genere bajas emisiones de carbono. Los sistemas de paneles aislados de Kingspan son más eficientes en términos de energía, seguridad contra el fuego, durabilidad. Además, son compatibles con proyectos que buscan certificación LEED, (Leadership in Energy & Environmental Design, por sus siglas en inglés), el cual fue desarrollado en 1998 por el U.S Green Building Council (USGBC) para proporcionar construcciones que brinden un mejor ambiente y recursos, ahorrando energía. El uso de productos Kingspan puede ayudar a su organización a lograr la certificación LEED.





---

## Equipo de Ventas

Nuestro representante de ventas le asesora en el proyecto de inicio al fin de la obra, acompañando cualquier requerimiento que surja en el trayecto. Tenemos presente que en la industria hay que responder eficientemente a los requerimientos de cotizaciones para todo tipo de proyectos. Nuestro compromiso es ser proveedores de ágil reacción para facilitar las actividades de nuestros clientes.

---

## Términos y Condiciones

Nuestras transacciones se basan en condiciones estándar de venta. Para obtener mayor información favor de consultar a su Representante de Ventas.



---

## Servicio Técnico

Nuestro equipo técnico asesora y brinda apoyo a diseñadores, especificadores y contratistas en la integración de soluciones de productos, cumplimiento de códigos y mejores prácticas en obra. Contamos con una amplia experiencia que ponemos a sus órdenes, desde una recomendación de diseño hasta el análisis del desempeño técnico de las soluciones envolventes.

---

## ¿Cómo podemos ayudar?

Contacte a nuestros asesores especializados

✉ [servicioalcliente@panelmet.com.co](mailto:servicioalcliente@panelmet.com.co)

☎ (+57) 3173636796 – (+57-5) 6930156

💻 [www.kingspan.com.co](http://www.kingspan.com.co)



# Calidad Innovación Servicio

---

## ¿Cómo podemos ayudar?

Nuestro Sistema de Paneles Aislados Kingspan, es fácilmente integrado a los proyectos de construcción.

---

## Contacte a nuestro equipo de ventas



(+57) 317 363 67 96 - (+57-5) 693 01 56



[servicioalcliente@panelmet.com](mailto:servicioalcliente@panelmet.com)



[www.kingspan.com.co](http://www.kingspan.com.co)

---

Se ha buscado que los contenidos de esta publicación sean precisos, sin embargo, Kingspan no acepta responsabilidad por errores o información engañosa. Recomendaciones, descripciones, sugerencias de uso de productos y métodos de instalación son solamente con fines informativos y Panelmet SAS no podrá aceptar responsabilidad del uso que se le dé.