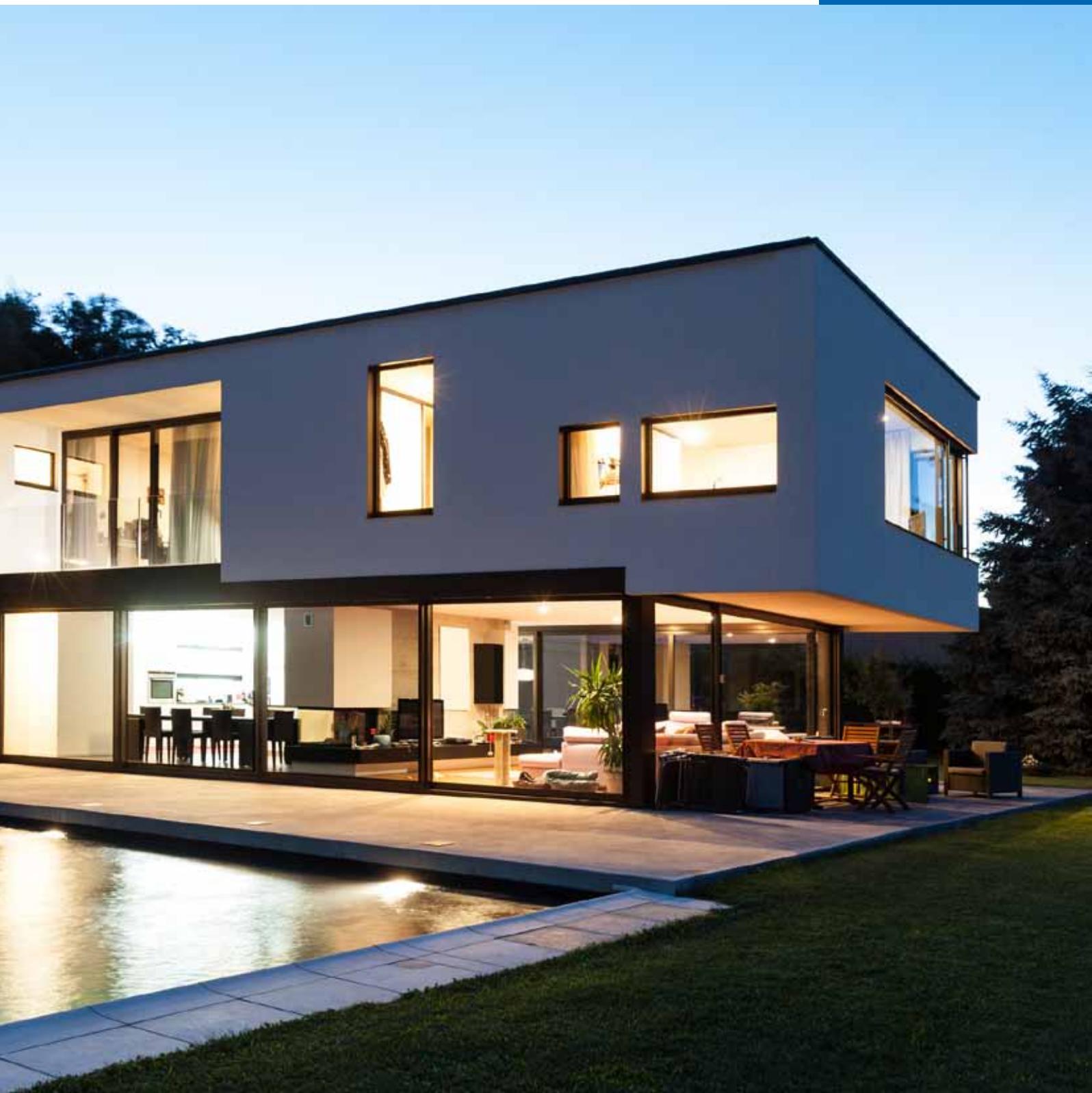


iSlide#neo, *el sistema deslizante que combina rendimiento y diseño*



iSlide#neo

Ventanas y Puertas deslizantes



iSlide#neo

¡Una innovación de gran valor tecnológico!

Tras la creación de Zendow#neo, Deceuninck prosigue su búsqueda de técnicas innovadoras y eficientes que contribuyan a aumentar el aislamiento térmico de puertas y ventanas.

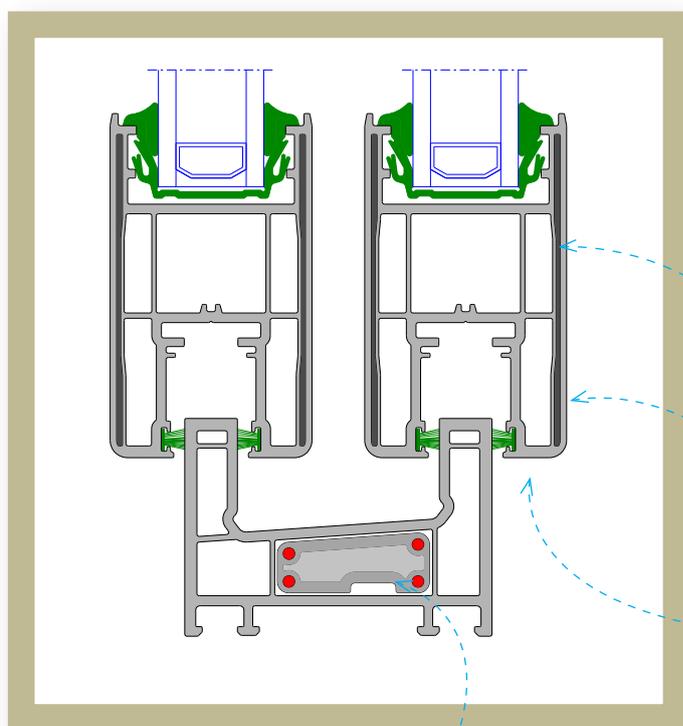
iSlide#neo es un sistema deslizante fruto de la asociación entre el aislamiento extremo y la elegancia que facilita la tecnología Linktrusion⁽¹⁾.

Gracias a sus excepcionales prestaciones térmicas, cumple los requisitos de eficiencia energética establecidos en la norma RT2012 e incluso requisitos más estrictos, y se posiciona como el sistema deslizante más eficiente del mercado.

Un sistema deslizante que pone de manifiesto las prestaciones de aislamiento y de rigidez de la fibra de vidrio continua.

Con el nuevo sistema deslizante composite Deceuninck iSlide#neo usted accede al referente del mercado. Se acabaron las concesiones entre ahorro y diseño. Este sistema, por su esbeltez y elegancia, es la alternativa ideal a las correderas de aluminio, y cuenta con todas las cualidades del material composite: la durabilidad y las prestaciones de aislamiento más altas del mercado.

El concepto iSlide#neo



iSlide#neo surgió de la idea de suprimir los refuerzos de acero en el interior de las cámaras de los perfiles. Se trata de un extraordinario avance tecnológico que logra prestaciones de aislamiento excepcionales, una gran estabilidad de los perfiles de color y una rigidez perfecta incluso en grandes dimensiones.

refuerzos de las hojas — fibra de vidrio continua

contorno — PVC rígido

colores y texturas

(veáanse p 8 y 9)

- pigmentado en la masa
- foliados en madera natural y pintada
- lacados décoroc

Refuerzo térmico en el marco (opcional)

Cables de acero embebidos en una camisa de PVC rígido con un núcleo de espuma rígida de PVC.

⁽¹⁾ El sistema deslizante iSlide#neo es producto de un proceso de fabricación denominado «Linktrusion», una tecnología innovadora adecuada a los materiales del futuro que combina el PVC y la fibra de vidrio continua durante la extrusión.



TRANSMITANCIA TÉRMICA

$U_w = 1,2$
W/m².K

*Según las dimensiones, el
acristalamiento y las opciones*

FACTOR SOLAR

$Sw > 0,3$

*Carpintería clara, foliada en
madera o lacada con color
exterior $L \geq 82$*

TRANSMISIÓN LUMÍNICA

$TL_w > 0,5$

PERMEABILIDAD AL AIRE

Clase 4

*Máxima clasificación
según norma*

AISLAMIENTO ACÚSTICO

28 a 33 dB

Según el cristalamiento

35mm

**Sección
central vista**

60

**Colores y
3 texturas**

*«Innova cada día e imagine hoy su carpintería
de mañana»*



¿Por qué elegir iSlide#neo ?

- Luminosidad
- Aislamiento
- Diseño

iSlide#neo armoniza con maestría la estética del aluminio y las prestaciones térmicas del composite.

· Prestaciones térmicas excepcionales

Es el sistema deslizante más eficiente del mercado, con un coeficiente térmico **$U_w=1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$** (2 ventanales de 2,35 x 2,18 m [alto x ancho], equipado con doble acristalamiento $U_g = 1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ y escudo térmico). Garantiza el bienestar en casa sin que importen las condiciones meteorológicas.

· Prestaciones lumínicas y solares

iSlide#neo deja entrar la luz, controlando la energía gratuita procedente del sol.

· Diseño fino y elegante

Un sistema talla XS por la fineza de sus perfiles, con una sección central vista de 35 mm, y a la vez de talla XL por su diseño. Obtendrá más luminosidad para su hogar, incluso en caso de renovación.

· Permeabilidad al aire reforzada:

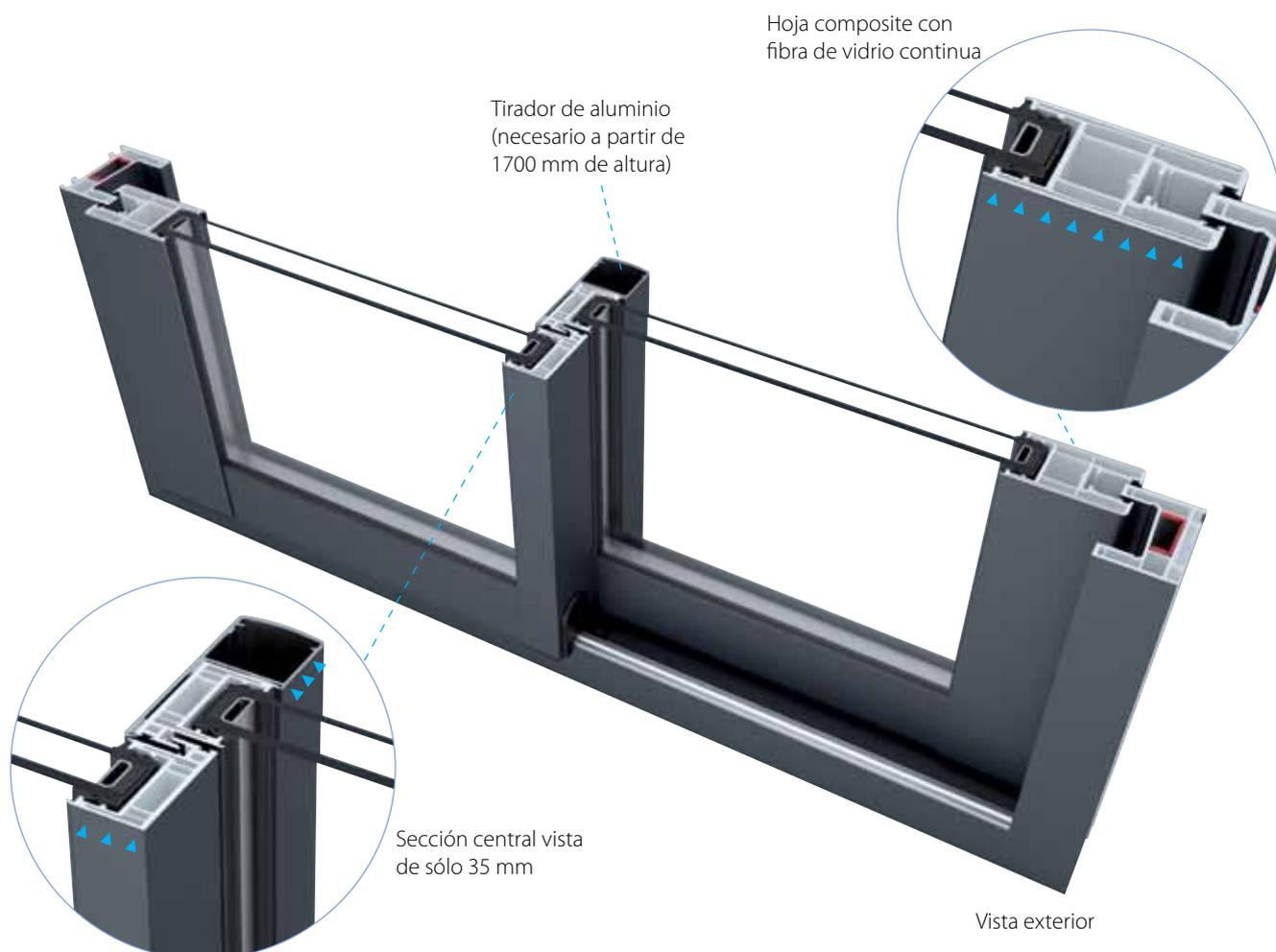
Clase 4 es la máxima clasificación según norma.

· 60 colores y 3 acabados a elegir

Al elegir el sistema deslizante composite, dispone de una gama de **60 colores** con un revestimiento de larga duración. Nuestros productos se ensayan con rayos ultravioleta y ofrecen una **garantía de 5 años** y todas las ventajas técnicas. Ofrecen tres acabados: pigmentado en la masa, foliado y lacado décoroc. Se trata de **la gama de colores más amplia del mercado**.

Consulte la colección de colores en las páginas 8 y 9.

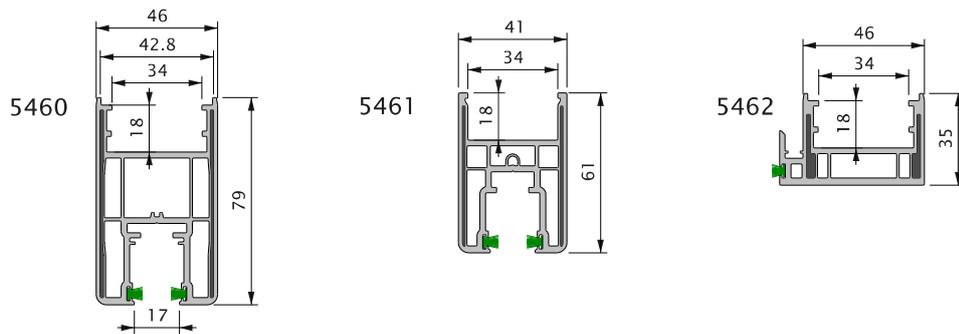
· Y para un mayor respeto del medio ambiente, iSlide#neo es 100% reciclable.



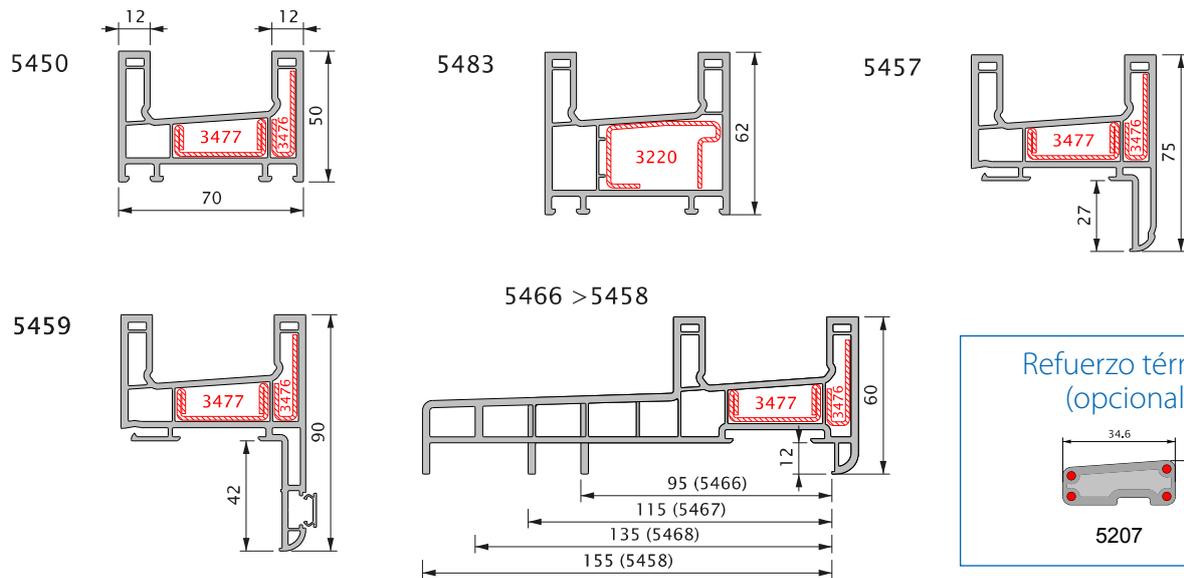
iSlide#neo

PERFILES PRINCIPALES

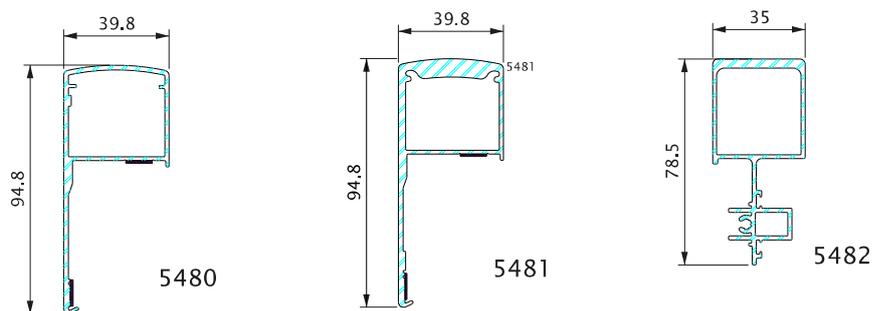
Gama de hojas:



Gama de marcos:



Gama de tiradores:



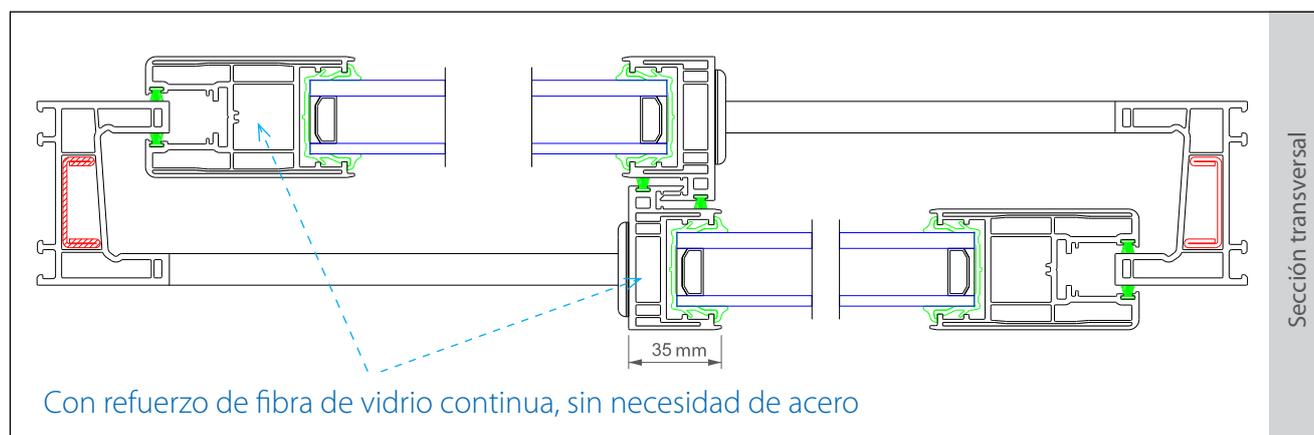


Cuaderno técnico

Autorización CSTB Nº DTA en curso

Perfil hoja	Profundidad 46 mm
Perfil marco	Profundidad 70 mm
Sección central vista	35 mm (la más fina del mercado)
Solera para personas con movilidad reducida	Disponible para obra nueva y renovación
Rejilla de ventilación	Sí
Puntos de cierre	4, con 1 punto antipalanca integrado
Compatibilidad con cajón de persiana	Sí, Protex de Deceuninck

Estructura del marco soldada / Estructuras de las hojas en corte recto, ensamblaje mecánico.



iSlide#neo *combina el rendimiento con el color y ofrece una gama de 60 colores.*



Gris antracita 072 - RAL +/- 7016



Acabado termolacado décoroc: 27 colores

ACABADO ÚNICO

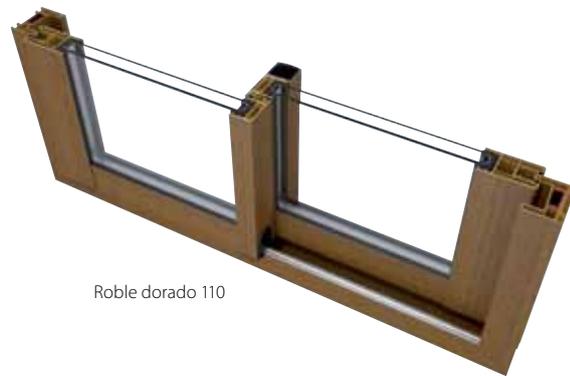
Procedimiento exclusivo de revestimiento patentado, que confiere a los perfiles un aspecto satinado y una textura granulosa. Este revestimiento es muy resistente al rayado y ofrece una elevada estabilidad cromática.

003 RAL 9016* Blanco	006 RAL 6009* Verde pino	008 RAL 8022* Marrón negro	067 RAL 7022* Gris noche	078 RAL 1015* Marfil claro
079 RAL 5011* Azul acero	096 RAL 9001* Blanco crema	901 RAL 7031* Gris azul	068 RAL 7039* Gris cuarzo	070 RAL 7042* Gris tráfico
072 RAL 7016* Gris antracita	076 RAL 3005* Rojo vino	902 RAL 5008* Azul gris	904 RAL 7033* Gris cemento	909 RAL 0856010* Balmoral
910 RAL 7023* Gris hormigón	908 RAL 9006* Blanco aluminio Aspecto metalizado	911 RAL 9007* Gris aluminio Aspecto metalizado	Nouveau 141 RAL 8014* Marrón sepia	Nouveau 018 RAL 1013* Blancp perla
Nouveau 934 RAL 7021* Gris negro	Nouveau 935 RAL 7030* Gris piedra	Nouveau 936 RAL 7044* Gris seda	Nouveau (1) 075 RAL 3000* Rojo fuego	Nouveau (1) 903 RAL 5010* Azul genciana
Nouveau (1) 907 RAL 7035* Gris claro	Nouveau (1) 945 RAL 6005* Verde musgo			



Acabado foliado : 30 posibilidades

Los perfiles se recubren con un film acrílico resistente a los rayos ultravioleta. Este acabado da un aspecto de la madera natural o pintada, necesitando sólo agua y jabón para mantenerlo como el primer día.



Roble dorado 110

Madera natural



020
Roble natural
MX 9.3118 076-116701



145
Roble irlandés
MX 9.3211 005-114800



146
Cerezo rústico
MX 9.3214 007-119500



109
Cerezo salvaje
MX 9.0049240-114800



110
Roble dorado
MX 9.2178 001-116700



154
Nogal
MX 9.2178 007-116700



025
Roble oscuro
MX 9.2052 089-116700



111
Caoba
MX 9.3202 001-116700



144
Sapelli
MX 9.3162 002-116700



143
Cedro gris
MX 9.3241 002-119500

Madera pintada



100
RAL 9016*
Blanco cristalino -
FX 02.12.91.000005-117901



019
RAL 9010*
Blanco puro - FX 02.12.91.000014-116801



096
RAL 9001*
Blanco crema - F 456-5054



665
RAL 7038*
Gris silíce - MX 7038 05-116700



004
RAL 7001*
Gris - MX 7155 05-116700



068
RAL 7039*
Gris cuarzo - MX 7039 05-116700



667
RAL 7012*
Gris basalto - MX 7012 05-116700



072
RAL 7016*
Gris antracita - MX 7016 05-116700



008
RAL 8022*
Marrón negro - MX 8875 05-116700



006
RAL 6009*
Verde pino - MX 6125 05-116700



079
RAL 5011*
Azul acero - MX 5150 05-116700



076
RAL 3005*
Burdeos - MX 3005 05-116700



116
Pirita - FX 02.12.17.000001-119501



138
Bronce - FX 9.1293 714-119501



139
RAL 7001*
Gris plata - FX 02.12.76.000014-119501



083
RAL 6021*
Verde claro - MX 6021 05-116700



071
RAL 5007*
Azul brillante - MX 5007 05-116700

Lisos



646
RAL 1015*
Marfil claro liso
FX 02.12.11.000028-808302



603
RAL 7016*
Gris antracita liso
MX 7016 05-808300



921
RAL 9011*
Grafito negro liso
FX 02.12.81.000065-808302

Acabado en masa : 3 colores

Gama de colores sobrios e intemporales, lisos al tacto.



003
RAL 9016*
Blanco



007
RAL 7047*
Gris



015
RAL 1015*
Beige



Blanco 003 - RAL +/- 9016

