

Mûchtek

TECNOPERFILES GROUP

Líderes en la fabricación de perfiles de PVC para aberturas y productos arquitectónicos.

+ TECNOLOGÍA
+ DESARROLLO
+ EVOLUCIÓN

Nuestra trayectoria respalda nuestro presente.

Mûchtek
TECNOPERFILES GROUP

¿Por qué elegirnos?

Nuestra esencia es la inversión constante en innovación y tecnología de punta para brindar una amplia gama de soluciones de máxima calidad y eficiencia en sistemas de perfiles de PVC para aberturas.

MUCHTEK es la continuación y evolución de **Tecnoperfiles**, una empresa sostenible, con gran trayectoria y reconocimiento en el mercado. **MUCHTEK** marca un camino de crecimiento y expansión internacional en el negocio de perfilería de PVC para aberturas de alta prestación y desarrollo de productos arquitectónicos.

- Red de más de 450 talleres elaboradores certificados en Latinoamérica que cumplen con las normas europeas de fabricación.
- Asesoramiento técnico y profesional para todo tipo de obras.
- Planta elaboradora más grande de Latinoamérica y la mayor tecnología europea, con 9 extrusoras y una capacidad productiva de 1.000 toneladas mensuales, en 7.000 m^2 dedicados exclusivamente a la fabricación de perfiles para el mundo.
- Centro de distribución de 3.000 m^2 que abastece una demanda creciente a nivel nacional e internacional.
- Planta productiva de laminado de 2.000 m^2, con 5 foliadoras que cuentan con la máxima tecnología de punta.
- Planta de reciclado de perfiles de PVC que promueve la economía circular y el cuidado del medioambiente.
- Certificación ISO 9001 para la planta productiva de Tecnoperfiles SA por el Diseño, Fabricación, Comercialización y Servicio Técnico de Perfiles de PVC para Sistemas de Aberturas.


PLANTA PRODUCTIVA


PLANTA DE LAMINADO


CENTRO DE DISTRIBUCIÓN


PLANTA DE RECICLADO

Cuidamos el medio ambiente con el máximo ahorro de energía



Elegí ventanas eficientes.

Por su diseño y construcción, las aberturas de MUCHTEK permiten el máximo aislamiento térmico, disminuyendo el consumo de energía. La firmeza del material, la resistencia al impacto, sumados a los refuerzos metálicos y los herrajes perimetrales (combinados con DVH) dan como resultado una abertura que ofrece el mayor grado de estanquidad y seguridad.

MUCHTEK promueve la utilización de materiales y formas que permitan un uso eficiente de la energía y consecuentemente una significativa reducción del costo operativo en una obra.

La empresa mantiene un fuerte compromiso con el medio ambiente y la sustentabilidad con procesos que no causan emisiones de gases y líquidos contaminantes. Asimismo todos los recortes de los perfiles de PVC rechazados en el proceso de fabricación pueden ser reutilizados para otros productos. La baja conductibilidad en las aberturas de PVC, el diseño multicámara de los perfiles, el sistema de cierre perimetral y el uso de doble vidriado hermético -todas partes del sistema- pueden lograr en su conjunto una disminución de más del 50% de las pérdidas de energía producidas a través de las aberturas respecto de otros sistemas masivamente utilizados.

Uno de los objetivos principales de **MUCHTEK** es lograr un mayor ahorro energético y de los recursos naturales. En este sentido, mejorando el aislamiento térmico y acústico a través de las ventanas, se logra reducir el consumo de energía y las emisiones de CO_2 a la atmósfera.



Bajo la iniciativa de apoyar las construcciones sostenibles y aumentar la conciencia acerca del cambio climático y las preocupaciones ambientales, la compañía es miembro de **«Argentina Green Building Council»**, que bajo la licencia del **World Green Building Council** actúa como una red de soporte para la implementación de iniciativas sustentables tanto en el ámbito local como global.

Los sistemas de perfiles de **MUCHTEK** contribuyen en la obtención de puntos de la normativa LEED en las siguientes categorías:

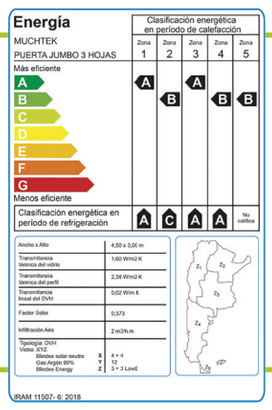
- Materiales y Recursos
- Calidad Ambiental
- Energía y Atmósfera

De esta forma, fomentamos el desarrollo sostenible y el diseño ambiental, apoyando iniciativas ambientales y promoviendo la integración de tecnologías sustentables dentro de la industria de la construcción. En esta línea, **MUCHTEK** adhiere a diversas leyes, decretos y/o normas nacionales que se han establecido para promover un uso racional y eficiente de la energía.

Junto a la SubSecretaría de Energía y Minería se ha desarrollado una **Etiqueta de Eficiencia Energética para Ventanas Exteriores,** promoviendo la utilización de ventanas eficientes y reducir así las pérdidas energéticas en las viviendas.

La empresa forma parte de diversos Comités del **IRAM** de estudio de normas (Construcción Sostenible, Eficiencia Energética, Acústica y Electroacústica, Carpintería de Obra y Fachadas Livianas).

Ingresando a www.etiquetadoventanas.energia.gob.ar podrán conocer más sobre el Etiquetado de Eficiencia Energética - Norma IRAM 11507-6.



Nuestros perfiles de PVC

Siempre a la vanguardia



Máxima aislación térmica y acústica.

TECNOLOGÍA ALEMANA AUSTRÍACA

Cámara de refuerzo que aporta resistencia inercial.

Burletes coextruídos termofusionables que ofrecen gran hermeticidad y estanqueidad.

Gran resistencia al envejecimiento y al impacto.

Baja conductibilidad térmica que evita la condensación.

PVC

Ventajas de las aberturas de PVC

- Ahorro de energía
- Aislamiento térmoacústico
- Hermeticidad y estanquidad
- Durabilidad y resistencia
- Seguridad, ignífugo
- Variedad de colores
- Mínimo mantenimiento
- Amplia gama de diseños



Líderes mundiales en garantizar la máxima calidad y tecnología.

Composición

Unipar
Resina de PVC
www.unipar.com

INEOS
Dióxido de titanio
www.ineos.com

DOW
Mejorador de impacto
www.dow.com/es-ar

OMNOVA SOLUTIONS
Caucho termoplástico
www.omnova.com

nitriflex
Caucho termoplástico
www.nitriflex.com.br

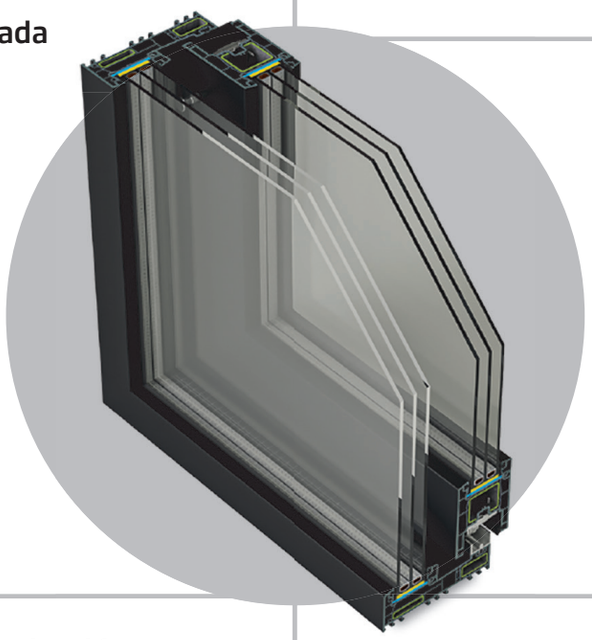
REAGENS VARTECO
Estabilizante calcio zinc
www.reagensvarteco.com

Calidad garantizada

Q-LAB XENON TEST
Cámara de envejecimiento
www.q-lab.com/es-es

TK
Adhesivo foliados
www.taka.it

KS Maschinenbau
Banco de ensayos de ventana
www.ksschulten.com



KLEIBERIT
ADHESIVES • COATINGS
Adhesivo foliados
www.kleiberit.com

ASCONA
PROFILE MEASURING TECHNOLOGY
Medición Dimensional
www.ascona.de

Continental
Foliados
www.continental.com

Tecnología de producción

exelliq
Matricería Greiner
www.exelliq.com

KraussMaffei
Extrusoras
www.kraussmaffei.com

BARBERÁN
Foliadoras
www.barberan.com

BIM
Building Information Modeling

Escaneá el QR
Conocé los sistemas y tipologías. Descargá los archivos desde nuestra Biblioteca Virtual BIM.

Descargá nuestras ventanas desde la Biblioteca Virtual BIM MUCHTEK

- Sistemas y tipologías **MUCHTEK.**
- Detalles constructivos en ArchiCad, PDF, REVIT y CAD.
- Data Técnica de cada producto.
- Información de certificaciones y ensayos.

www.muchtek.com/BIM

Composición del perfil



Resina de PVC
UNIPAR
www.unipar.com

El PVC es amigable con el medio ambiente, resistente, con baja conductibilidad térmica, ignífugo y con una larga vida útil.



Mejorador de impacto
DOW
www.dow.com/es.-ar

Las formulaciones **MUCHTEK** emplean una gran cantidad de mejorador de impacto, garantizando el cumplimiento de la Norma Europea UNE12608 referente a la resistencia al impacto.



Dióxido de titanio
INEOS
www.ineos.com

El dióxido de titanio que utilizamos en nuestras formulaciones es de origen norteamericano y nos permite ofrecer una garantía de 10 años de resistencia a la intemperie.



Caucho termoplástico
OMNOVA
www.omnova.com

Utilizamos caucho termoplástico de origen francés que posibilita que los burletes de nuestros perfiles sean perfectamente soldables, garantizando así la estanquidad del sistema.



Caucho termoplástico
NITRIFLEX
www.nitriflex.com.br



Estabilizante calcio zinc
REAGENS-VARTECO
www.reagensvarteco.com

El estabilizante calcio zinc brinda estabilidad térmica y evita la decoloración en la extrusión del perfil de PVC.

Tecnología de producción



Extrusoras
KRAUSSMAFFEI
www.kraussmaffei.com

Contamos con un plantel de extrusoras que permite alcanzar una producción de 12.000 toneladas anuales de perfiles.



Matricería
GREINER / EXELLIQ
www.exelliq.com

Empleamos matrices austríacas Red Tooling, de última tecnología, desarrolladas por Greiner a nivel mundial.



Foliadoras
BARBERAN
www.barberan.com

Utilizamos la innovadora tecnología Hotmelt para garantizar la máxima calidad en el laminado.

Calidad garantizada



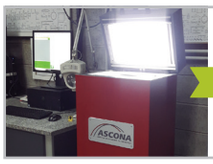
Cámara de envejecimiento
XENON TEST
www.q-lab.com/es-es

La cámara de envejecimiento Xenon Test evalúa la nobleza de nuestro perfil en relación al paso del tiempo, garantizando la inalterabilidad del color.



Banco de ensayos de ventanas
KS SCHULTEN
www.ksschulten.com

El banco de ensayos permite calificar las ventanas de PVC según las normas IRAM a la permeabilidad al aire, estanquidad del agua y resistencia al viento.



Medición dimensional de perfiles
ASCONA
www.ascona.de

Contamos con la última tecnología europea de punta para realizar la medición dimensional de perfiles en los controles de calidad que llevamos a cabo en nuestro laboratorio.



Laminados
Benecke -Horns Surface Group
www.contintental-corporation.com

Los laminados de los perfiles de PVC son de origen alemán y se destacan por sus innovadores acabados, refinadas texturas, resistencia a la intemperie y gran durabilidad.



Adhesivo laminados
KLEIBERIT
www.kleiberit.com

Gracias a la tecnología Cool Colors (pigmentación fría), se reduce el calentamiento de la superficie independientemente de su color, contribuyendo a prolongar la vida útil de los perfiles.



Adhesivo laminados
TAKA
www.taka.it

MEMBRESÍAS MUCHTEK

Integramos y acompañamos a diversas instituciones para promover el crecimiento de la industria, la actualización profesional y la mejora continua.

LÍNEA EFFICIENT

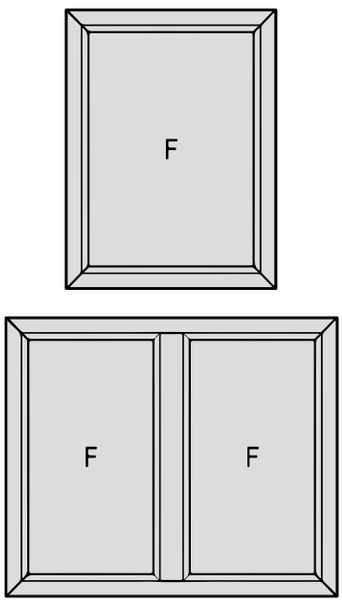
Sistema Paño Fijo

Se ofrecen en dos dimensiones de perfil: **55 o 67 mm de alto** que se pueden aplicar a los sistemas Doble Contacto.





Series **58-55** y **58-67**







Alpino BAR Cerro Castor | Arq. Daniel Jorge Wainer.

LÍNEA EFFICIENT

Sistema Doble Contacto

CUENTA CON LOS SIGUIENTES SISTEMAS:
de abrir (interior/exterior), oscilobatiente, proyectante, banderola, plegable y corredora paralela.

Con refuerzos interiores de acero galvanizado que permiten diseñar aberturas de grandes tamaños con vidrios simples y/o dobles hasta 34 mm de espesor.

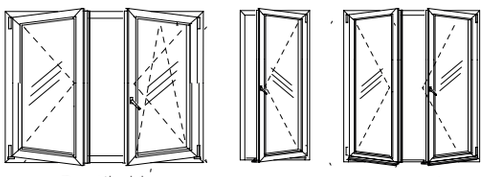


Máxima hermeticidad, estanquidad y aislación termoacústica.



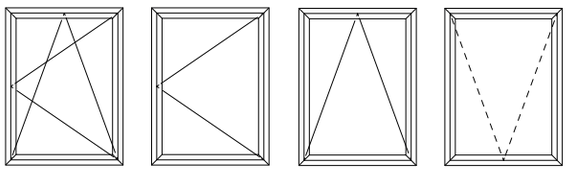


» Series **67-100**



Practibable /Oscilobatiente 2 hojas | Puerta | Puerta de 2 hojas

» Series **55-69, 55-85 Y 67-85**



Oscilobatiente | Praticable | Banderola | Proyectante

LÍNEA ECOLIFE

- Sistema Doble Contacto: apertura interior/exterior.
- Posibilidad de fabricar ventanas patagónicas.
- Gran aislación termoacústica, hermeticidad y seguridad.
- Acepta vidrios simples y dobles hasta 17 mm de espesor.





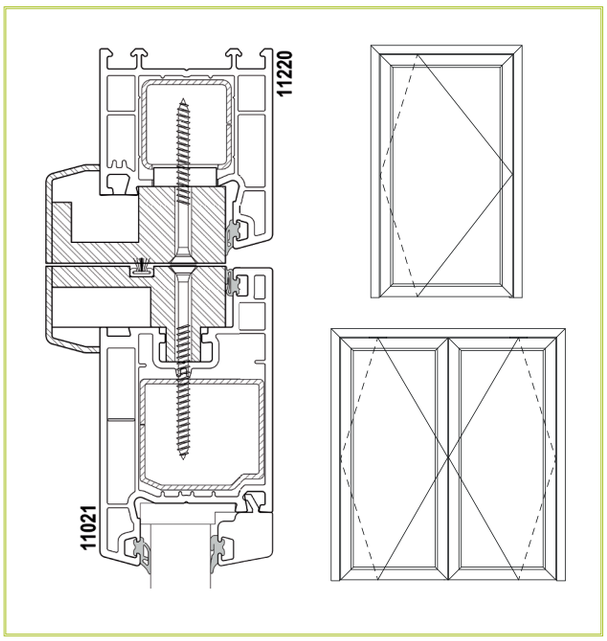
PUERTA PIVOTANTE

- Diseño, estilo y confort.
- Resistencia.
- Aislación termoacústica.
- Ignífuga.
- Mínimo mantenimiento.
- Larga vida útil.
- Posibilidad de incluir vidrio simple o doble hasta 34 mm y/o paneles.
- Cerradura multipunto.
- Herraje especial de acero inoxidable.





Puerta diseñada para realzar los accesos principales





LÍNEA EVOLUTION

Sistema corredizo fijo - móvil

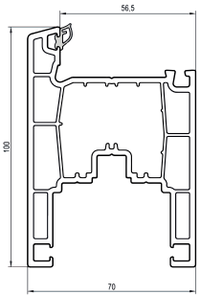
La evolución de la corrediza.

- Diseñada para proyectos exigentes con climas extremos y grandes presiones de viento.
- Asegura la máxima hermeticidad y estanquidad.
- Sistema de herrajes con puntos de cierre activos en el encuentro central.
- Movimiento de cierre especial de la hoja en sentido transversal con respecto al perfil de marco.
- Burletería post co-extruida de PVC.
- Con doble o triple vidriado hermético de hasta 46 mm.
- Función soft-open y soft-close brindando mayor confort y seguridad de uso.

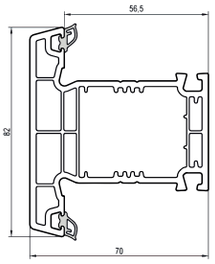




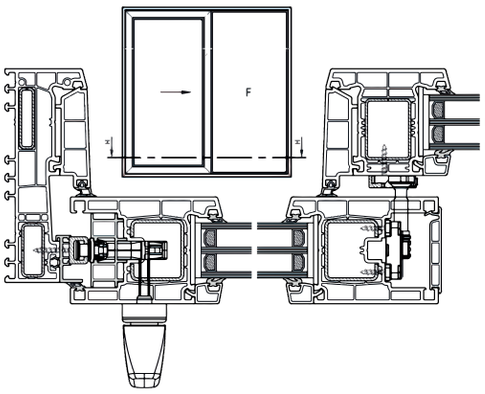
11090: Hoja Evolution



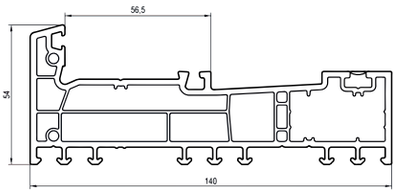
11127: Poste 70



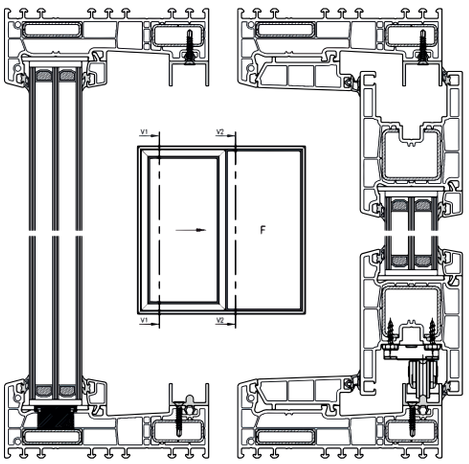
Cortes horizontales



11290: Marco Evolution



Cortes verticales



LÍNEA JUMBO



Sistema corredizo

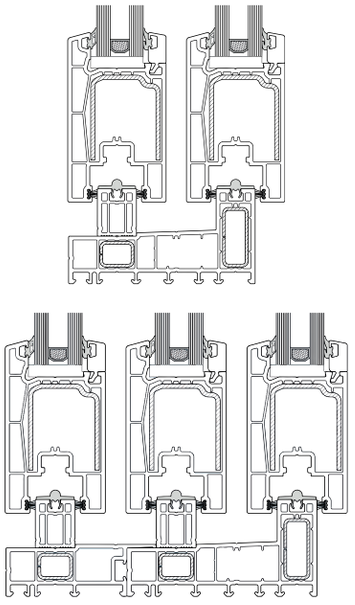
Sistema de abertura de grandes luces para poder disfrutar de las mejores vistas.

- Con refuerzo interior de acero galvanizado.
- Permite acristalar vidrios de hasta 34 mm de espesor.
- Sistema de guías acoplables de marco y múltiples hojas.
- Refuerzos de mayor inercia, que garantizan una óptima funcionalidad y prestación.
- Posibilidad de incluir mosquiteros de PVC.



Sello **Buen Diseño** argentino

» Sistemas de dos o más guías



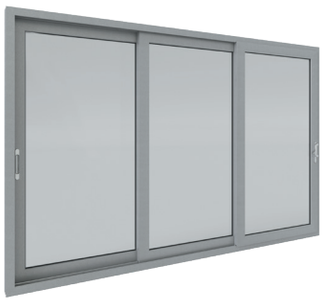


LÍNEA PRIME



Sistema corredizo

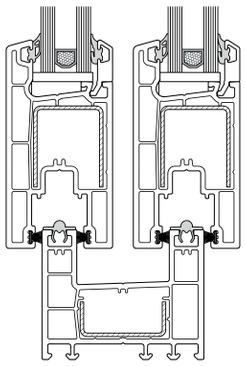
- Sistema corredizo apto para 2, 3, 4 y 6 hojas móviles.
- Permite acristalar vidrios hasta 24 mm.
- Nuevo sistema de encuentros.

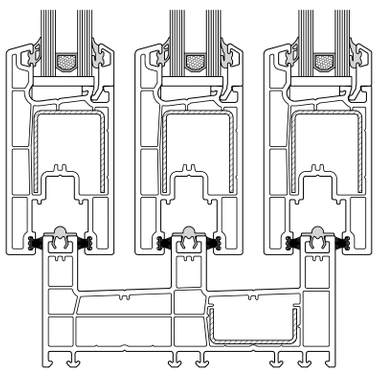




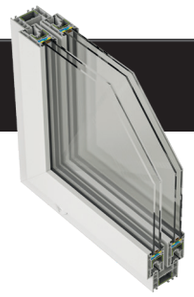


» Sistemas de dos y tres guías

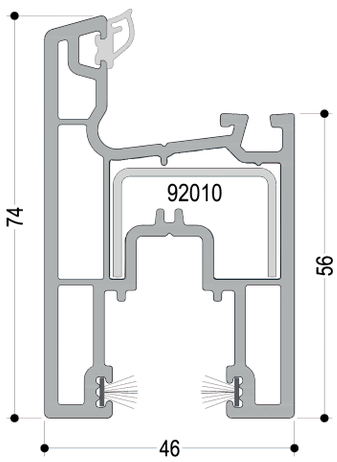




» Hoja Prime 74



Hoja más liviana para ventanas más chicas.



11033:
Hoja
Prime 74

LÍNEA ADVANCE



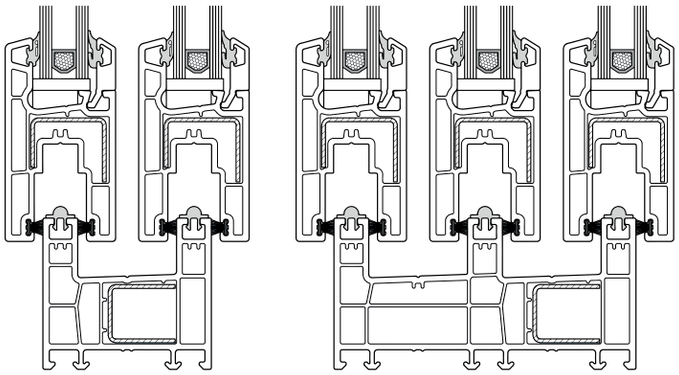
Sistema corredizo

- Sistema corredizo de compacto hasta 6 hojas móviles.
- Permite acristalar vidrios hasta 17 mm de espesor.
- Óptima relación costo / beneficio.





Sistemas de dos y tres guías



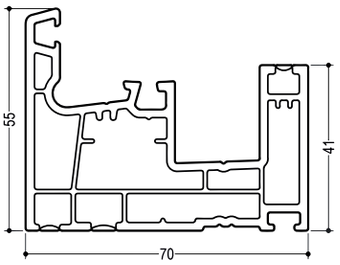


Sistema Monorriel
fijo-móvil

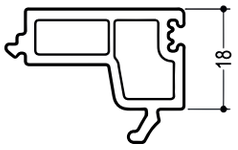


Ventana corrediza monorriel de una hoja móvil y un paño fijo u opción fija central y móviles laterales.

11244: Marco móvil-fijo Advance



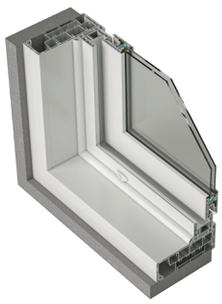
11330: Tapa móvil-fijo Advance



» COVER SYSTEM

Especialmente diseñado para el reciclaje y renovación de cualquier abertura: chapa pintada, madera, hierro, aluminio, combinadas, etc.

La utilización del Cover System hace que el marco de la abertura preexistente quede totalmente oculto. Una excelente solución para los problemas técnicos que se presentan en el reciclaje en cuanto a calidad y estética ya que no requiere trabajo de albañilería previos ni posteriores a la colocación de la carpintería. Su costo es accesible y de fácil instalación.





Exterior



Interior



» Línea Minislide

- Sistema corredizo liviano de gran eficiencia en el armado.
- Apto para 2 o 3 hojas.
- Posibilidad de incorporar simple o doble vidriado hermético hasta 17 mm.
- Cierres laterales o centrales.

» Mosquiteros

Sistemas de mosquiteros fijos y corredizos.

Desarrollados exclusivamente por **MUCHTEK** aplicables a todos nuestros diseños.

En toda la variedad de colores y texturas.





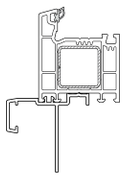
Sistema de Postigón



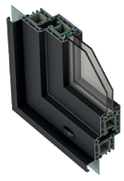
Celosia de PVC

» Aletas de Clipado

Diseñadas especialmente para optimizar la instalación en sistemas constructivos industrializados y en seco.











La más amplia gama de colores y texturas para tus ventanas

Elegí el estilo que más te guste.

Calidad y tecnología alemana en laminados símil madera, opacos y brillantes, para perfiles de PVC.

« Alpine »	« Peltre »	« Gris metalizado »	« White Aluminium »
« Jura Pine »	« Turner Oak »	« Lenga »	« Golden Oak »
« Toffee »	« Goldbronze »	« Nogal »	« Wengue »
« Grey Oak »	« Grafito »	« Mattex Kitami »	« Jet Black »

*Estas imágenes son representativas de las diferentes opciones de foliado, pueden tener algunas variaciones del color real.

Continental

Conocé más sobre la **Línea IN&OUT Design** de **Muchtek** en
inoutmuchtek.com | **@inoutdesign.muchtek**

‹IN&OUT DESIGN›

TUBULARES

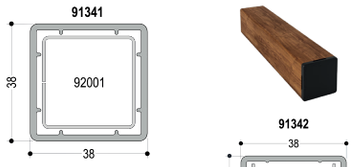
Parasoles - Pérgolas - Quiebravistas - Louvers

Parasoles - Pérgolas - Quiebravistas - Louvers de PVC. Ideales para ambientar espacios que requieran control solar y renovación de aire.

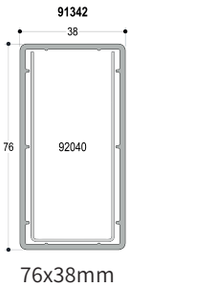


Elegido por profesionales del sector para destacar sus proyectos en residencias, aeropuertos, centros comerciales, hoteles, construcciones educativas, parques, entre otros.

› **Posibilidad de foliarlos** en la amplia gama de colores y texturas.

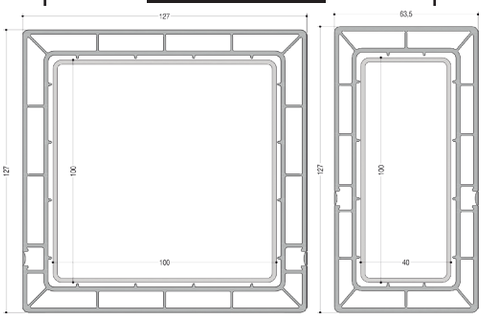


38x38mm



76x38mm

Próximamente



127x127mm 127x64.5mm

‹IN&OUT DESIGN›

REVESTIMIENTO

Cielorraso - Pared

Recomendado para uso interior y semicubierto.



Una solución práctica y estética para ambientes residenciales y comerciales, de fácil manipulación y rápida colocación.

Gran variedad de colores y texturas para elegir el diseño que más se adecue a tus ambientes:



Escaneá el QR y conocé más sobre nuestros productos arquitectónicos.

Conocé más sobre la **Línea IN&OUT Design** de **Muchtek** en
inoutmuchtek.com | **@inoutdesign.muchtek**

‹IN&OUT DESIGN›
WALL PANEL

Interior

Aplicaciones de diseño interior, decoración y acabados arquitectónicos.





Uso exclusivo interior


‹Oak›


‹Eucalyptus›


‹Poplar›


‹Walnut›


‹Teak›

- Fácil de instalar y de limpiar.
- No requiere mantenimiento.
- Antialérgicos, anti-humedad, anti-manchas, anti termitas.
- Gran confort térmico.

Se pueden colocar directamente sobre todo tipo de pared, áreas cementadas y otros materiales.

‹IN&OUT DESIGN›
WALL PANEL

Exterior

Revestimiento premium ideal para fachadas y envolventes exteriores.





NUEVO FOIL:
Concrete CC



- Libre de mantenimiento.
- Resistente a la exposición UV.
- Resistente a la humedad y al agua.
- Producto sustentable, ecológico y reciclable.
- Resistente a la intemperie.
- Material inalterable.

Escaneá el QR y conocé más sobre nuestros productos arquitectónicos.

‹FLOORS›
DECKS



El Deck de PVC es una opción ideal para proyectos arquitectónicos que requieren durabilidad, resistencia y bajo mantenimiento.

NUEVO PRODUCTO

Su diseño innovador y tecnología avanzada lo convierten en un material versátil y ecoamigable, perfecto para áreas exteriores expuestas a la intemperie.



Su fácil instalación y mantenimiento reducen los costos y los tiempos de construcción, una opción costo-efectiva para cualquier proyecto.

- Ignífugo y antibacteriano.
- Libre mantenimiento.
- Rápida y sencilla colocación.
- Resistente a la humedad y al agua.
- Limpieza muy sencilla.
- Amigable con el medio ambiente.
- Recubrimiento acrílico en toda su superficie.
- Es antideslizante, no se astilla ni se agrieta.

Con una variedad de colores y texturas disponibles, el Deck de PVC se adapta a cualquier estilo arquitectónico, mientras que su resistencia a la humedad, los insectos y los hongos garantiza una vida útil prolongada.

‹FLOORS›
ZÓCALOS



Diseño compuesto por dos piezas: una base + embellecedor, permitiendo una segunda función de cable canal y brindando resistencia a los impactos. Para todo tipo de ambientes, inclusive donde se extreman condiciones de salubridad e higiene.



Se pueden cortar, ingletar, atornillar o pegar con silicona facilitando el montaje, como los zócalos tradicionales, pero con las ventajas del PVC.

- Resistente al agua y a la humedad
- Textura suave y homogénea.
- No se astilla.
- Ignífugo y antibacteriano.
- Libre de mantenimiento.
- Rápida y sencilla colocación.
- Larga vida útil.
- Amigable con el medio ambiente.

Gran variedad de colores y texturas para elegir el diseño que más se adecue a tus ambientes.

Nuestra historia representa la consolidación de una empresa sostenible, líder en la fabricación de perfiles de PVC para aberturas de alta prestación y productos arquitectónicos.

Más de 50.000 obras al año en Latinoamérica avalan nuestro liderazgo

Red de elaboradores certificados



DEPARTMENT OF REGULATORY AND ECONOMIE RESOURCES (RER). BOARD AND CODE ADMINISTRATION DIVISION. NOTICE OF ACCEPTANCE (NOA)

MUCHTEK obtuvo el certificado de aceptación para ingresar al estado de Florida, Estados Unidos.
Ensayos realizados: Resistencia al fuego y al envejecimiento.

Somos la compañía líder con una red de más de 450 talleres elaboradores en Latinoamérica, que cumplen con las normas europeas de fabricación.

Contamos con oficinas comerciales y centros de logística y distribución en Brasil, Chile y México como filiales internacionales y una amplia Red de Talleres Elaboradores en Aruba, Bolivia, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay y otros países de América Latina y el Caribe.

ARGENTINA

OFICINAS COMERCIALES
Av. Libertador 7904, (C1429BMZ)
1° Showroom, 2°, 3°, 4° y 11° piso.
CABA - Argentina
Tel. (5411) 5281-6650

PLANTA ELABORADORA
Av. Benito Pérez Galdós 9061,
(B1657AIR) Pablo Podestá -
Provincia de Bs. As. - Argentina.

PLANTA DE LAMINADO
Julio Moreno 2250
(B1657AIR) Pablo Podestá
Prov. de Bs. As. - Argentina.

FILIALES

BRASIL
Tel: (51) 3271 2700
infobrasil@muchtek.com

CHILE
Tel: (56) 2 3262 7840
infochile@muchtek.com

MÉXICO
Tel: (52) 0133 3852 0189
infomexico@muchtek.com

Construyendo trayectoria

Mûchtek
TECNOPERFILES GROUP

/Muchtek.TecnoperfilesGroup
perfiles@muchtek.com
www.muchtek.com

Whatsapp
Asistente Virtual
(54) 11 7221 4600