

# MANILLAS

PIXEL: Un diseño elegante y minimalista, ofrecida en una amplia gama de colores.



# COLORES

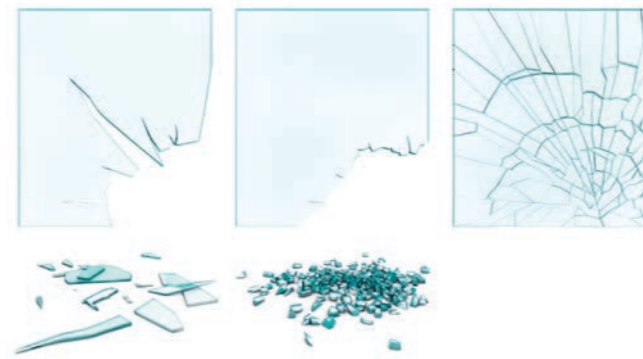
La amplia gama de colores de los revestimientos de PVC permite satisfacer las necesidades incluso de los clientes más exigentes.



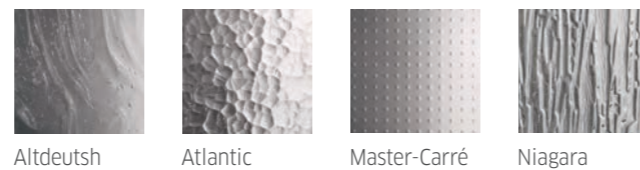
Todas las imágenes de productos y muestras de color incluidas en el catálogo se presentan con el mayor cuidado, sin embargo, tienen valor meramente indicativo y pueden diferir de las imágenes o colores reales de los productos.

# CONJUNTOS DE VIDRIO

Utilizamos las más avanzadas tecnologías que mejora sustancialmente el balance energético de toda la vivienda, aumenta la durabilidad del cristal, garantizando la seguridad del usuario, así como asegura la transparencia mejorando la sensación de confort. Gracias a la producción propia de conjuntos de cámara única, doble o triple, se consigue un control minucioso y la eliminación incluso de los defectos más pequeños; los materiales empleados para la fabricación de los conjuntos garantizan la durabilidad del producto.



Una amplia gama de cristales con múltiples diseños para adaptarse a cualquier interior.



# PERFILES

La oferta de OKNOPLAST permite elegir entre barrotillos intercalados y sobrepuestos. Se ofrecen en distintas medidas y en una amplia gama de colores, pudiendo adaptarse a cualquier interior para proporcionarle un aspecto único.

## BARROTILLOS SOBREPUESTOS



Barrotillos sobrepuestos de PVC disponibles en tres medidas básicas (25, 40 y 55 mm). Gracias a una amplia gama de colores, coherente con los colores de las ventanas, se pueden seleccionar según sea el interior, proporcionándole así un aspecto único.

## BARROTILLOS INTERCALADOS



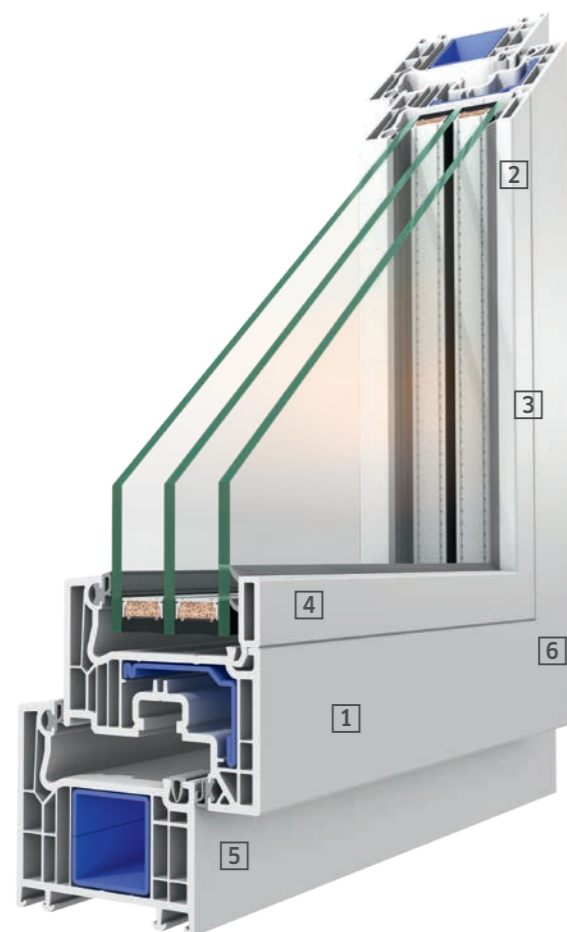
Barrotillos intercalados de aluminio ligeros disponibles en cuatro medidas básicas (8, 18, 26 y 45 mm) y con amplia gama de colores. Pueden adoptar formas no estandarizadas: en arco o círculo, así como pueden unirse bajo cualquier ángulo, proporcionando así a las ventanas un aspecto original e interesante.



MÁS  
VENTAJAS  
PIXEL



# VENTAJAS DE LAS VENTANAS PIXEL



- 1 Un perfil innovador, más reducido y más elegante para resaltar el carácter del interior.
- 2 Una forma excepcional, ángulos exteriores de 4°, junquillo situado junto al cristal junquillo
- 3 A diferencia de los perfiles tradicionales, una superficie de acristalamiento más amplia se traduce en un consumo reducido de energía necesaria para climatizar el interior gracias al incremento del aislamiento térmico conseguido a través del vidrio seleccionado
- 4 El acristalamiento, ejecutado a base de últimas tecnologías, asegura que el interior adquiera más luz natural, influyendo de forma directa en la sensación de bienestar de su hogar.
- 5 Un sistema de refuerzo patentado y ensalado permite diseñar un acristalamiento grande y moderno, así como garantiza la durabilidad y el correcto funcionamiento de las ventanas.
- 6 Posibilidad de empleo de la tecnología ColorFull que asegura un color estable a lo largo de toda la vida útil del producto.

➔ **COEFICIENTE DE AISLAMIENTO TÉRMICO**  
 **$U_w = 0,90^* W/(m^2K)$**

\*PARA VENTANA DE REFERENCIA, DIMENSIONES: 1230x1480 MM, CON MARCO WARMATEC



## ACCESORIOS



### WARMATEC

El separador térmico moderno Warmatec, hecho de acero inoxidable con rotura térmica, combina unos parámetros únicos con una amplia abanico de colores. Minimiza el riesgo del conocido y odiado condensación en las esquinas del cristal (habitualmente, es el lugar más frío de la ventana) y asegura un aspecto exterior atractivo. El material empleado limita la penetración de humedad al conjunto de vidrios, reduciendo a la vez los gastos relacionados con el consumo energético.



### MOSQUITERA

Una solución ideal para el verano, gracias a la cual la puerta o ventana se puede dejar abierta de par en par sin miedo de que por la noche la vivienda se llene de insectos. Las mosquiteras fáciles de usar garantizan el bienestar y el descanso merecido en su hogar. Disponibles en colores parecidos a la madera para ajustarse al color de la ventana= en una amplia gama de colores para todos los gustos.



### WINSTEP

La solera de balconera, de 20 mm, es una solución moderna que facilita el desplazamiento entre el interior y el exterior de su vivienda. Recomendado sobre todo a familias con niños, personas mayores o personas con discapacidades, permite el paso con silla de rueda. Disponible en versión PVC o aluminio.

AISLAMIENTO	SEGURIDAD	CONFORT Y FUNCIONALIDAD	ESTÉTICA	DURABILIDAD
Perfil de clase A, de seis cámaras, con la pared de 2,8 a 3 mm de espesor y la profundidad de incorporación de 70 mm.	Cerraderos antipalanca enroscados al acero encapsulado en el marco.	Función de microventilación.	Una forma del perfil sencilla y moderna, según las últimas tendencias arquitectónicas.	Herraje Winkhaus ProLight.
$U_w = 0,90 W/m^2K$ con el paquete de doble cámara con el separador Warmatec, $U_g = 0,6 W/m^2K$	Armadura de la hoja de hasta 1,75 mm de espesor.	Bloqueo de abatimiento.	Bordes de los perfiles y junquillos rectangulares, pronunciados.	Refuerzo de acero cincado, con doble múltiple.
Perfil del alféizar con junta.	Herrajes antiintrusión RC1 y RC2 (opcional).	Ventana corredera (opcional).	Juntas en las esquinas del junquillo con acabado en 45°.	De hasta 10 años de garantía para las ventanas con respecto a la estanqueidad de los conjuntos de vidrios con el marco Warmatec.
Juntas de PVC-P y EPDM.		Bisagras ocultas Winkhaus ProLight Select (opcional).	Tecnología de revestimiento ColorFull (opcional).	
Separador térmico Warmatec entre cristales, disponible en 3 colores (opcional).		Solera Win Step PVC y ALU-PVC (opcional).	Inversora con manilla central (opcional).	
Perfil del alféizar EMO, montaje caliente (opcional).			Solera Pixel.	

### AIREADORES

Garantizan la ventilación continua del espacio interior, por lo que las ventanas no se tienen que abrir y cerrar para ventilar el interior, aconsejado en viviendas de uso temporal, zonas de altos niveles de humedad ambiental, viviendas con problemas de humedades estructurales, etc.



### JUNTAS

Juntas en colores adaptados al color del forro, con alta resistencia a las condiciones atmosféricas: humedad, agua y radiación ultravioleta.