



DANPAL®
SOLUCIONES DE LUZ
PARA ENVOLVENTES
ARQUITECTÓNICAS

www.danpal.com

Danpal®
Light Architecture



DANPAL®

ARQUITECTURA DE LA LUZ PARA REVESTIMIENTOS DE EDIFICACIONES - PARA EFECTOS VISUALES ÚNICOS Y UN ÓPTIMO CONFORT TÉRMICO

Danpal® crea sistemas arquitectónicos de luz excepcionales para revestimientos de edificaciones. Es perfecto para fachadas, revestimientos, cubiertas, tragaluces, y aplicaciones de control solar. Danpal® hace muy sencillo el diseño de los ambientes de luz natural. Una compañía realmente global, con más de 50 años de experiencia ofreciendo soluciones únicas para los arquitectos, Danpal® ha apoyado una multitud de proyectos arquitectónicos innovadores y renombrados. Ofrecemos a nuestros clientes un completo sistema de soluciones personalizadas, innovadoras y de primera calidad que pueden ser suministradas listas para instalar.

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	4
□ SOLUCIONES DE FACHADAS	15
Controlite® para fachadas Sistema inteligente de iluminación natural	16
Danpatherm K12/ K7 Sistema preensamblado para fachadas de alto aislamiento térmico	18
Danpal® Sistema para fachadas Solución de acristalamiento doble con alto aislamiento térmico	20
□ SOLUCIONES PARA REVESTIMIENTO	23
Danpal® Sistema VRS Sistema de fachada ventilada	24
🏠 SOLUCIONES DE CUBIERTAS	27
Controlite® para cubiertas Sistema inteligente de iluminación natural	28
Danpal® Sistema para cubiertas Solución de acristalamiento modular para cubiertas	30
Danpal® Sistema compacto Transparencia total con alta resistencia al impacto	32
Danpavault Sistema de cubierta abovedada	34
Danpalon® 2000 Iluminación óptima para estructuras industriales	36
🏠 SOLUCIONES PARA EXTERIORES	39
Danpal® Sistema para cubiertas Solución de acristalamiento modular para cubiertas en espacio abierto	40
Danpal® Sistema compacto Transparencia con alta resistencia al impacto	42
☀️ SOLUCIONES DE SOMBRA	45
Sistema Danpal® Cortasol Sistema operable de cortasoles traslúcidos	46
🏠 SOLUCIONES PARA INTERIORES	49
Danpal® Interiores y Decoración Soluciones innovadoras para interiores con una apariencia única y variada.	50



LA ARQUITECTURA DE LA LUZ



Z'nith, Limoges, Francia
Sistema sencillo de Fachada de Cristal
Arquitecto: Bernard Tschumi



La luz natural juega un papel central en la arquitectura. Los arquitectos utilizan la luz como una pieza fundamental de su creación. Ellos esculpen edificios para generar un juego de luz sobre las diferentes superficies. La luz define el espacio arquitectónico, contribuye a su percepción, agrega valor a su funcionalidad y brinda un componente emocional para sus usuarios.

Danpal ofrece una brillante variedad de soluciones para el aprovechamiento de la iluminación natural en las envolventes arquitectónicas. Nuestros sistemas a medida y listos para instalar, literalmente, transforman la luz-natural o artificial- en una poderosa y versátil herramienta para creaciones arquitectónicas radiantes tanto hacia el interior como hacia el exterior.

Con una experiencia de 50 años, Danpal ha sido el líder mundial en la utilización de las cualidades de la luz solar en beneficio de la arquitectura.

A eso lo llamamos, la luz de la arquitectura.

CREA UN BALANCE ÓPTIMO PARA EL DESEMPEÑO TÉRMICO Y LUMÍNICO





LUZ NATURAL Y BIENESTAR

Se ha comprobado que la luz natural en las construcciones es beneficiosa en varios aspectos. La luz solar nos hace sentir más contentos y más relajados, así como también nos permite sentir como pasa el tiempo a lo largo del día. Ahorra energía y nos permite tener una visión de los objetos con mayor claridad. No es sorprendente que los arquitectos tengan una tendencia a moverse hacia un mayor uso de la luz natural que penetre las estructuras a lo largo del día. Debido a que las personas pasan el 90% del día al interior, es vital crear un ambiente solar y térmico cómodos para así obtener un bienestar general.

PROPORCIONAR MAYOR COMODIDAD A TRAVÉS DE UN EQUILIBRIO VISUAL Y TÉRMICO

Cuando se trata de arquitectura de la luz, encontrar el equilibrio es la clave. El exceso de luz da como resultado molestos brillos y un calor en el ambiente realmente intolerable. Danpal® usa materiales de gran flexibilidad y transparencia con gran variedad de tonos y excelentes propiedades aislantes. Los sistemas de Danpal® aseguran un confort térmico equilibrado, mientras su translucidez asegura una comodidad visual óptima inclusive con la difusión de la luz.

Casa Keystone, Montruil, Francia
Sistema Sencillo de Acristalamiento de Danpal®
Arquitecto: M. Paillard

Academia Elsa Enterprise, Liverpool Inglaterra
Sistema Sencillo de Fachadas
Arquitecto: BDP Manchester





TRANSFORMANDO CUALQUIER CONSTRUCCIÓN EN UNA PIEZA DE ARTE

Los arquitectos están en una búsqueda constante de soluciones innovadoras y de materias primas para crear lo extraordinario. Desde nuestra creación, los vanguardistas sistemas de Danpal® le han dado a los arquitectos la libertad de experimentar con la luz natural de maneras cada vez más prácticas y creativas. Nuestra amplia gama de colores, texturas y reflejos, ofrece a los arquitectos una rica paleta para la creación de estructuras inspiradas que iluminan la experiencia del usuario- tanto en el interior como en el exterior, a cualquier hora del día.

Expo Shanghai 2012, China
Sistema Sencillo de Acristalamiento de Danpal®
Arquitecto: Jacques Ferrier

SIEMPRE A LA VANGUARDIA DE LA LUZ





LA PRIMERA EMPRESA EN DESARROLLAR EL SISTEMA DE PANEL TRANSLÚCIDO TIPO STANDING SEAM

Como pioneros en tecnologías arquitectónicas, Danpal® fue la primera empresa en desarrollar el sistema de panel translúcido standing seam. Creamos soluciones de iluminación natural únicos para todo tipo de revestimientos de edificios. Por más de cinco décadas, los sistemas de Danpal® han sido usados alrededor del mundo en proyectos arquitectónicos de tipo comercial, educativo, de transporte, deportivos, de salud y en industrias de alta tecnología.

La innovación constante es uno de nuestros valores fundamentales. Como líderes del mercado tomamos la responsabilidad de mantener los más altos niveles de desempeño y al mismo tiempo desarrollar la siguiente generación de sistemas para la arquitectura de la luz. Entregando aislamiento térmico superior, transmisión de luz, altos ahorros de energía y bajos costos de instalación, nuestra innovación está siempre en línea con las necesidades de los arquitectos.

Izquierda: Casa de Modas NAPA, Korea
Sistema de de Acristalamiento de Fachadas de 16 mm de Danpal®
Arquitecto: Mark Fran / de Plus

Arriba: Oficinas Estudio, Korea
Sistema de Acristalamiento de Techos de 16mm de Danpal®
Arquitecto: Mark Fran / de Plus



EN ARMONÍA CON EL MEDIO AMBIENTE

- **Soluciones que ahorran el consumo de energía:** Nuestros sistemas se pueden adaptar a condiciones climáticas variables para un manejo racional de la luz disponible.
- **Adaptado al enfoque HQE,** el cual cuenta con una certificación definida para edificios. Los objetivos del HQE son tanto en el interior del edificio, es decir, en la salud y en el confort de los usuarios, como también en la integración del medio ambiente, en el ahorro de recursos y en la reducción de residuos.
- **Asociación con el ADEME** (Agencia para el Desarrollo Económico y Control de Energía) y con el CNRS (Centro Nacional para Investigación Científica) usando mediciones precisas creadas en pruebas de celdas para validar el desempeño térmico del Sistema Danpatherm.

complejo Deportivo, Epernon; Francia
Sistema Sencillo de Acristalamiento Impreso de fachadas de Danpal®
Arquitecto: Ligne 7 Architecture



- **Fabricado según la norma ISO 9001 e ISO 14001.**
- **Mantenimiento simplificado** a través de una limpieza de alta presión con agua dulce, con un mínimo de jabón o detergente necesarios.
- **Reciclaje de recortes y empaquetados:** Los paneles Danpal® y sus residuos son 100% reciclables. El 100% de nuestra producción de recortes se regranulan por extrusión.
- **Bajo nivel de fabricación y de manipulación en el sitio:** En el 95% de los casos, entregamos sistemas que son fabricados con el tamaño requerido (minimizando el desperdicio de los cortes en obra.).
- **No contaminante:** El sistema Danpalon® está certificado como no contaminante, y es adecuado para su uso en campos susceptibles como el sector agroalimentario.



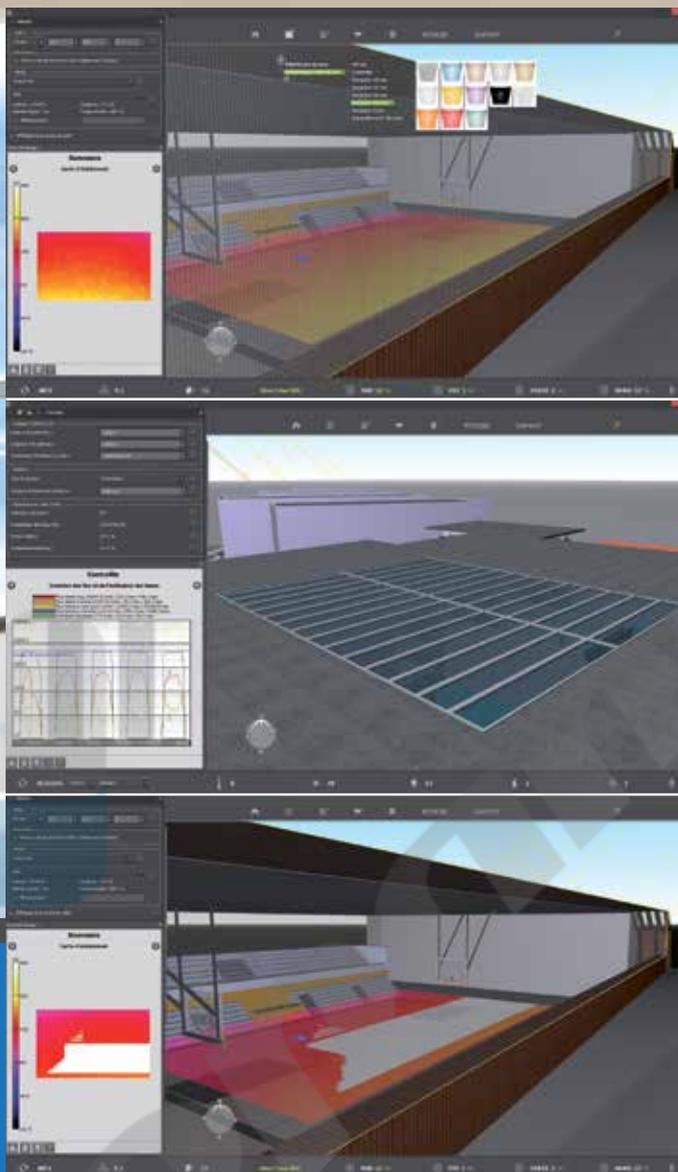
SERVICIO DE SIMULACIÓN INTELIGENTE DANPAL

PREDECIR LAS PROPIEDADES TÉRMICAS Y SOLARES DE CUALQUIER CONSTRUCCIÓN

Los edificios bien diseñados ofrecen tanta luz natural como sea posible, mientras mantienen un ambiente interno cómodo. Danpal® ofrece las herramientas adecuadas para la planificación de espacios de luz más eficaces mediante la integración de productos adecuados, los cuales aprovechan el nivel óptimo de los recursos de energía en cualquier parte del mundo, a cualquier hora del día. Mediante el uso de software especializado, Danpal® proporciona una simulación de iluminación y de energía solar. Danpal® es el único que ofrece soluciones de simulación que reflejan una herencia de 30 años como especialista en la innovación arquitectónica en la luz natural.

PLANIFICACIÓN ÓPTIMA DE ARQUITECTURA DE LUZ Y USO DE ENERGÍA

Los productos Danpal® se desarrollan en un software de simulación. Los arquitectos pueden supervisar el calor interno y los niveles de luz durante el diseño preliminar poniendo a prueba la capacidad de difusión y de aislamiento en las diferentes soluciones de Danpal®. Esto asegura una óptima eficiencia energética y un confort visual.



Club TOTEXTH FireFit, Liverpool, UK
Sistema de Acristalamiento de Fachadas
de Danpal®
Arquitecto: Cass Associates

ELEGIR EL SISTEMA PERFECTO PARA SUS NECESIDADES DE ILUMINACIÓN Y ENERGÍA

Las simulaciones de Danpal® llevan la eficiencia solar y energética a nuevos niveles y ofrecen flexibilidad en el diseño. El software de simulación permite a los arquitectos elegir el sistema perfecto de diseño que cubra las necesidades de energía y de iluminación “jugando” con las diferentes opciones en las especificaciones del producto y con la estructura del área.

Teniendo en cuenta las características físicas del sistema (transmisión de luz, factor solar, Valor U, etc.), el software crea una simulación de la luz del día y el consumo de energía, los cuales proporcionan un mapa que muestra los niveles de iluminación natural a través de todo el edificio.

Acer



SOLUCIONES DE FACHADAS

Fachadas que iluminan durante el día y se transforman en cajas de luz por la noche con una apariencia limpia y contemporánea.

- CONTROLITE® PARA FACHADAS
- DANPATHERM K12/K7
- DANPAL® SISTEMA DE FACHADAS



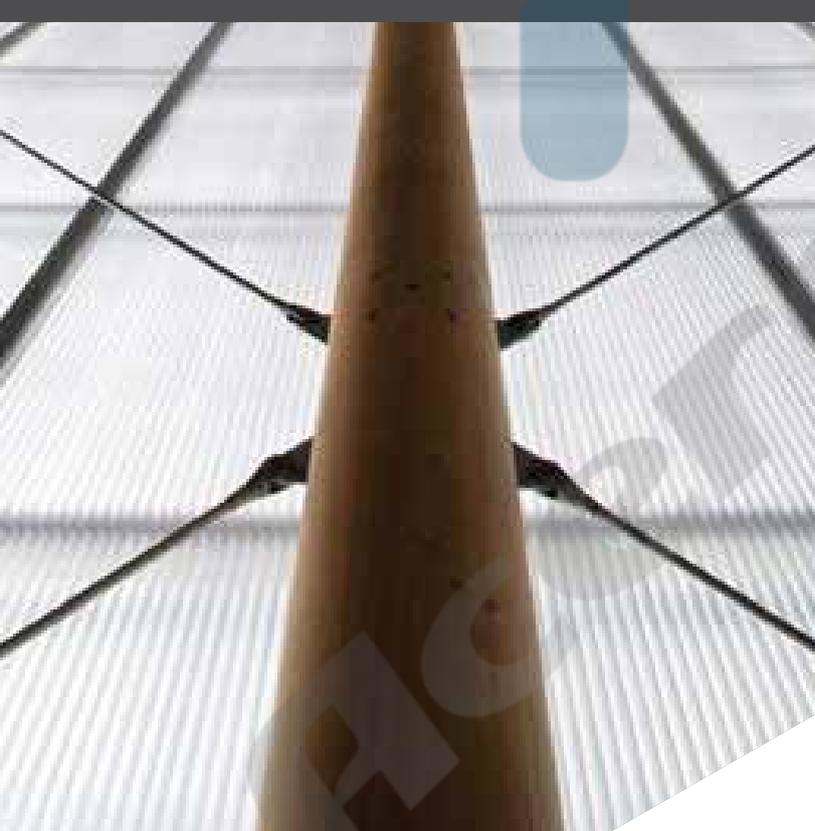
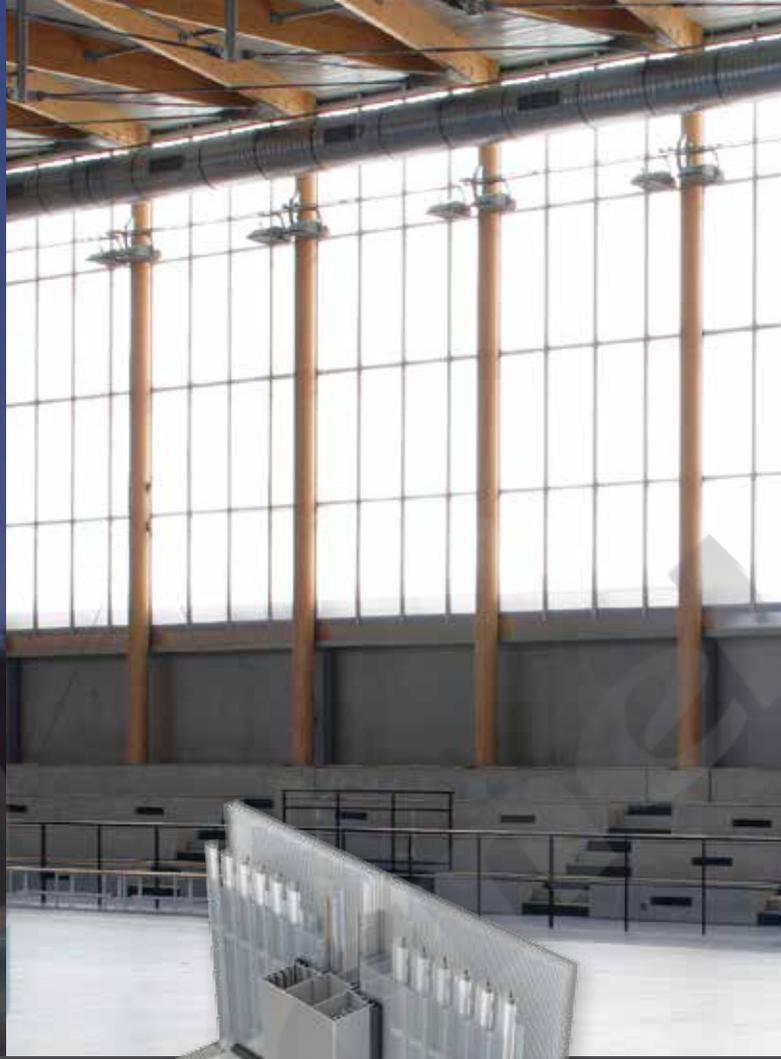
CONTROLITE® PARA FACHADAS

SISTEMA DE ILUMINACIÓN NATURAL INTELIGENTE

La Optimización de la Luz para fachadas

Transforme su fachada en una pared de luz dinámica. Controlite® cuenta con persianas giratorias que ajustan su posición durante todo el día para transmitir la cantidad óptima de luz natural. Este sistema inteligente equilibra los niveles de luz y aumento de calor solar para así transmitir una luz difusa de manera uniforme, creando cómodos ambientes interiores, incluso en los climas más extremos. Controlite® ofrece una solución dinámica y rentable que reduce significativamente el consumo de energía e integra un diseño sostenible.

Gimnasio La Grange au Bois, Francia
Sistema de Fachadas de Controlite®
Arquitecto: Gremillet



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Provee un óptimo confort en condiciones de iluminación cambiante
- Ofrece acristalamiento para grandes áreas
- Resiste a climas y temperaturas extremas
- Diseño sostenible, ahorra energía y reduce costos de calefacción/refrigeración



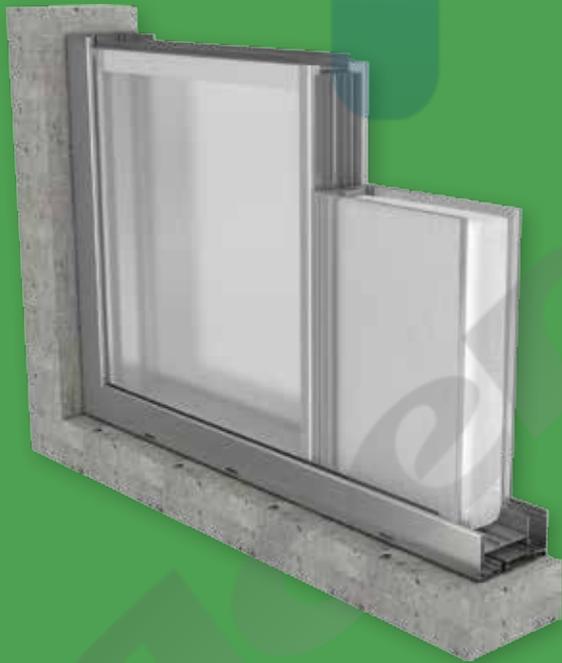
DANPATHERM

SISTEMAS PREFABRICADO DE ALTO AISLAMIENTO Y DOBLE ACRISTALAMIENTO PARA FACHADAS

Luz y aislamiento

Danpatherm es un sistema de construcción único ensamblado en fábrica diseñado para lograr un alto rendimiento térmico y una buena transmisión de luz con una gran capacidad autoportante. Es rápido y fácil de instalar, reduciendo los costos de mano de obra y tiempos de construcción. Danpatherm puede ser integrado con un completo sistema de iluminación LED, creando una pared radiante durante el día y una caja de luz durante la noche.

Iglesia Sain Thomas, Vaul-en-Velin, Francia
Sistema de Fachadas Danpatherm
Arquitecto: [Siz'-ix]



Camille Fournet Manufacturing, Tergnier, Francia
Danpatherm Sistema de Fachadas
Arquitecto: Atelier Boris Cindric

BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Aislamiento térmico excepcional
- Casete pre-ensamblado en fábrica
- Instalación rápida y sencilla
- Apariencia diáfana, sin aluminio visible
- Niveles variables de transmisión de la luz
- Resistencia a las cargas del viento sin precedentes



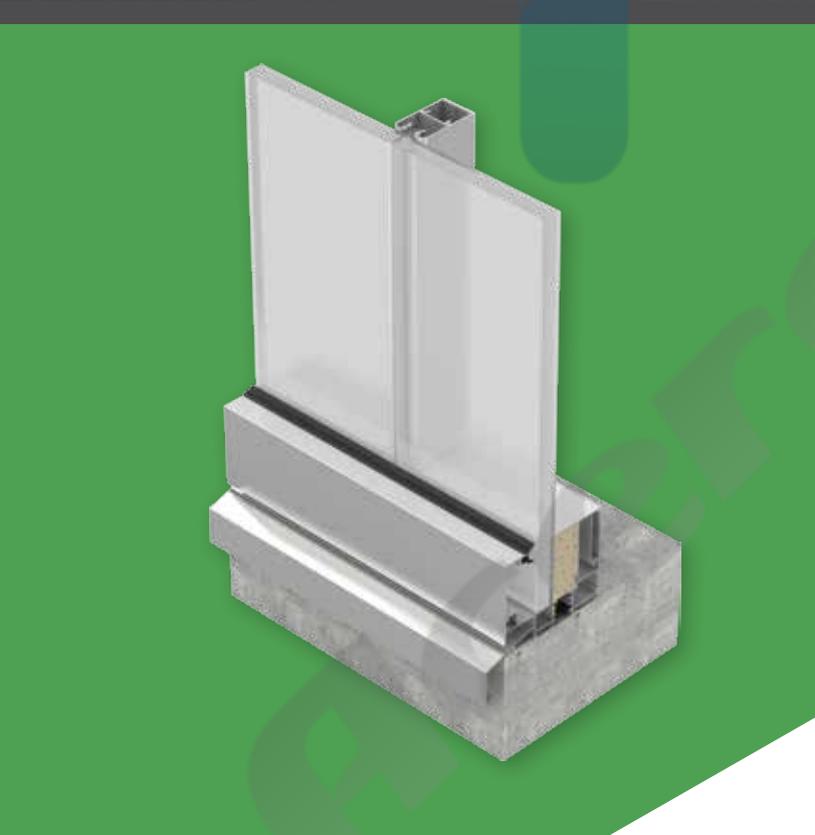
SISTEMA DE FACHADAS DE DANPAL®

FACHADA SENCILLA DE ACRISTALAMIENTO TRANSLÚCIDO

La Libertad de Crear Fachadas Inspiradas

Las fachadas Danpal® son un sistema translúcido que integra paneles Danpalon® con perfiles de acristalamiento y diferentes acabados. Diseñado para ser instalado en diversos tipos de revestimientos, las Fachadas de Danpal® ofrecen multitud de beneficios. Es ligera y ofrece una excelente resistencia al impacto y al clima. También ofrece protección UV, una estanqueidad superior al agua y al aire, una alta seguridad y una confortable luz difusa. Nuestra amplia gama de colores, texturas, acabados, reflejos, e iluminación ofrecen a los arquitectos una paleta rica para crear fachadas inspiradas, iluminando la experiencia del usuario con luz natural durante el día, para ofrecer así espectaculares paredes iluminadas que irradian luz interior por las noches.

Colegio Universitario, Melbourne Australia
Sistema de Fachadas de Danpal®
Arquitecto: Cox architects and Planners



BENEFICIOS DE SISTEMA

- Alta resistencia al impacto
- Luz Difusa
- Bajo peso
- Impermeabilidad superior al aire y el agua
- Fácil instalación
- Alto aislamiento térmico
- Costo-eficiente

Acero Panel



SOLUCIÓN PARA REVESTIMIENTOS

La vía fácil para la creación de un look contemporáneo con un excelente aislamiento.

- DANPAL® SISTEMA VRS

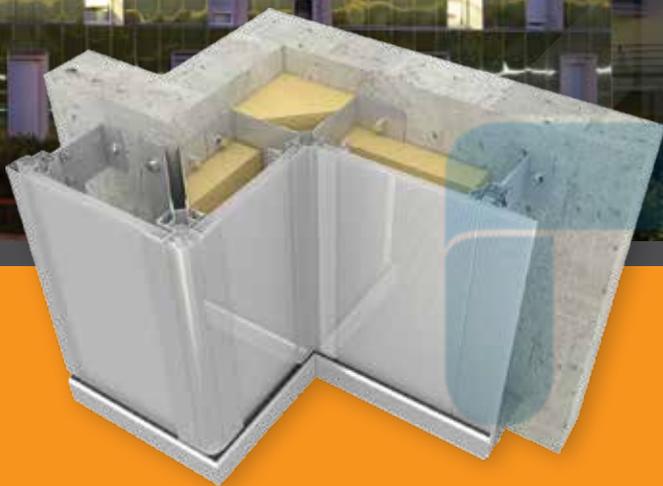


DANPAL® VRS

SISTEMA DE FACHADA VENTILADA

Un Exterior Atractivo con un aislamiento efectivo

El principio de Danpal® VRS, es el de proporcionar un sistema completo incorporando el panel verificado de Danpalon® que protegerá plenamente el aislamiento. Basado en la ventilación natural mediante un espacio de aire, el movimiento de convección detrás de los paneles mantiene el aislamiento seco y una gran eficacia a través del tiempo.



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Peso ligero
- 100% estanco
- Instalación rápida, fácil, y rentable
- Diseño y variedad de colores incomparables
- Con paneles de longitudes significativas (hasta 12,0 mts. longitudes estándar, y mas largos bajo pedido)
- Respetuoso con el medioambiente
- Sin desperdicio



Residencia Internacional Estudiantil, Reims, Francia
VRS de Danpal®
Arquitecto: Jean-Michel Jacquet

Acero Orpimente



SOLUCIONES PARA CUBIERTAS

La flexibilidad para explorar nuevas posibilidades para el diseño de edificios llenos de luz - con gran control de la intensidad de la luz y el consumo de energía.

- CONTROLITE® PARA CUBIERTAS
- DANPAL® SISTEMA DE CUBIERTAS
- DANPAL® SISTEMA COMPACTO
- DANPAVAULT
- DANPALON®
- DANPALON® INDUSTRIAL
- INDUSTRIAL



CONTROLITE® PARA CUBIERTAS

SISTEMA INTELIGENTE DE ILUMINACIÓN NATURAL

Optimización de Luz para cubiertas

El Controlite® se caracteriza por sus persianas giratorias que adaptan su posición a lo largo del día para transmitir la cantidad óptima de luz natural. Este sistema inteligente establece un balance entre los niveles de luz y la aumento de calor solar para así transmitir la luz difusa de manera uniforme, creando cómodos ambientes interiores, incluso en los climas más extremos. Controlite® ofrece una solución rentable y dinámica que reduce significativamente el consumo de energía y se integra a un diseño sostenible.

Synthesis Cap, Saint-Cyr-sur-Loire, Francia
Controlite® para cubiertas
Arquitecto: Studio Architecture



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Transmite luz difusa de manera uniforme
- Crea un ambiente interior confortable
- Hasta el 93% del incremento de calor solar puede ser bloqueada
- Reducción del ruido producido por la lluvia
- Aislamiento térmico Superior
- Libre expansión térmica
- Fácil mantenimiento





DANPAL® SISTEMA PARA CUBIERTAS

SOLUCIONES MODULARES ACRISTALADAS PARA CUBIERTAS

Reciba Luz Natural desde el Cielo

El sistema para cubiertas de Danpal®, es un sistema traslúcido de acristalamiento en seco disponible en una variedad de diseños adecuados para su instalación encima o debajo de los diversos tipos de estructuras (de acuerdo a los requisitos de diseño de ingeniería). El sistema contiene una variedad de perfiles de acristalamiento a presión que son elaborados en policarbonato o en aluminio. El sistema Danpal® para cubiertas es adecuado para una amplia gama de condiciones climáticas y ofrecen una alta resistencia al impacto. La gran variedad de aspectos, colores, acabados y efectos especiales ofrece una gama espectacular de opciones creativas.

Iglesia Grace Misionera Namseoul, Korea
Sistema de Cubierta de Danpal®
Arquitecto: Construction Eland



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Instalación fácil y rápida
- Sistema de libre flotación que permite plena expansión térmica
- Buena resistencia al viento y a cargas de nieve
- Sistema flexible adecuado para diversos tipos de diseños de cubierta
- Peso ligero

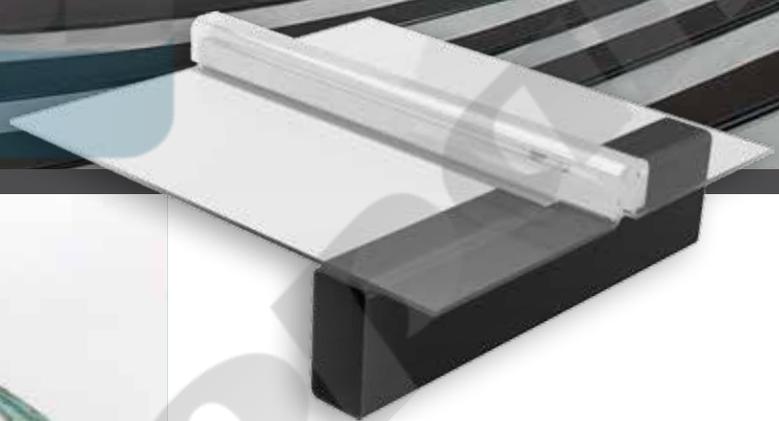


DANPAL® SISTEMA COMPACTO

TRANSPARENCIA TOTAL CON UNA ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO

Transparencia Sin Límites

Disfrute de la apariencia de vidrio junto con todas las ventajas del policarbonato. Danpalon® Compacto es un panel sólido con un espesor de 4 mm que proporciona una apariencia de cristal, junto con la resistencia, cualidades aislantes, flexibilidad, capacidad de curvatura, de bajo peso y protección UV. Los sistemas de conexión standing seam de Danpalon® permiten a los arquitectos una completa libertad para diseñar espectaculares zonas acristaladas de tamaño ilimitado, ángulo o color. Se suministran paneles de hasta 12.0 mts. de largo. Disponibles en una gama de colores, en paneles de hasta 12 mts. de largo, que pueden ser fácilmente curvados en frío en obra y fácilmente adaptables a todas las ideas creativas que impliquen el uso de transparencia.



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Transparencia pura
- Peso ligero
- Estando
- Fácil instalación
- Resistente al impacto
- Paneles largos curvables en obra



DANPAVAULT

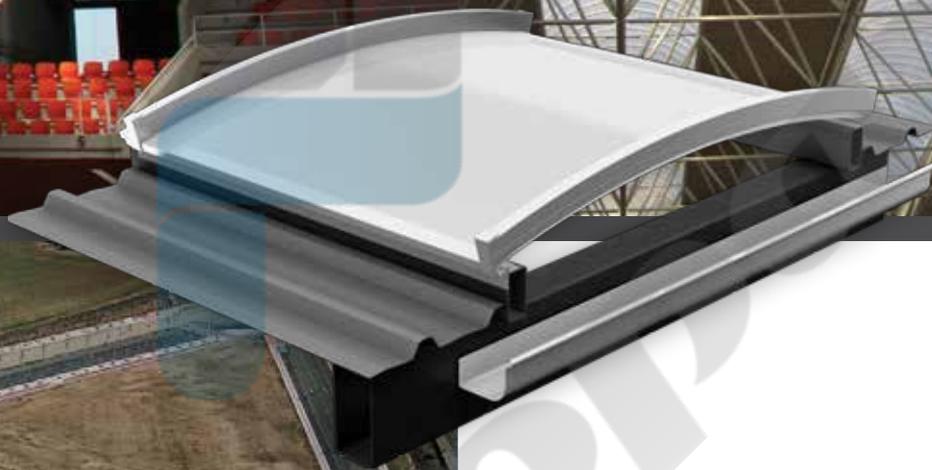
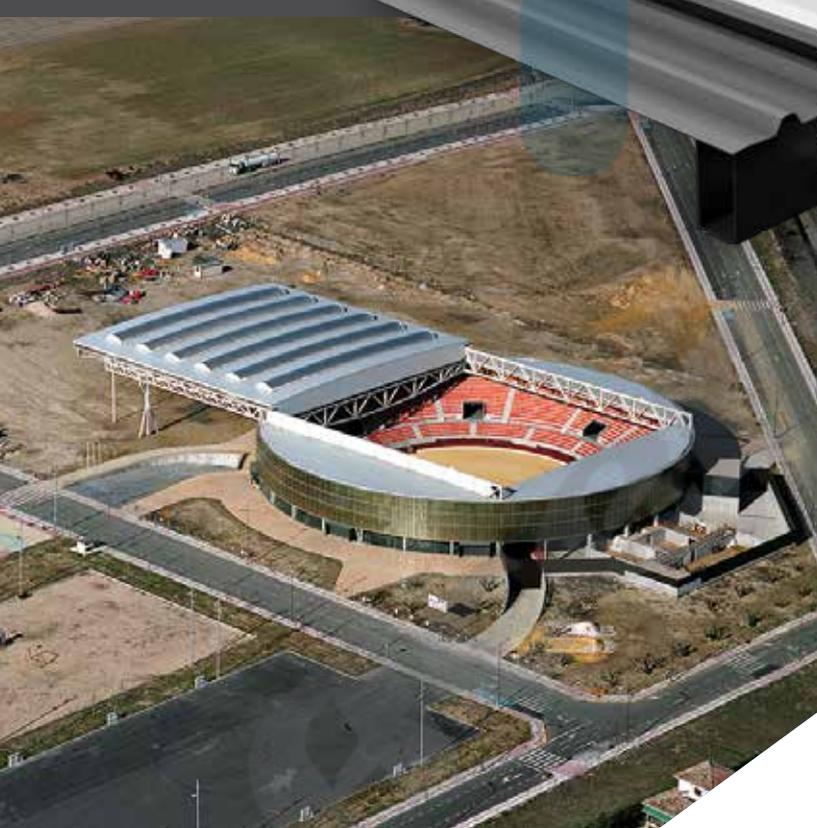
SISTEMA DE BÓVEDAS PARA CUBIERTAS

El cielo no es el Límite

El Sistema de bóvedas Danpavault combina todas las ventajas de Danpalon® junto el hecho de ser una bóveda de longitud ilimitada, ofreciendo una fácil integración con diversos tipos de cubiertas incluyendo perfiles de metal y hormigón. La estructura única de Danpavault transmite una difusión uniforme de la luz natural, entregando una durabilidad superior, aislamiento térmico y protección UV extendida.

El sistema Danpavault puede ser instalado como una cubierta autoportante o sobre una estructura metálica logrando cubrir una amplia gama de radios y distancias entre apoyos. Se puede instalar sobre vanos pequeños o amplios añadiendo opciones de enmarcado en aluminio, tales como, espaciadores, barras o conectores.

Plaza de Toros de Illescas, Toledo España
Sistema Danpavault
Arquitecto: Diego Garteiz de DGM Arquitectos



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Longitud ilimitada
- Permite una mayor cantidad de luz en comparación con las aberturas de luz planas, por área de abertura de la luz en el techo
- Bóveda autoportante
- Fácil instalación y compatible con varios tipos de cubiertas
- Excelente difusión de la luz
- 100% estanco
- Alta capacidad de carga



DANPALON® INDUSTRIAL

LUZ ÓPTIMA PARA CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES

Óptima Eficiencia de Luz y Energía para Estructuras Industriales

Danpalon® Industrial proporciona luz natural a las estructuras industriales. Las franjas de panel transmiten luz natural durante todo el día en las fábricas y plantas industriales. Los paneles proporcionan una fácil conexión con aberturas de luz industriales; en caso de haber estructuras, como paneles individuales, o como unidad completa.



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- 100%estanco
- Alta Resistencia al impacto
- Peso ligero
- Fácil conexión con paneles ya existentes
- Excepcional transmisión de la luz
- Excelente aislamiento térmico
- Instalación rápida, fácil y de bajo costo
- Alto desempeño
- Impermeabilidad superior al aire y al agua

Acero Panel



SOLUCIONES EXTERIORES

Proteje de los elementos con alta resistencia al impacto y una increíble variedad de posibilidades creativas.

- DANPAL® SISTEMA PARA CUBIERTAS
- DANPAL® SISTEMA COMPACTO



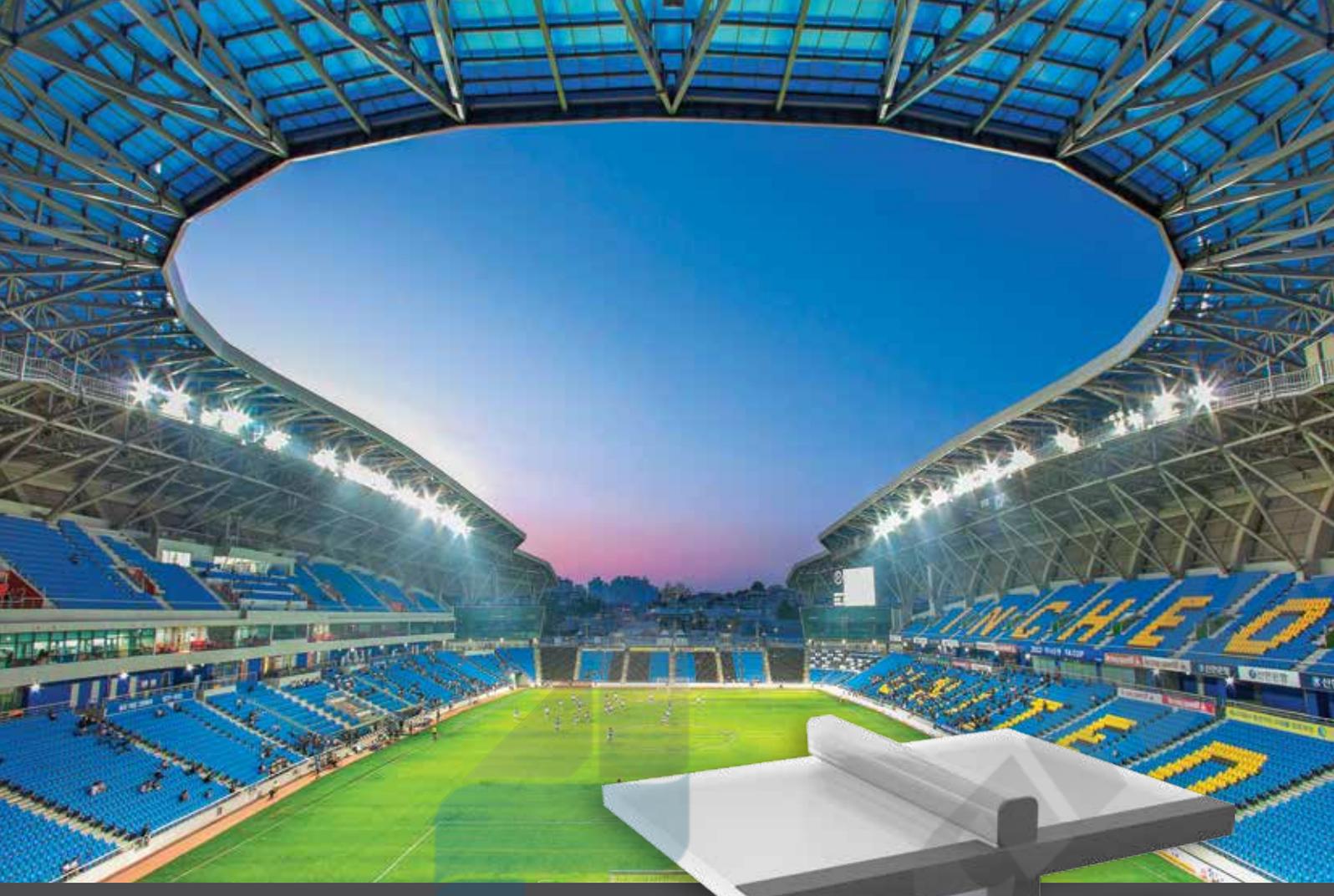
SISTEMA DE CUBIERTA DANPAL®

SOLUCIÓN DE ACRISTALAMIENTO MODULAR PARA CUBIERTAS ABIERTAS

Disfrute de la Luz Natural con los Beneficios de la Protección Física y UV

Danpal® cubiertas es un sistema de acristalamiento traslúcido, disponible en una variedad de diseños adecuados para su instalación encima o debajo de los diversos tipos de estructuras (de acuerdo a los requisitos de la ingeniería y del diseño). El sistema contiene una gran variedad de perfiles de acristalamiento a presión elaborados en policarbonato o aluminio. Los sistemas de cubiertas de Danpal® son adecuados para una amplia gama de condiciones climáticas y ofrecen una alta resistencia al impacto. La gran variedad de aspectos, colores, acabados y efectos especiales, ofrece una espectacular gama de opciones creativas. Danpal® cubiertas ofrece una variedad de beneficios para construcciones de cubiertas abiertas: peso ligero, confortable difusión de la luz, protección UV, flexibilidad de instalación en estructuras tanto redondas como amorfas. Están selladas desde el exterior, mientras que proporcionan la visibilidad desde el interior.

Estadio Soong-eui Arena Park, Korea
Sistema de Cubiertas Danpal®
Arquitecto: Rosseti Arquitectos y Mooyoung



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Fácil y rápida instalación
- Sistema de libre flotación que permite completa expansión térmica
- Buena resistencia al viento y a las cargas de nieve
- Sistema flexible, adecuado para varios tipos de cubiertas



SISTEMA DANPAL® COMPACTO

TRANSPARENCIA TOTAL CON UNA ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO

Total transparencia, fuerza y curvabilidad

Disfrute de la luz del día, junto con las ventajas de la protección física y UV. Los beneficios de la apariencia del vidrio y todas las ventajas del policarbonato. Danpalon® Compacto es un panel sólido con un espesor de 4 mm que proporciona la “apariencia del vidrio”, junto con una alta resistencia, cualidades aislantes, flexibilidad, capacidad de curvabilidad, bajo peso y protección UV. El sistema de conexión standing seam de Danpalon® permite a los arquitectos la libertad absoluta para diseñar espectaculares zonas acristaladas de tamaño ilimitado, ángulo o color. Se suministran paneles de hasta 12,0 m. de largo. Disponibles como paneles rectos en una amplia gama de colores de hasta 12 metros de largo que pueden ser fácilmente curvados en obra y se adaptan con facilidad a todas las ideas creativas de transparencia.

Santuario Mayan Resort Hotel de Nayarit, México
Compact I Arquitecto: Arturo Hernandez



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Transparencia total
- Peso ligero
- A prueba de agua
- Fácil instalación
- Resistencia al impacto
- Paneles largos
- Curvados en obra
- Sistema certificado SOCOTEC (acreditado en EN)

Acero y Panel



SOLUCIONES DE SOMBRA

Diseña con luz y sombra con lo último en control solar y térmico.

- DANPAL® SISTEMA CORTASOL



DANPAL® SISTEMA CORTASOL

SISTEMA TRASLÚCIDO DE CORTASOLES

El Camino Creativo para Controlar la Luz y el Calor

Danpalon® Cortasol es un sistema de sombreado traslúcido que proporciona el máximo control sobre la luz y el calor, protección UV extendida y alta resistencia al impacto. Los usuarios pueden ajustar los cortasoles para así crear el equilibrio deseado de la luz y de la sombra. Con Danpal®, la sombra se convierte en una herramienta creativa para transformar dinámicamente el exterior. Disponible en una variedad de colores, acabados y efectos, le da un atractivo diseño exterior innovador a los edificios nuevos o renovados.

Piscina, La Chapelle San Lucas, Francia
Sistema de cortasoles de 16 mm de Danpal®
Arquitecto: BLV



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Peso ligero
- Fácil montaje
- Instalación rápida, fácil y de bajo costo
- Materiales reciclables
- Alta seguridad
- Protección UV ampliada
- Amplia variedad de colores y acabados

Acero



SOLUCIONES INTERIORES

Crea intimidad y amplitud con
un look semitransparente.

- DANPAL® INTERIOR Y DECORACIÓN

DANPAL® INTERIOR Y DECORACIÓN

SOLUCIONES INNOVADORAS PARA INTERIORES
CON UNA GAMA ÚNICA DE APARIENCIAS VISUALES



Cree Nuevas Atmósferas

Las soluciones de interiores de Danpal® permiten a los diseñadores explorar nuevas dimensiones estéticas, creando espacios revolucionarios transformados por la luz. Danpal® ilumina una multitud de espacios interiores: paredes, divisiones y techos interiores se abren bajo el efecto del ajuste de la luz para crear un ambiente único. La estructura única Multicelda de Danpalon® ofrece una calidad excepcional de la luz, un rico atractivo visual no industrial y una durabilidad superior. Con Danpal®, los arquitectos pueden crear divisiones que evocan tanto la intimidad como la apertura, debido a su aspecto semi transparente. Los techos interiores de Danpalon® hacen que el techo forme parte integral del espacio de diseño. Nuestra amplia gama de opciones de iluminación aumenta la profundidad e ilumina la experiencia del usuario. Use su creatividad para hacer de la luz una atracción con las soluciones de Danpal® para Interiores.



BENEFICIOS DEL SISTEMA

- Amplia gama de colores y texturas
- Flexibilidad de diseño ilimitada
- Ligero
- Fácil de instalar
- Apto tanto para espacios abiertos como para espacios íntimos y reducidos

IDEAL PARA SOLUCIONES MODULARES Y PERSONALIZADAS



TRANSFORMAR SU VISIÓN EN REALIDAD

Para cualquier aplicación, ya sea una piscina, un polideportivo, en una escuela o un centro comercial - los sistemas de Danpal® proporcionan ventajas únicas y soluciones a medida.

- Diseños atrevidos para complementar todas las necesidades arquitectónicas
- Propiedades superiores de la luz natural
- Excelente aislamiento térmico
- Rendimiento de carga superior
- Instalación fácil y eficiente
- Máxima calidad de productos a largo plazo con un servicio de por vida

NUESTRA OFERTA DE SERVICIO COMPLETO

- Los ingenieros de proyectos y equipo comercial de su región le acompañarán y harán un seguimiento a sus proyectos, desde su inicio hasta su finalización.
- Nuestra oficina de diseño le ayudará y le prestará asistencia en la elección y ejecución de los sistemas más adecuados para sus necesidades específicas.
- El proceso de pedido y servicio de preparación ofrece pedidos personalizados, embalaje reforzado, etiquetado preciso y entrega impecable.
- Nuestro servicio de soporte le responderá con rapidez y le ayudará en la búsqueda de soluciones para los posibles riesgos en el proyecto.
- Ofrecemos una garantía del material completa y estamos comprometidos a satisfacer los plazos de nuestros clientes



Acer OP Panel