

Fábrica de Aberturas de Aluminio y DVH

En esta presentación se podrá visualizar el alcance de los productos que ofrecemos.

Nuestra principal actividad es la fabricación de aberturas de aluminio de media y alta prestación, como así también la fabricación de DVH y/o vidrios especiales.

Teknal cuenta con personal idóneo para cada necesidad acompañado por un departamento técnico para el asesoramiento adecuado.

Disponemos de una amplia trayectoria que suma 4 generaciones, desarrollando siempre nuevos productos y adaptándonos a las necesidades de nuestros clientes.

Los invitamos a hacer un recorrido por nuestros productos y quedamos a disposición de sus consultas.

Patricio Facetti

Socio Gerente



SISTEMAS DE CARPINTERÍAS DE ALUMINIO

ALCEMAR – LÍNEA TRADICIONAL – BAJA PRESTACIÓN

Es un Sistema de Carpintería liviano, diseñado para satisfacer las necesidades del segmento básico de aberturas, para viviendas unifamiliares con óptima prestación.

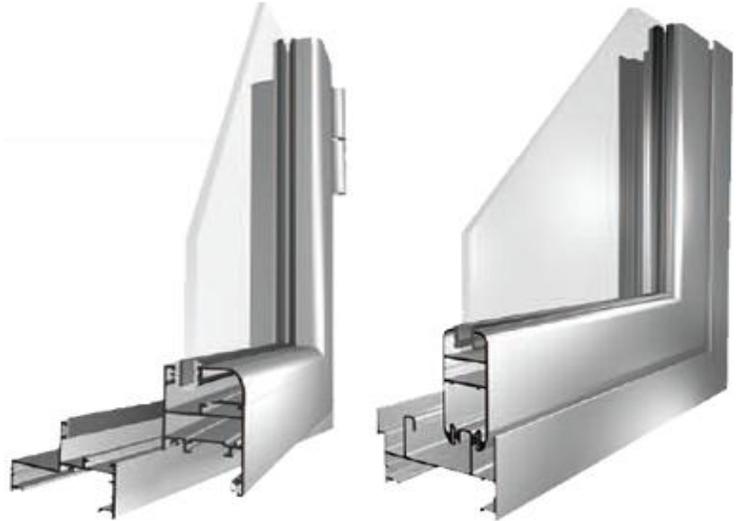
El sistema dispone de las tipologías de ventana y puerta corrediza, ventana banderola y ventiluz, paño fijo, postigón de rebatir y puertas de rebatir con hojas de 25 y 32 mm de ancho.

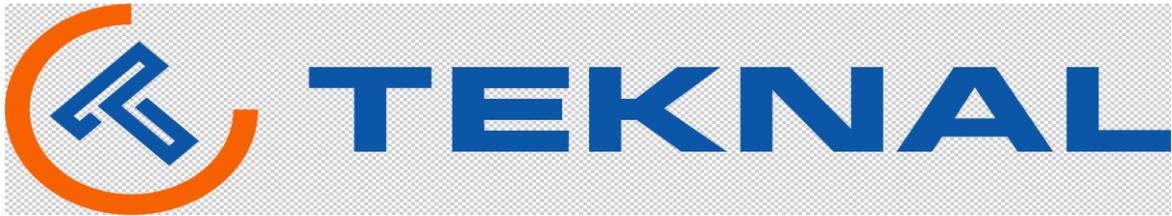
Los marcos son de 75 mm de base con opción a marcos de 31,5 mm en las batientes, además de los marcos unificados para ventana corrediza con postigón corredizo o postigón de rebatir.

Las hojas corredizas admiten vidrio simple. El sistema de hermeticidad es de doble contacto con felpas. Las ventanas batientes también admiten vidrio simple y el sistema de hermeticidad es de doble contacto en banderola y ventiluz, y simple contacto para las puertas de rebatir.

Tipologías disponibles:

- Ventana corrediza de 2 hojas corte a 90°
- Puerta de rebatir de 25 mm de 1 y 2 hojas
- Ventana y puerta corrediza de 2 hojas corte a 90°
- Puerta de rebatir de 32 mm de 1 y 2 hojas
- Ventana banderola • Postigón de rebatir
- Paño fijo • Ventana ventiluz





SISTEMAS DE CARPINTERÍAS DE ALUMINIO

ALCEMAR – LINEA DELTA – MEDIA PRESTACIÓN

Es el Sistema de Carpintería que ha creado un estándar debido a su diseño y al equilibrio peso/resistencia. Su uso extendido lo transforma en el sistema más tradicional entre los carpinteros argentinos.

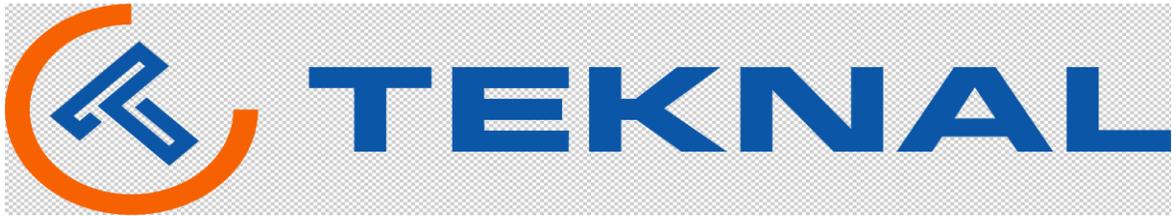
La línea Delta le brinda al diseñador una gran variedad de combinaciones. Se puede utilizar vidrio simple o Doble Vidriado Hermético (DVH), en las corredizas de aplicación encapsulada y en las batientes con contravidrio de borde recto o curvo.

Todas las aberturas son doble contacto y en la ventana de abrir tiene la opción de utilizar cámara condensadora de presiones, lo que le otorga gran resistencia a la infiltración de agua y aire.

Tipologías disponibles:

- Ventana y puerta corrediza corte a 90°
- Ventana y puerta corrediza corte a 45°
- Ventana de abrir oscilobatiente
- Paño Fijo • Ventana Banderola
- Ventana Ventiluz
- Ventana Desplazable
- Puerta de Rebatir





SISTEMAS DE CARPINTERIAS DE ALUMINIO

ALCEMAR – LINEA MONACO TOP – ALTA PRESTACION

La Línea Mónaco cuenta con la más avanzada tecnología y una excelente relación costo/producto. De media/alta prestación, es ideal para resolver eficientemente aberturas de dimensiones convencionales, ofreciendo una estética moderna y atractiva.

Estética

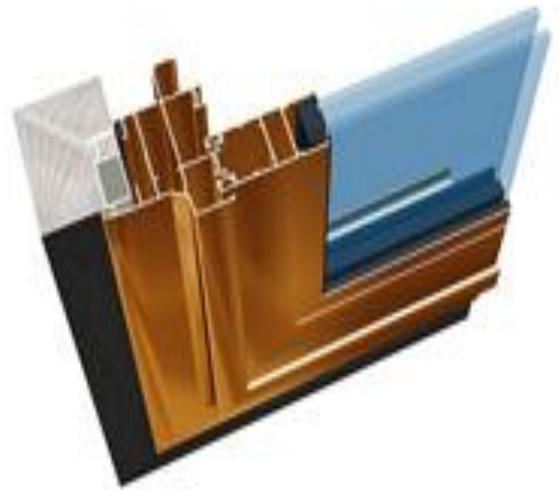
- La Línea se basa en formas curvas, con bases de apoyo reducidas, de 46 milímetros.
- Hojas corredizas de perfil perimetral, con corte a 45°, que plantean una estética uniforme.
- Aberturas de rebatir con perfiles coplanares en la vista exterior..

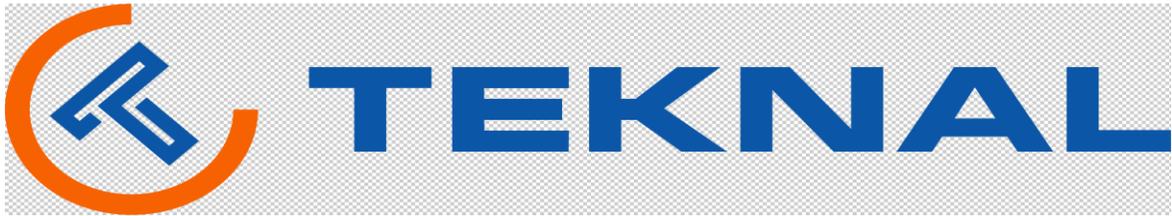
Diseño Funcional

- Abertura Corrediza con pista intercambiable, que ofrecen una mayor resistencia y mejor desplazamiento de los rodamientos.
- Contramarcos removibles, permiten retirarlos para pintar o tratar la pared interior y volver a colocarlos posteriormente.
- Colocación en seco, mediante la utilización de premarcos.

Estanqueidad y Hermeticidad

- Hermeticidad mediante doble contacto de felpa de polipropileno en opciones de apertura corrediza.
- Hermeticidad mediante doble contacto de burletes en opciones de aberturas rebatibles y desplazables.
- Sistema de caja de agua, en opciones de apertura corrediza, que permite contener y desagotar el agua, incrementando la capacidad de estanqueidad.
- Cámara ecualizadora de presiones en aberturas rebatibles, con excelentes valores de hermeticidad y estanqueidad.





SISTEMAS DE CARPINTERIAS DE ALUMINIO

ALCEMAR – LINEA MEDITERRANEA – ALTA PRESTACION

La Línea Mediterránea ofrece altas prestaciones, a través del uso de la más avanzada tecnología. Resuelve eficientemente aberturas de grandes dimensiones, brindando una estética moderna y atractiva.

Estética

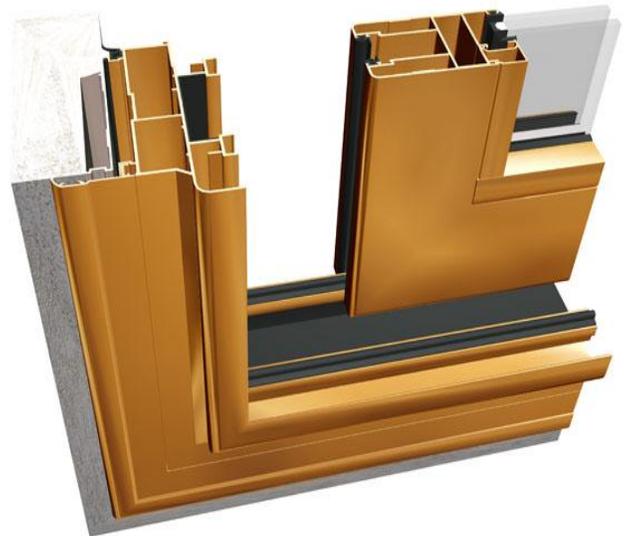
- La Línea se basa en formas curvas, con bases de apoyo de apoyo amplias, de 60 milímetros.
- Hojas corredizas de perfil perimetral, con corte a 45°, que plantean una estética uniforme.
- Opción de aberturas de rebatir con perfiles coplanares en la vista interior.

Diseño Funcional

- Aberturas Corrediza con pista intercambiable.
- Contramarcos removibles, permiten retirarlos para pintar o tratar la pared interior y volver a colocarlos posteriormente.
- Perfiles y accesorios diseñados para soportar altas exigencias, en aberturas de grandes dimensiones.
- Sistema apto para vidrios de seguridad y doble vidriado hermético (DVH).
- Colocación en seco, mediante la utilización de premarcos.

Estanqueidad y Hermeticidad

- Hermeticidad mediante doble contacto de felpa de polipropileno en opciones de apertura corrediza.
- Hermeticidad mediante doble contacto de burletes en opciones de aberturas rebatibles y desplazables.
- Sistema de caja de agua, en opciones de apertura corrediza, que permite contener y desagotar el agua, incrementando la capacidad de estanqueidad.
- Cámara ecualizadora de presiones en aberturas rebatibles, con excelentes valores de hermeticidad y estanqueidad.
- Opción de apertura Corrediza-Elevable, con excelentes valores de hermeticidad y estanqueidad



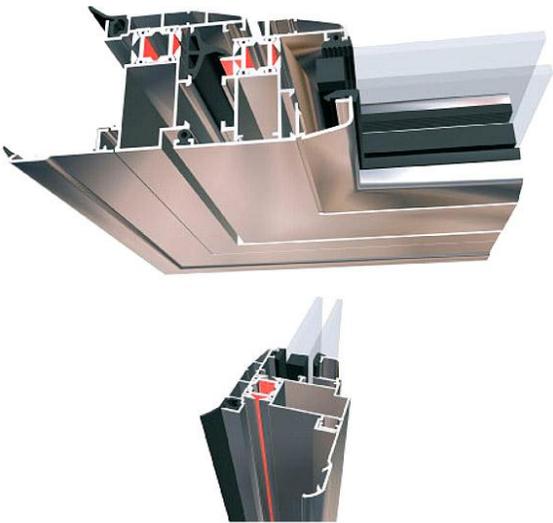
SISTEMAS DE CARPINTERIAS DE ALUMINIO

ALCEMAR – LINEA MEDITERRANEA RPT- ALTA PRESTACION

La Línea Mediterránea RPT ofrece altas prestaciones y representa la máxima expresión actual de la tecnología del aluminio. El atributo principal de la Línea es el uso racional de la energía y el ahorro que genera. Ofrece una estética moderna y atractiva, junto con excelentes valores de aislación térmica/acústica, hermeticidad, estanqueidad y resistencia mecánica.

Estética

- La Línea se basa en formas curvas, con bases de apoyo de apoyo amplias, de 60 milímetros.
- Hojas corredizas de perfil perimetral, con corte a 45°, que plantean una estética uniforme.
- Opción de aberturas de rebatir con perfiles coplanares en la vista interior.

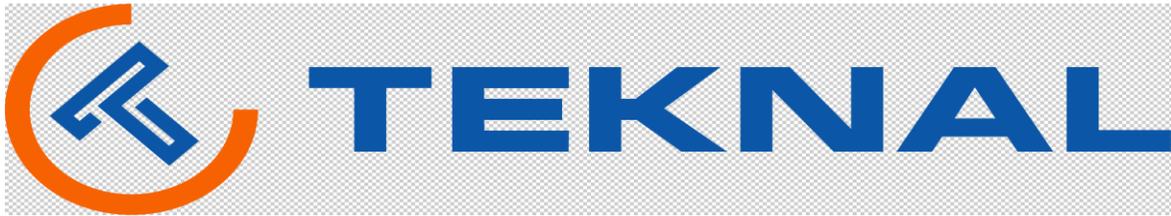


Diseño Funcional

- Aberturas Corredizas con pista intercambiable, que ofrecen una mayor resistencia y mejor desplazamiento de los rodamientos.
- Contramarcos removibles, permiten retirarlos para pintar o tratar la pared interior y volver a colocarlos posteriormente.
- Perfiles y accesorios diseñados para soportar altas exigencias, en aberturas de grandes dimensiones.
- Sistema apto para vidrios de seguridad y doble vidriado hermético (DVH).
- Sistema apto para doble vidriado hermético (DVH) y triple vidriado hermético (TVH), que permiten obtener excelentes valores de eficiencia energética y acústica.
- Colocación en seco, mediante la utilización de premarcos.

Estanqueidad y Hermeticidad

- Hermeticidad mediante doble contacto de felpa de polipropileno en opciones de apertura corrediza.
- Hermeticidad mediante doble contacto de burletes en opciones de aberturas rebatibles y desplazables.
- Sistema de caja de agua, en opciones de apertura corrediza, que permite contener y desagotar el agua, incrementando la capacidad de estanqueidad.
- Cámara equalizadora de presiones en aberturas rebatibles, con excelentes valores de hermeticidad y estanqueidad.
- Opción de apertura Corrediza-Elevable, con excelentes valores de hermeticidad y estanqueidad.



SISTEMAS DE LAMAS Y FACHADAS

ALCEMAR – FRENTE INTEGRAL

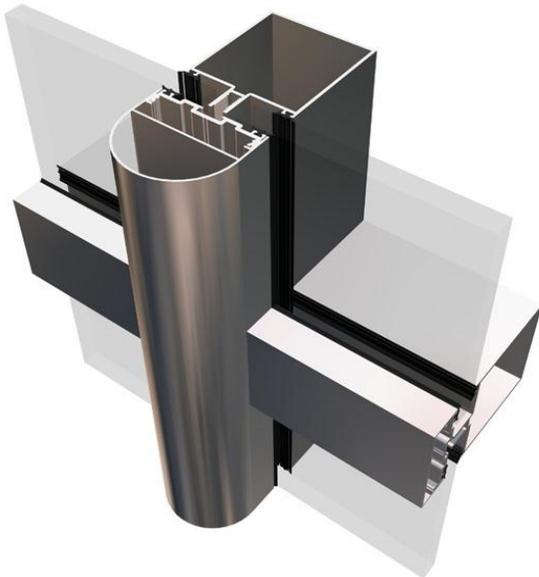
Es un Sistema de Fachada Continua diseñado para resolver fachadas comerciales, se compone de columnas y travesaños que se unen entre sí, permitiendo realizar paños fijos.

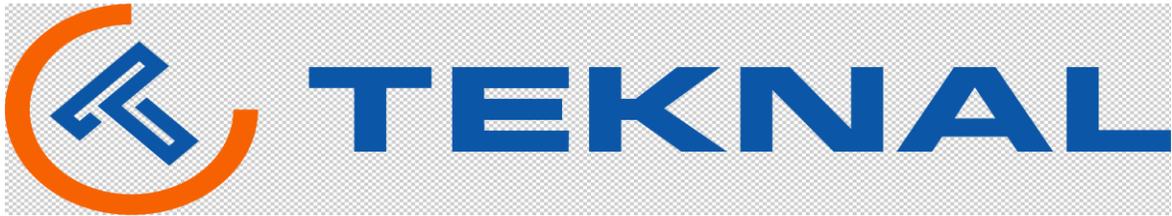
El sistema Frente integral dispone de varias columnas con distintas inercias para su utilización según los condicionantes de la fachada. El sistema está compuesto por columna, travesaño, tapa-presora y tapa exterior. Los travesaños se fijan a las columnas mediante escuadras tipo "U". Es posible la utilización de ventanas desplazables opcionales con bisagras a fricción laterales y aldaba de cierre.

La fijación del vidrio se realiza a través de la tapa-presora con bulón y tapa exterior de terminación. Se utilizan burletes de EPDM en la tapa-presora, en la columna y travesaño. El sellado exterior del sistema se realiza entre la tapa y el vidrio.

Tipologías disponibles:

- Sistema de 60 mm o 110 mm de vista frontal.
- Se pueden incorporar tipologías del resto de los sistemas de carpintería al sistema





SISTEMAS DE LAMAS Y FACHADAS

ALCEMAR – PIEL DE VIDRIO

Es un Sistema de Fachada Continua creado para optimizar las envolventes vidriadas de edificios de altura, compuesto por columnas que se fijan con anclajes a las losas, y travesaños que forman una trama sobre la cual se colocan las hojas.

El sistema dispone de cuatro columnas con distintas inercias para su utilización según los condicionantes del edificio. En las columnas se colocan los soportes de travesaño regulable de manera encolizada.

El sistema dispone de varias opciones de hoja según la imagen exterior deseada, hoja con vidrio encapsulado, con contravidrio exterior para vidrio simple o DVH, hoja con vidrio pegado con silicona estructural y hoja con pegado con cinta VHB estructural. Las hojas tienen un sistema de hermeticidad de doble contacto con burletes de EPDM. Se utilizan presillas regulables para el montaje de las hojas fijas. Admite la utilización de ventanas desplazables con bisagras a fricción laterales y aldaba de cierre. El sistema por su versatilidad es ampliamente utilizado en todo tipo de fachadas vidriadas de edificios a lo largo de todo el país.

Tipologías disponibles:

- Paño fijo y ventana desplazable.
- 4 variantes de columnas, con diferentes inercias, según la luz entre apoyos a cubrir.
- Vidrio simple o DVH, con o sin vista de aluminio desde el exterior.



SISTEMAS DE LAMAS Y FACHADAS

ALCEMAR – LAMA PARASOL



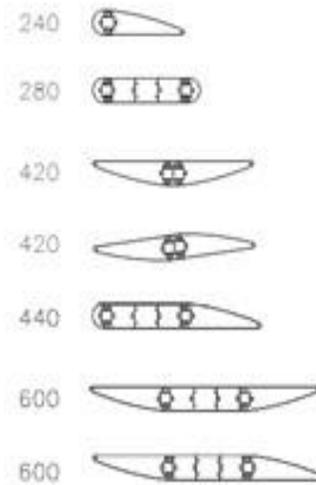
En zonas donde prevalece el clima cálido, más allá del uso de sistema con RPT, se hace necesario mejorar el coeficiente de Factor Solar (FS) de forma tal de disminuir la irradiación solar incidente que entra al local a través de elementos vidriados. ALCEMAR S.A., en su constante compromiso con la ecología, el medio ambiente y el ahorro energético, desarrolló y desarrolla sistemas de control solar aplicables en fachadas y aberturas, tanto fijos como móviles según las necesidades de proyecto adecuados a la ubicación geográfica de la obra y la altura de emplazamiento.

Los dispositivos de control solar tienen como objetivo:

- Regular la radiación solar limitando los efectos de la radiación infrarroja y permitiendo los efectos de la radiación visible.
- Evitar que se generen ganancias de calor en verano.
- Generación controlada de ganancias de calor en invierno.

La combinación de Muro Cortina y una pantalla de tubos extruidos de aluminio, posicionada a cierta distancia de la estructura, actúa como protección solar.

Flexibilidad: El sistema permite diferentes opciones de diseño en cuanto a forma y tamaño con la combinación de una variedad de perfiles, logrando lamas que van desde 240mm a 600mm.



SISTEMAS COMPLEMENTARIOS

ALCEMAR – FRENTE PLACARD

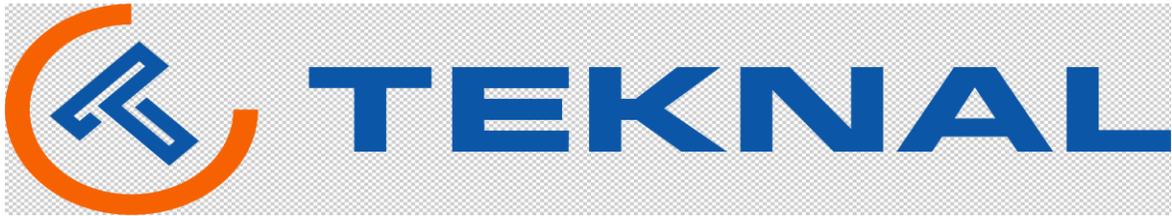
Sistema para frente de placares de 2 hojas corredizas con ruedas inferiores y estabilizador superior con freno.

Características:

Hojas para placa de 18 mm de espesor, espejo de 4 o 6 mm más placa suplementaria. Zócalo alto para colocación de vidrio laminado con burletes. Armado simple y rápido sin fresados. Funcionamiento suave y silencioso.

- Hojas para placa ciega, espejo o vidrio laminado.
- Ruedas inferiores y estabilizador superior con freno (Mon-Pat o Tanit)
- Encuentros a 90° sin fresados
- Armado simple y rápido
- Opción cerrojo Kallay en parante central





SISTEMAS COMPLEMENTARIOS

ALCEMAR – BARANDAS VIDRIADAS

Estética

- Pasamanos redondos, elípticos o rectos dan variables de diseño e imagen del balcón.
- Opciones de distintas presencias de vidrio-aluminio.

Dos líneas disponibles:

- Baranda Clásica: pasamanos redondo o recto con gran presencia de vidrio.
- Baranda BBA: con pasamanos de diseño elíptico de agradable imagen y tacto, permite una gran presencia del vidrio dado que el mismo nace dentro del pasamanos.



SISTEMAS COMPLEMENTARIOS

ALCEMAR – MAMPARAS DE BAÑO

Mampara Corrediza

- Acabado anodizado o pintado con gran variedad de colores.
- Umbral de encuentro recto con pendiente para escurrimiento.
- Hojas colgantes de armado a 45°.
- Posibilidad de barral toallero
- Posibilidad de vidrio esmerilado o acrilico

Mampara de rebatir

- Diseño moderno, permite tanto vidrios fijos como de rebatir.
- Versátil, el marco de los fijos es el de la hoja de rebatir.
- Abre hacia dentro o hacia fuera.
- Admite, en la hoja móvil, vidrios templados de 6 u 8 mm y en los fijos laminados de 4+4mm o 5+5mm.



SISTEMAS COMPLEMENTARIOS

LUXEPERFIL – PERSIANAS ALUMINIO INYECTADO

COMPACTO

Sistema compuesto por cajón, guías extrusionadas, persiana y accesorios para el accionamiento manual y/o motorizado.

Viene armado y preparado para adaptarse sobre marco de ventana en obra nueva.

Los sistemas compactos pueden ser armados con cualquiera de nuestros cajones, tanto con lamas perfiladas como extrusionadas (estas últimas requieren accionamiento motorizado).



TIPOS DE CAJONES

4 Partes Premium

Cajón de aluminio perfilado con recubrimiento Coil Coating de alta calidad, de espesor 0,68, aleación 3005 y dureza H48 que está formado por 4 tapas con acabado en ángulo recto y perfil de refuerzo extruido con felpa que le aporta de mayor rigidez y elimina ruidos.

Tornillos zincados y epoxi a color con el cajón, lo que le proporciona una estética elegante, adaptable a todo tipo de estilo arquitectónico. Disponible en una amplia gama de colores y simulaciones de madera.



PVC +2 Security

Cajón con 2 caras de PVC extruido de doble tabique y cámaras aislante con recubrimiento anti-UV y libre de plomo, que hacen conservar su tonalidad a lo largo del tiempo, y 2 tapas de aluminio extruido lo que le permite acabados homogéneos con la carpintería y una mayor seguridad. Disponible en varios colores y tamaños.





Luxe Box Country RPT

Cajón formado por 4 tapas de aluminio perfilado rellenas de espuma aislante de poliuretano cuyas uniones van selladas con juntas de goma estanca, mediante una poliamida que facilita la rotura de puente térmico.

Sistema de apertura clipado. Se trata de un cajón de líneas elegantes, ligero y con excelentes propiedades aislantes termoacústicas, lo que lo convierten en el cajón más eficiente de toda la gama.

TIPOS DE LAMAS

LP43C

De diseño elegante que permite el máximo enrollamiento y espesor Selective, fabricada con las mejores materias primas, y con el proceso de Coil Coating de más alta calidad. Inyectadas en poliuretano, estas tablillas están fabricadas en aluminio laminado en frío y ofrecen la posibilidad de cubrir anchos de hasta 2,5 metros en un tramo, y hasta 3 metros en alta densidad.

Sometida a estrictos controles de fabricación, especialmente en el relleno de PU, la convierten en la lama de más alta calidad del mercado, y con las mejores propiedades térmicas y acústicas.

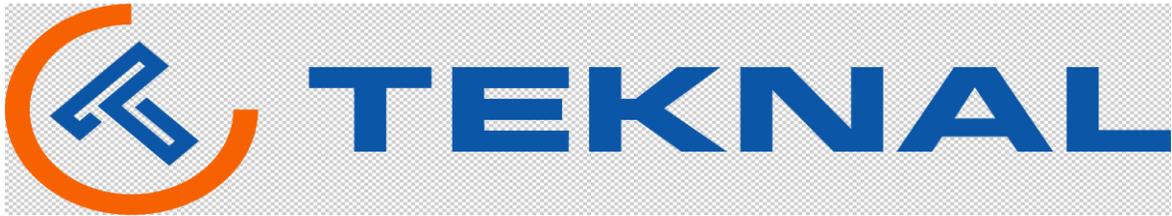
Disponemos de la gama de colores y simil madera más amplia del mercado.



LP42EC

De diseño elegante y obtenida mediante extrusión de aluminio de alta calidad. La rigidez de estas lamas permite cubrir superficies muy amplias, así como mayor seguridad. Lleva tapones laterales con tornillo. Accesorios especiales diseñados para sistemas pesados.

Disponibles en toda la gama de colores RAL, madera y anodizados. Opcional con troquel y sin troquel. Requieren elevación a motor.



AB39

De diseño elegante y obtenida mediante extrusión de aluminio de alta calidad. La rigidez de estas lamas permite cubrir superficies muy amplias, aporta el más alto nivel de seguridad, gracias a su sistema autoblocante, que mediante un perfil intermedio crea múltiples puntos de bloqueo, evitando su apertura desde el exterior. Lleva tapones laterales con tornillo. Accesorios especiales diseñados para sistemas pesados.

Disponibles en toda la gama de colores RAL, madera y anodizados. Requieren elevación a motor.



OTROS SISTEMAS



Mini Exterior

Sistema compuesto por cajón, guías extrusionadas, persiana y accesorios para el accionamiento manual y/o motorizado.

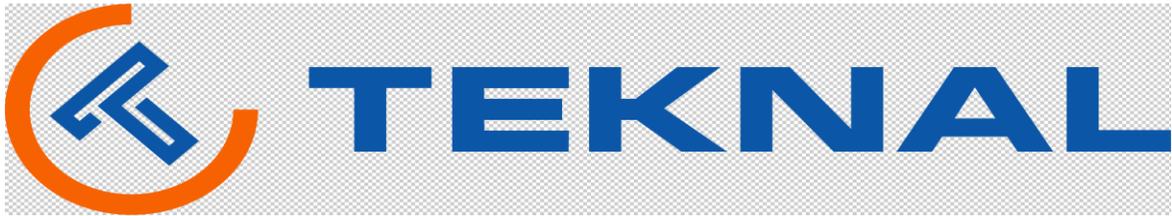
Este sistema está preparado para ser colocado en aberturas ya existentes, sin necesidad de albañilería para hacer el taparrollo, adaptando el cajón y las guías al vano, fuera de la ventana, con sistemas de fijación que quedan ocultos. Al igual que en los compactos, se pueden combinar las distintas opciones de cajones y lamas.

Recambio

Sistema compuesto por paño de persiana, guías de embutir adaptables a guía existente y kit de accesorios.

Este sistema sustituye cualquier tipo de persiana existente: Madera o PVC con taparrollo de obra, pudiendo realizarse cambios no sólo de las lamas, sino también de las guías y los accesorios.





SISTEMAS COMPLEMENTARIOS

MOSQUITEROS

La confección de los mosquiteros se dispone según las características de la abertura, pudiendo ser corredizos, rebatibles, o fijos. En el caso que la abertura no disponga de guías para mosquiteros se instalaran las mismas en la parte inferior y superior. Las guías pueden ser simples o dobles según se requiera para una correcta instalación.

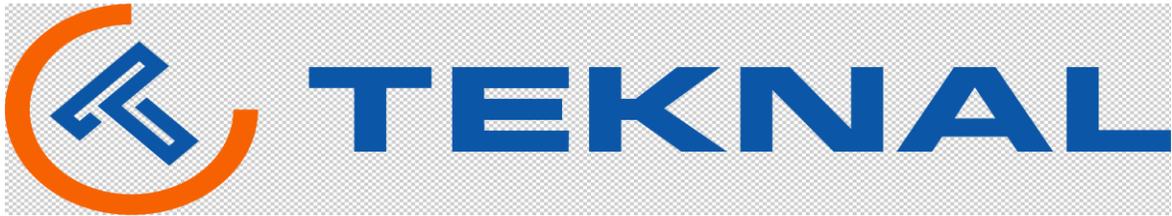
En el caso de de que la abertura no permita la instalación de un mosquitero de aluminio se puede recurrir a los mosquiteros enrollables que pueden ser verticales u horizontales.

Los mosquiteros de aluminio vienen con pinturas al horno de color blanco, negro, marrón o anodizados natural, bronce claro, bronce oscuro, oro etc. Usted podrá contar con el asesoramiento gratuito de nuestros técnicos.

MOSQUITERO ENROLLABLE

Mecanismo a resorte
Autolimpiante
Máxima visibilidad (si no se utiliza, se enrolla)
Diseño innovador
Sin mantenimiento
Rápido montaje
Accionamiento manual
Práctico y estético
A medida
Características Técnicas
Medidas recomendadas:
Ancho máximo: 2500 mm
Alto máximo: 2400 mm
Superficie máxima: 3,20 m2





MOSQUITERO CON IMAN

Para cualquier tipo de ventana (madera, chapa, aluminio o PVC)

Maxima visibilidad (si no se utiliza, se guarda)

Sin mantenimiento

Rapido montaje

Composición de la tela:

100% fibra de vidrio recubierta en PVC.

Color: gris

Perfiles plásticos: color blanco



CORTINAS

BLACK OUT ENROLLABLE

Oscurece parcialmente su ambiente
 Protege su intimidad
 Contribuye al aislamiento termico
 Accionamiento manual y/o motorizado
 Diseño innovador
 Sin mantenimiento
 Rapido montaje
 Practico y estetico
 A medida

Tela Black Out

Composicion: Fibra de vidrio y PVC
 Opacidad: 100%
 Resistencia a la llama de fuego
 Lavado: Jabon blanco y agua



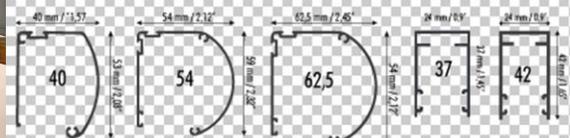
TELA BLACK OUT 100% - Colores standard
 LINEA PREMIUM



PERFILES DE ALUMINIO - Colores standard
 LINEA PREMIUM



CAJONES Y GUÍAS DE ALUMINIO



Las especificaciones técnicas pueden sufrir cambios sin previo aviso.



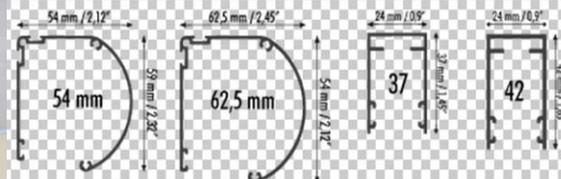
TELA SCREEN 5% - Colores standard
 LINEA PREMIUM



PERFILES DE ALUMINIO - Colores standard
 LINEA PREMIUM



CAJONES Y GUÍAS DE ALUMINIO
 LINEA PREMIUM



Las especificaciones técnicas pueden sufrir cambios sin previo aviso.

TELA SCREEN 10%
 Linea Facil



SCREEN ENROLLABLE

Brinda un elegante oscurecimiento parcial
 Protege su intimidad
 Contribuye al aislamiento termico
 Diseño innovador
 Impide el paso de los rayos UV
 Accionamiento manual y/o motorizado
 Rapido montaje
 Practico y estetico
 A medida

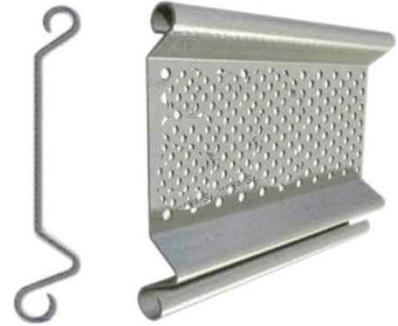
Tela Screen

Composicion: Fibra de vidrio y PVC (Linea Premium), Poliester y PVC (Linea Facil)
 Lavado: Jabon blanco y agua

PORTONES COMERCIALES Y/O DOMICILIARIOS

CORTINAS METALICAS

Modelo Microperforado: Cuando se requiere simultáneamente visión y protección de interiores. Se puede encontrar con frecuencia en shoppings.



Modelo para Pintar: Tablilla acorazada plana lisa o con doble nervio. Su versión sin nervio es sugerida cuando son necesarias superficies planas para facilitar el pintado de rótulos y cartelería comercial. La opción doble nervio brinda mayor resistencia a la flexión en superficies mayores. Disponible en tres espesores.

Modelo Galvanizado: Tablilla galvanizada plana lisa o con doble nervio. Excelente fortaleza ante corrosión. El revestimiento galvanizado hace innecesario el repintado y mantenimiento durante su vida útil, lo que determina una marcada economía. Disponible con o sin nervios en tres espesores.



PORTONES COMERCIALES Y/O DOMICILIARIOS

CORTINAS METALICAS

Malla Americana: Fabricado con trafilado de 3/8, provee máxima visión y la más fuerte protección en el mismo producto.



Tablilla Bombé: Se fabrica de hasta siete cm de ancho. Su uso está condicionado a ser aplicado en superficies menores.

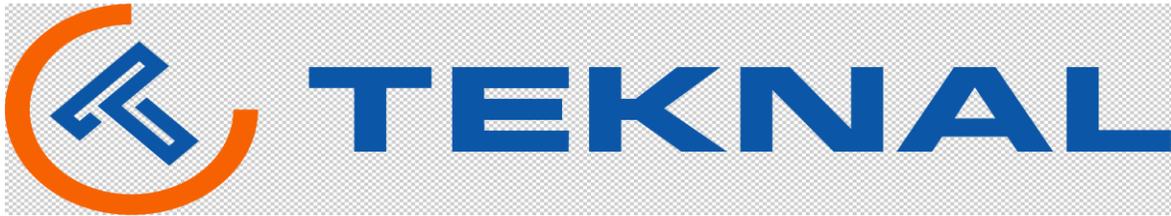
PORTONES COMERCIALES Y/O DOMICILIARIOS

PORTONES TABLILLAS INYECTADAS



Nuevos portones de tablillas inyectadas, el kit viene con dos control remoto, con ayuda manual en caso de corte de luz , de facil instalacion... Las tablillas viene en dos motivos aluminio y chapa galvanizada... los colores son blanco, gris y simil madera...





DIVISION VIDRIOS

VASA – CRISTALES FLOAT

El vidrio Float es un cristal plano transparente, libre de distorsión que tiene sus caras planas y paralelas con sus superficies brillantes, pulidas a fuego. De espesor constante y masa homogénea presenta una transparencia perfecta. Es el único vidrio que satisface las exigentes normas internacionales de calidad vigentes en la industria automotriz.

Para reducir el ingreso de calor solar radiante y disminuir las molestias causadas por una excesiva luminosidad, se produce coloreado en su masa y/o con un revestimiento reflectivo aplicado sobre una de sus caras.

Cuando se fabrica Float de color, se incorporan a la mezcla óxidos metálicos que son los que tiñen la masa del vidrio. La intensidad del tono aumenta con el espesor.

El vidrio Float es insustituible cuando se desea obtener una visión clara sin distorsión óptica y constituye la materia prima por excelencia para ser transformado en vidrio templado, laminado, fabricar espejo y manufacturar unidades de doble vidriado hermético. Como herramienta de diseño, sus posibilidades están sólo limitadas por la creatividad de los usuarios y por los criterios de seguridad, que siempre deben ser tenidos en cuenta en todas las aplicaciones del vidrio plano en arquitectura, vehículos y componentes de equipamiento.

Espesor

2 mm
3 mm
4 mm
5 mm
6 mm
8 mm
10 mm



DIVISION VIDRIOS

VASA – DOBLE VIDRIO HERMETICO (DVH)

El Doble Vidriado Hermético es un componente prefabricado compuesto por un conjunto de dos o más vidrios float planos paralelos, separados entre sí por un espaciador, herméticamente sellados a lo largo de todo su perímetro, que encierra en su interior una cámara estanca de aire deshidratado o gases inertes para mejorar el comportamiento térmico y acústico (Normas IRAM 12598-1).

Composición

El DVH siempre se fabrica a medida y llega a la obra o al fabricante de aberturas listo para instalar en las ventanas. El espesor y el tipo de vidrios a emplear dependen de la presión del viento y del tamaño del paño. También es función de los requerimientos de control solar, aislamiento acústico y especificaciones de seguridad y protección.

El espesor total de un DVH resulta de la suma del espesor de los vidrios empleados, más el ancho de la cámara de aire, cuyos espesores usuales son 9, 12 y 15 mm. El espesor total más empleado en la construcción varía, según sus dimensiones, entre 15 y 28 mm. Cuando la dimensión del paño es importante puede llegar a tener espesores de hasta 35 mm. El peso de un DVH varía desde 15 hasta 50 ó 60 Kg/m².

Beneficios

Aumenta en más del 100% el aislamiento térmico del vidriado.

Mejora el aislamiento acústico.

Disminuye hasta un 70% las pérdidas de calor a través del vidrio, ahorrando energía de climatización.

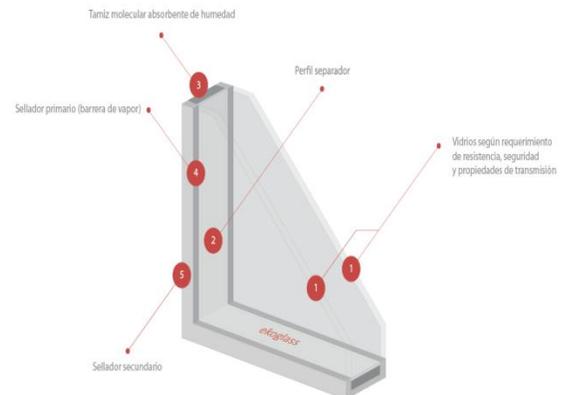
Reduce la condensación de humedad sobre el vidrio evitando que se empañe. Anula el efecto de “muro frío” aumentando el confort junto a la ventana.

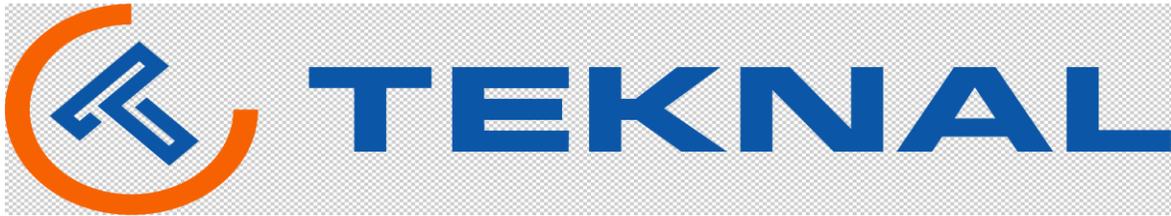
Seguridad

En DVH con superficie mayores a 1.50 m² deben usarse vidrios seguros para las personas: Vidrios de grandes

dimensiones, Puertas Ventanas, Vidriado baja altura, Vidriado al vacío, Techos, Puertas.

Los DVH ubicados en aberturas susceptibles de impacto humano, como por ejemplo puertas balcón y accesos vidriados en general, deben fabricarse con vidrios laminados y/o templados para evitar accidentes. En el caso de vidriados con un ángulo mayor de 15° respecto de su vertical, siempre deben usarse con vidrios de seguridad laminados en la cara que mira hacia el interior de un ambiente.





DIVISION VIDRIOS

VASA – BLINDEX (LAMINADO SEGURIDAD)

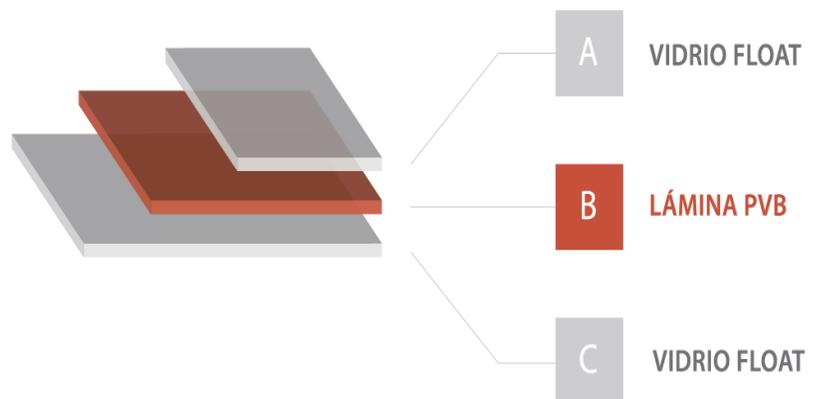
Blindex es la solución ideal para cerramientos seguros. El vidrio Blindex se fabrica en una línea de producción de última generación uniendo dos láminas de vidrio float a una interlámina plástica de alta elasticidad (PVB). Su gran resistencia y rotura segura evitan accidentes con vidrio ante un desafortunado impacto..

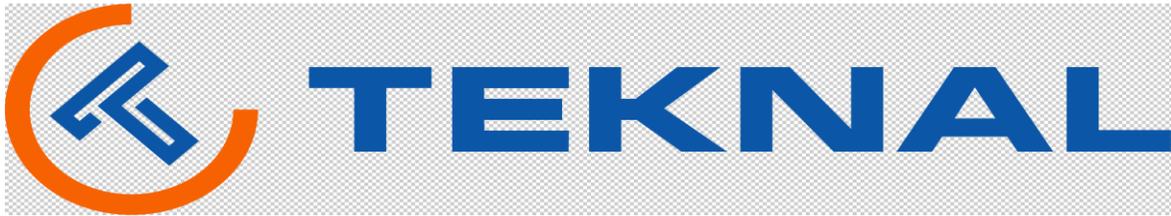
Beneficios

- Solución ideal para cerramientos seguros.
- Evita accidentes con vidrio al romperse en forma segura.
- Su gran resistencia tiende a contener a una persona u objeto en caso de impactos.
- Si el cristal se quiebra, mantiene la integridad y visibilidad a través del cerramiento.
- Aumenta el nivel de aislación acústica.
- Filtra el 94% de radiación UV, evitando la decoloración prematura de los amoblamientos.
- Seguridad

En todas las áreas vidriadas de riesgo ó susceptibles de impacto humano, es imprescindible y obligatorio usar Blindex. Antedichas áreas se encuentran establecidas según Norma IRAM 12595 contemplada en la Ley de Vidrio de Seguridad:

- Barandas de balcones y escaleras.
- Puertas ventana.
- Techos de vidrios / Claraboyas.
- Vidrios a baja altura.
- Puertas.
- Vidrios de grandes dimensiones.





DIVISION VIDRIOS

VASA – COVERGLASS (VIDRIOS PINTADOS)

Coverglass se encuentra dentro de los materiales más avanzados dentro del diseño y la decoración de interiores actual. Su variedad de texturas y colores permite infinitas combinaciones.

Coverglass es un vidrio pintado en una de sus caras, que impide la visión a través del mismo. Cuenta con una amplia gama de colores que brindan una agradable sensación reflejando la luz de manera inusual.

El permanente diálogo con la luz crea un eterno juego de delicados efectos.

Los objetos que los rodean se realzan, las perspectivas se jerarquizan, las texturas se potencian. Y lo mejor, usted podrá cambiar su tonalidad cuantas veces quiera, dependerá de la luz con que lo ilumine.

Se puede aplicar en revestimientos de interiores, puertas de placares, mobiliario, tapas de mesa, etc., ya sea en espacios para uso tanto comercial como residencial. Coverglass se puede emplear en hojas enteras o en paños modulados de dimensiones menores, y puede ser laminado con otros cristales para aplicaciones en la cuales es necesario el uso de vidrios seguros..

Colores:



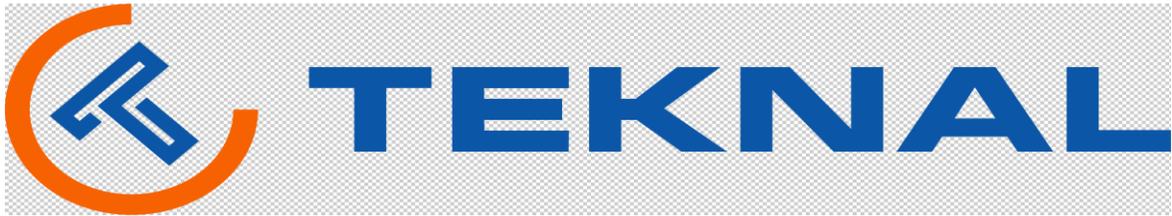
Espesor:

4mm

5mm

8mm

3mm + 3mm (laminado)



DIVISION VIDRIOS

VASA – PROFILIT

El sistema de perfiles autoportantes de vidrio Profilit es una innovadora y económica alternativa a las técnicas convencionales de cerramiento con vidrio. Su apariencia visual provee líneas limpias e ininterrumpidas a una fachada, ya que la resistencia mecánica del perfil de vidrio elimina la necesidad de emplear una carpintería convencional para construir cerramientos de grandes dimensiones.

Internamente ofrece una superficie vidriada, sin obstrucciones, sutilmente translúcida, que permite el máximo ingreso de luz natural difusa sin producir sombras.

El Sistema Profilit está compuesto por pocos componentes que pueden ser fácilmente adaptados a cualquier diseño y para todo tipo de edificios donde se desea privacidad visual, buena iluminación natural y un bajo costo de obra y de mantenimiento.

Profilit es una atractiva solución arquitectónica de vidriado basada en la resistencia estructural del perfil de vidrio conformado en forma de U.

Seguridad:

En aplicaciones donde los cerramientos son susceptibles de impacto humano, se puede utilizar el Profilit Templado. Los perfiles Profilit K25 se pueden templar en longitudes de hasta de 3000 mm. Una vez templado, el perfil tiene mayor resistencia que los perfiles crudos, admitiendo mayores alturas de instalación (en función de la carga de viento incidente) y, lo que es más importante, en caso de rotura por impacto de personas u objetos, se rompe en pequeños fragmentos sin filo.



SIMPLE VIDRIADO

SISTEMA DE SIMPLE VIDRIADO



DOBLE VIDRIADO HERMÉTICO

DOBLE VIDRIADO CURVO



Instalación:

Se instala tomando sólo en sus extremos, permitiendo luces libres de gran magnitud entre apoyos, sin travesaños horizontales intermedios.

Debido a su gran flexibilidad de diseño puede ser instalado en forma vertical de modo plano o curvo. La luz máxima entre apoyos depende de la presión de diseño del viento, de las características del edificio y de la solución de cerramiento con Profilit adoptada.



DIVISION VIDRIOS

FRENTE VIDRIADO PLEGADIZO (LIBRO)

Descripción: Sistema integral para cristales de 10mm templados

- > Apertura Total
- > Visual sin interrupciones
- > Múltiples configuraciones
- > Estética neutra que se adapta a distintos estilos
- > Posibilidad de cubrir grandes vanos
- > Rapidez en la apertura y el cierre
- > Suavidad en el deslizamiento.



CONSULTE POR OTROS PRODUCTOS

XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar

REPRESENTACIONES

A lo largo del tiempo, hemos adaptados productos para cubrir todas las necesidades de nuestros clientes. Otros productos que comercializamos son los siguientes:

> Puertas Chapa Doble inyectadas y Puertas placas – PAVIR <http://www.pavir.com.ar/>



> Membranas termicas – AISLATECH



Membranas Térmicas

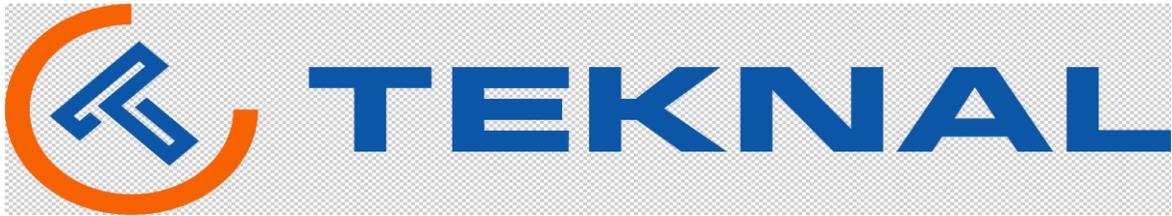
Avanzado sistema de aislación para techos de su hogar o industria



> Varillas terminacion - ATRIM



XX de Septiembre Buenos Aires
 Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



PEDRAFLEX

PedraFlex es el revestimiento más reciente de fácil aplicación, ligero y colorido en piedra con posibilidades ilimitadas. La introducción de este nuevo material responde a las grandes necesidades de un revestimiento flexible, en piedra, adaptable, duradero y resistente a la intemperie. Su tecnología es tan revolucionaria que usted podrá aplicar a cualquier superficie. La aplicación es simple y puede ser adherida a casi cualquier superficie como hormigón, cerámica, madera, metal, fibra de vidrio, paredes, etc. Puede ser usado tanto en ambientes internos como en gabinetes, paneles, molduras, columnas, muebles, etc. PedraFlex es bonita, exótica, duradera y fuerte. Su respaldo de fibra de vidrio le permite una estructura revestida mucho más fuerte que la superficie original lo cual garantiza su uso en la mayoría de las superficies.

Ventajas

- Superficie 100% piedra natural.
- Fácil y rápida instalación.
- Flexible permitiendo revestir superficies curvas.
- Resistente a los rayos ultravioletas.
- Delgada fibra de vidrio crea una fuerte barrera contra la humedad.
- Fácil de cortar.
- Fácil de manipular y transportar.
- Fácil adherencia.



TERRACOTA



GOLDEN



ALECRIM



CALIPSO



SILVER



METAL



TRAVERTINO



OCEANO



TRANSLUCIDO



PETROLEO

XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar

PUERTAS DE SEGURIDAD MAXILOCKE



MaxiLocke
PUERTAS DE SEGURIDAD



Panel de abeja



Boton del timbre luminoso, estético y fácilmente identificable aún en la oscuridad.



Timbre empotrado en el costado de la puerta.



Puntos de cierre laterales reforzados, que mejoran el cierre y la seguridad de la puerta contra intentos de apertura por forzamiento.



Cerradura principal, con multipunto y acciona la totalidad de los puntos de cierre.



Bisagras empotradas que permite una apertura de 90 grados, y las mismas permiten ser reguladas en caso de que el transcurso del tiempo lo tomen necesario para un eficiente cierre.



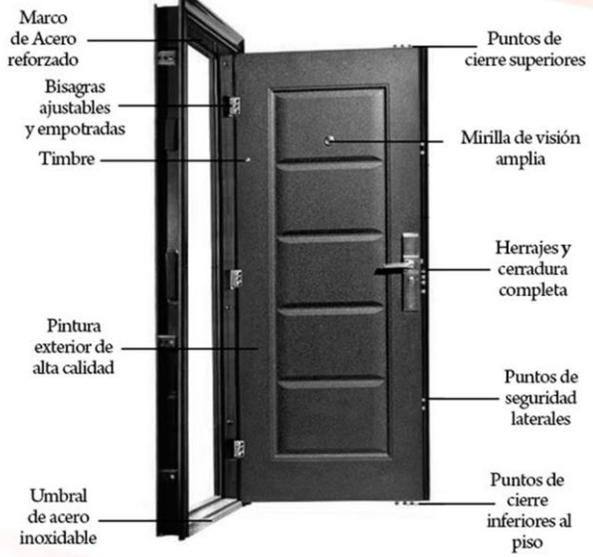
Umbral empotrable de acero inoxidable de alta calidad que le dará a la puerta un toque de distinción en el suelo.

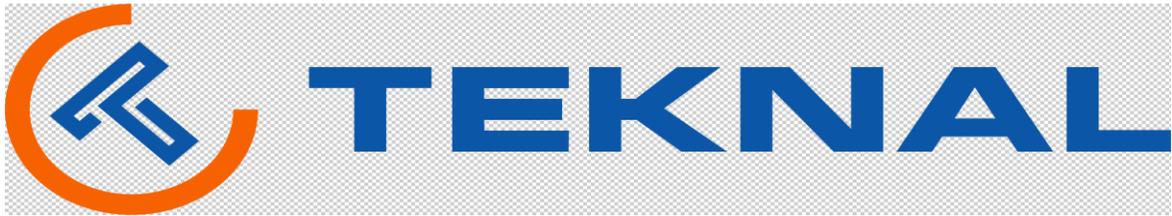


Uniones de los marcos alta calidad, que acuerdan firmeza a la estructura de la puerta manteniéndola en la posición correcta y permitiendo un buen cierre.

Características de las puertas MaxiLocke

- Revestimiento exterior de alta calidad libre de mantenimiento, similar madera o de color, rellena con panel de abeja o ignífugo a opción, con marcos de acero de 1,2mm, y hoja de acero de 0,6mm, con umbral de acero inoxidable embutible.
- Con bisagras regulables, cerradura multi punto y multi anclaje, con cerradura completa, picaporte, mirilla y timbre, con burletes, y brocas de anclaje en seco.
- Medidas standard de 2050x900x50mm y medidas especiales a requerimiento del cliente.
- Resistentes al calor, a golpes e impactos, y reducen el ingreso de ruidos exteriores.



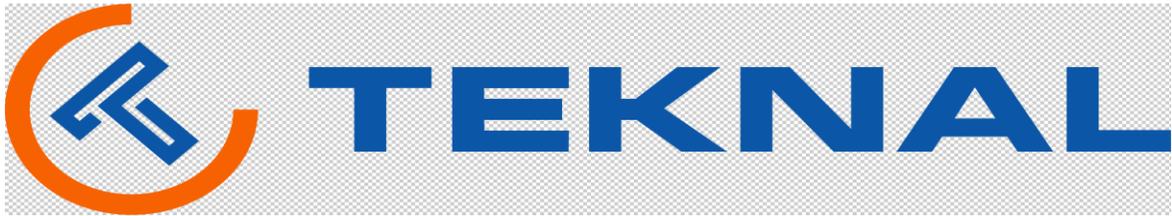


FAPLAC (REVESTIMIENTOS PARA FRENTES DE PLACARD)

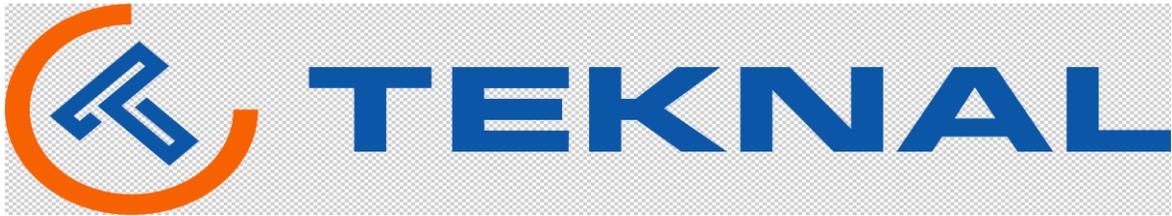
FAPLAC Melamina es un tablero de MDP o MDF recubierto en ambas caras con papel decorativo y resinas melamínicas.



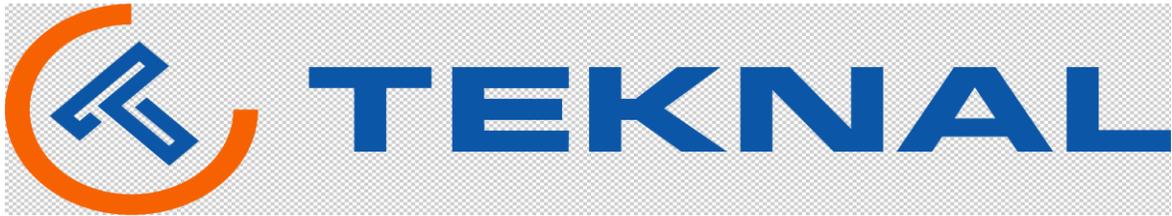
XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



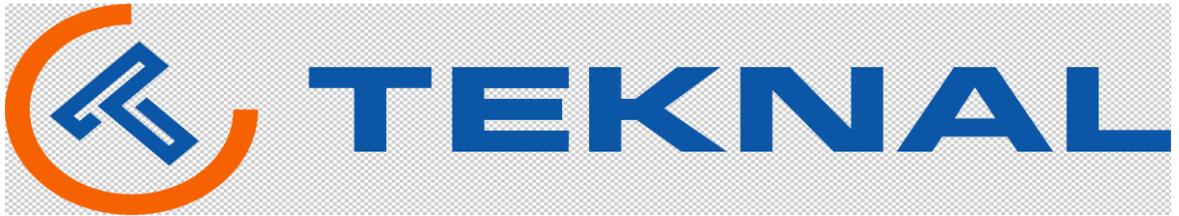
XX de Septiembre 1385 – Bahia Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



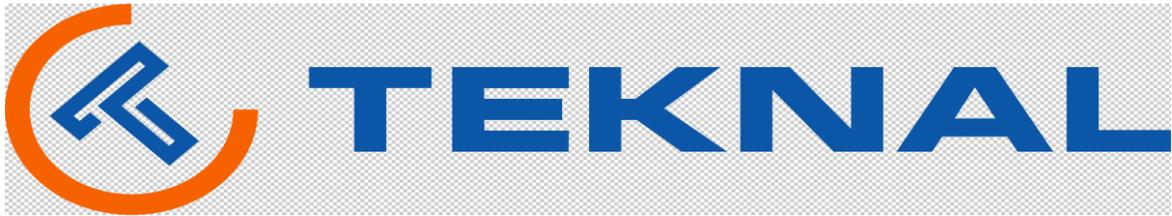
XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



NUESTRAS INSTALACIONES



XX de Septiembre 1385 – Bahía Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar



NUESTROS PRINCIPALES CLIENTES

- Civil Pro – Empresa constructora
- Braccini-Rega – Empresa Constructora
- Tumoletti jose – Constructor
- Manos del delta – Sr. Mancinella
- Autos del sur – Toyota
- Autonautica sur – Sra. Merlini
- Cliente Particular Dagna Carlos.
- 3 Ases – Sr. Grisanti
- Moño Azul – Sra. Grisanti
- Bahia Verde – Sra. Ferdigini
- Absa- Sr. Bordinago
- Geopetrol – Sr. Cayabe
- Univerdidad Nacional del Sur.
- Universidad Tecnologica Nacional.
- Gimnasio H2O
- Inta Buratovich
- Mc Donald Bahia Blanca
- Atrim – Sr. Hazell.
- Vialidad nacional Bahia Blanca
- Terminal Bahia Blanca (genclore)
- Cargill (Bahia Blanca)
- Oleaginosa Moreno
- Arcor Bahia Blanca
- ENA
- Base Puerto Belgrano
- Viviendas La Fortaleza



 Argencard

 Naranja



VISA



XX de Septiembre 1385 – Bahia Blanca – Buenos Aires
Tel – Fax 0291 -4813674 – Email : ventas@teknalaberturas.com.ar