



NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE

SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

DISEÑO Y TECNOLOGÍA ITALIANA
DISEGNO E TECNOLOGIA ITALIANA



Contenido *Indice*

Contenido <i>Indice</i>	3
NÓRDICA, diseño y tecnología italiana <i>NORDIC, design e tecnologia italiana</i>	5
Especificaciones técnicas <i>Specifiche tecniche</i>	6
Tipologías <i>Tipologie</i>	9
Corrediza 2 guías con alzante <i>Scorrevole 3 guide con rivolta</i>	11
Corrediza 3 guías con alzante <i>Scorrevole 2 guide con rivolta</i>	13
Corrediza 2 guías <i>Scorrevole 2 guide</i>	15
Corrediza 3 guías <i>Scorrevole 2 guide</i>	17
Catálogo técnico <i>Catalogo tecnico</i>	
Límites de utilización estática <i>Utilizzare i limiti statici</i>	21
Listado de Perfiles <i>Elenco dei profili</i>	22
Perfiles <i>Profili</i>	25
Accesorios <i>Accessori</i>	30
Listado de accesorios <i>Elenco dei accessori</i>	31
Descuentos <i>Sconti</i>	33



NÓRDICA, diseño y tecnología italiana

NORDIC, design e tecnologia italiana

Nuestra elegante y exclusiva línea NÓRDICA PLUS RPT está diseñada para proporcionar la máxima penetración de luz. Cuenta con perfiles de aluminio con ruptura de puente térmico y está diseñada para obtener áreas óptimas de vidrio, generando una fuerte apertura hacia el entorno circundante.

Nórdica Plus RPT tiene perfiles de gran sección y alta resistencia mecánica por lo cual es ideal para cubrir vanos de grandes dimensiones y altura de piso a techo, aportando gran luminosidad y vistas panorámicas.

Admite la instalación de paneles de DVH de hasta 32 mm de espesor, lo que asegura excelente aislación climática y acústica.

Los marcos y las hojas se arman a 45°, por lo cual son coplanares y su diseño de suaves curvas aportan alto valor estético y modernidad. Aplican los mejores rodamientos, tiradores y cierres con diseño y tecnología europea para líneas de alta performance.

Admite la instalación de mecanismo para hojas elevables, lo cual asegura un suave funcionamiento y un nivel de hermeticidad y aislación climática similar al de los sistemas de contacto marco/hoja.

La nostra linea elegante ed esclusiva NORDIC PLUS RPT è progettata per fornire la massima penetrazione di luce. Ha profili in alluminio a taglio termico ed è progettato per le zone di vetro ottimali, generando una forte apertura verso l'ambiente circostante.

Nordic Inoltre RPT ha profili di sezione di grandi dimensioni e ad alta resistenza meccanica che è ideale per grandi aperture Cubiro e altezza dal pavimento al soffitto, fornire alta luminosità e vista panoramica.

Supporto pannelli installazione DVH spessore fino a 32 mm, che assicura tempo eccellente e l'isolamento acustico.

Cornici e fogli vengono assemblati a 45 °, in modo che siano complanari e curve suaves disegno fornire un elevato valore estetico e contemporaneità. Applicare i migliori cuscinetti, maniglie e chiusure di progettazione europea e della tecnologia per le linee ad alte prestazioni.

Supporta meccanismo di installazione per i fogli di sollevamento, che assicura un funzionamento regolare e un livello di ermeticità del tempo simile a aislación sistemi di contatto telaio / anta.

NÓRDICA PLUS RPT®

ALTA PERFORMANCE Y MÁXIMA AISLACIÓN CLIMÁTICA Y ACÚSTICA EN
CORREDIZAS DE GRANDES DIMENSIONES



Especificaciones técnicas

Specifiche tecniche

Grandes dimensiones

Dimensiones máximas en dos hojas

A: 4.00m H: 2.60m

Peso máximo por hoja: 300 kg

Prestaciones termicas

Se define como RPT (Ruptura del puente térmico) cuando en la construcción del marco de metal se utilizan piezas distintas hacia el interior y exterior para disminuir el intercambio térmico. Las dos partes están separadas por un material distinto, poliamida, con valores de conductividad muy bajos.

La incorporación de RPT asegura alta aislación térmica de los perfiles de aluminio con valores menores a 2 WK/m2. Esto además de generar importante ahorro energético, elimina los problemas prácticos de la condensación. Admite acristalamiento con termopaneles de hasta 32 mm de espesor.

Ecológica

Muy baja permeabilidad al aire, una solución para proyectos de bajo consumo energético.

Hasta 0,52 m³/h/m² Q4=0,16

Performance acústica

Reducción equivalente a la de una ventana batiente, alrededor de 37 dB para una abertura de una hoja fija + una hoja corrediza A: 2,8m H: 2,2m

Grande

Dimensioni massime in due fogli

A: 4.00m H: 2.60m

peso fino: 300 kg

Prestazioni termiche

Essa è definita come RPT (ponticello rompibile termico) quando il metallo Intelaiatura diverse parti sono utilizzati all'interno e all'esterno di ridurre lo scambio termico. Le due parti sono separate da un materiale diverso, poliammide, con valori molto bassi di conducibilità.

Incorporando RPT assicura elevato isolamento termico dei profili di alluminio con valori inferiori a 2 WK / m2. Questo, oltre a generare notevoli risparmi energetici, elimina i problemi pratici di condensa. Termopaneles vetri spessi supporta fino a 32 mm.

Ecologico

Molto bassa permeabilità all'aria, una soluzione per i progetti a basso consumo energetico.

A 0,52 m³ / h / m² Q4 = 0.16

Prestazioni acustiche

2.8m H: equivalente 2.2m a quella di una finestra battente, circa 37 dB per l'apertura di una lama fissa foglio + Una riduzione scorrevole

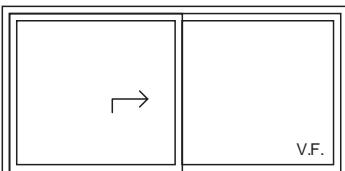
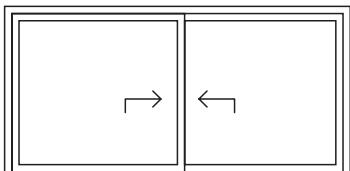


Tipologías

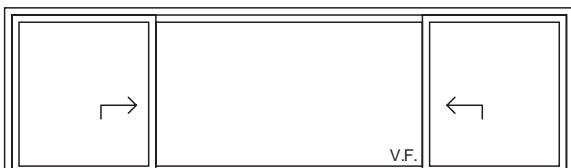
Tipologie

Nordica Plus RPT permite todas las tipologías corredizas en 2 y 3 guías y admite la opción tradicional con rodamientos o corrediza-elevable en cuyo caso sus parámetros de aislación climática alcanzan valores máximos similares a los sistemas de contacto.

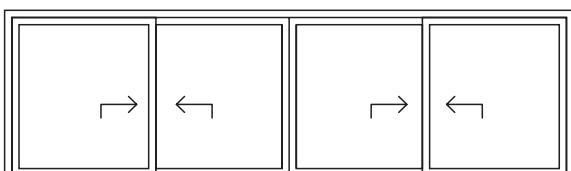
Nordica RPT Plus consente tutte tipologías scorrevoli 2 e 3 guide e sostiene i cuscinetti scelta tradizionali o scorrevole sollevamento nel qual caso i parametri climatici aislacion raggiungono valori massimi come sistemi di contatto.



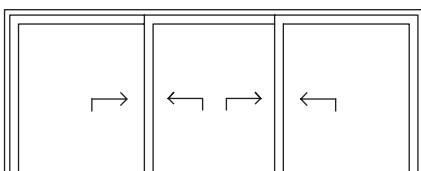
Corrediza 2 hojas en 2 guías



Corrediza 3 hojas en 2 guías



Corrediza 4 hojas en 2 guías

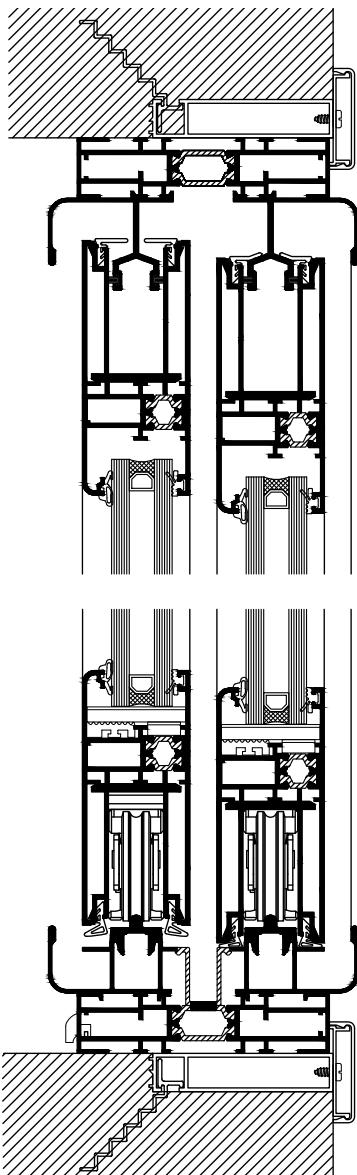


Corrediza 3 hojas en 3 guías

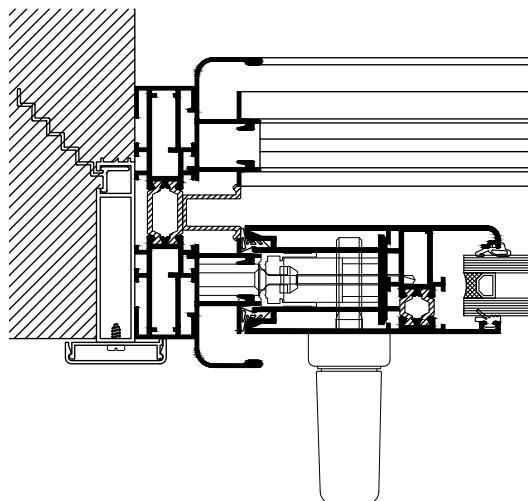


Corrediza 2 guías con alzante

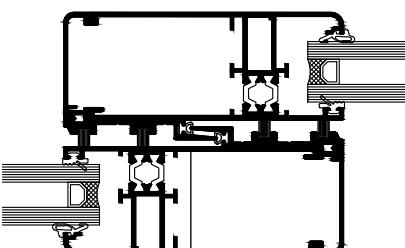
Scorrevole 2 guide con rivolta



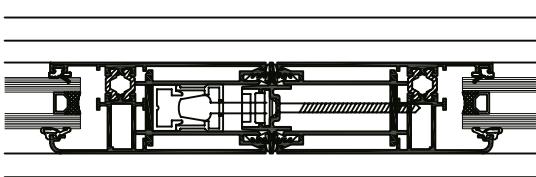
Corte vertical 1:3
Taglio verticale 1:3



Corte lateral 1:3
Taglio laterale 1:3



Encuentro central 1:3
Incontro centrale 1:3



Encuentro central 4 hojas 1:3
Incontro centrale 4 fogli 1:3

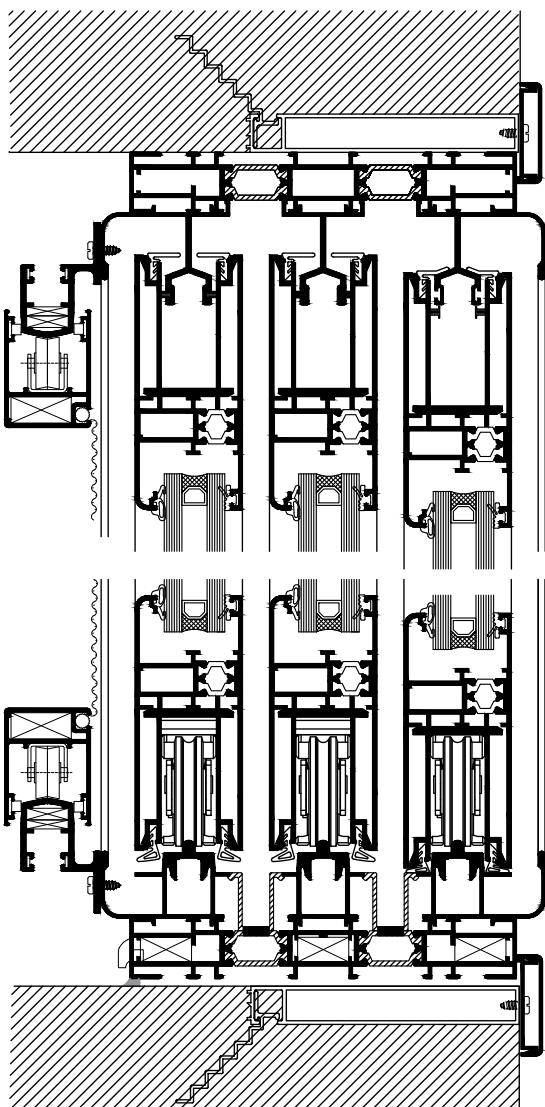


NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

Corrediza 3 guías con alzante

Scorrevole 3 guide con rivolta



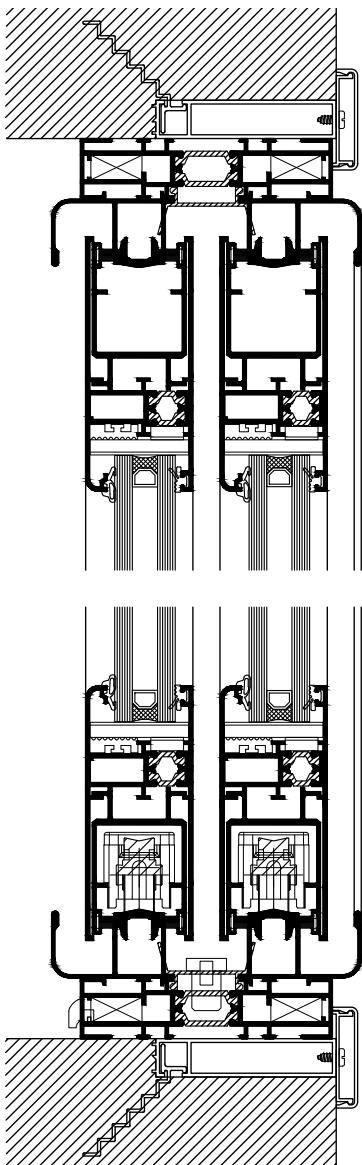
Corte vertical 1:3
Taglio verticale 1:3



NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

Corrediza 2 guías *Scorrevole 2 guide*



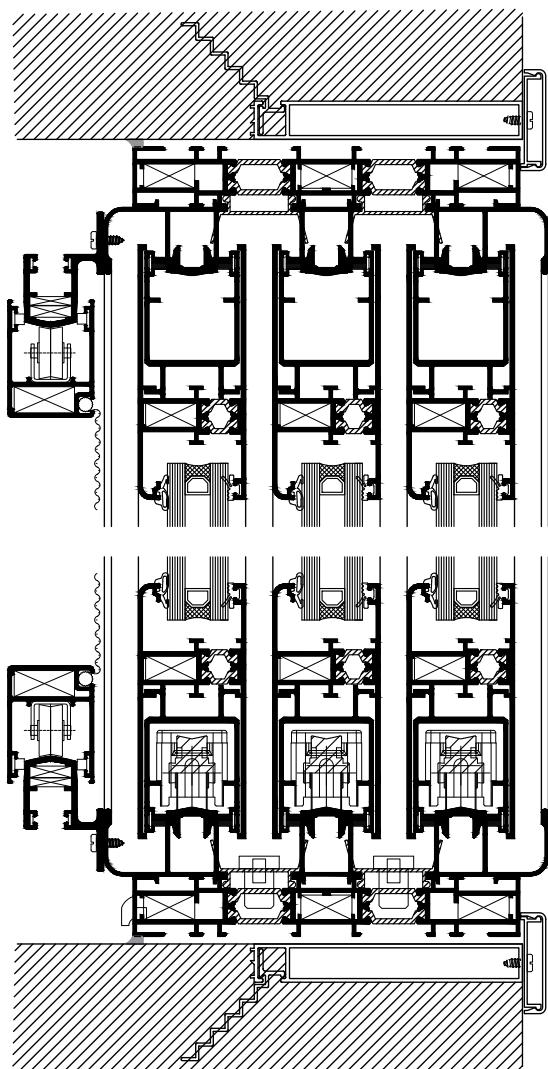
Corte vertical 1:3
Taglio verticale 1:3



NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

Corrediza 3 guías *Scorrevole 3 guide*



Corte vertical 1:3
Taglio verticale 1:3





NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE

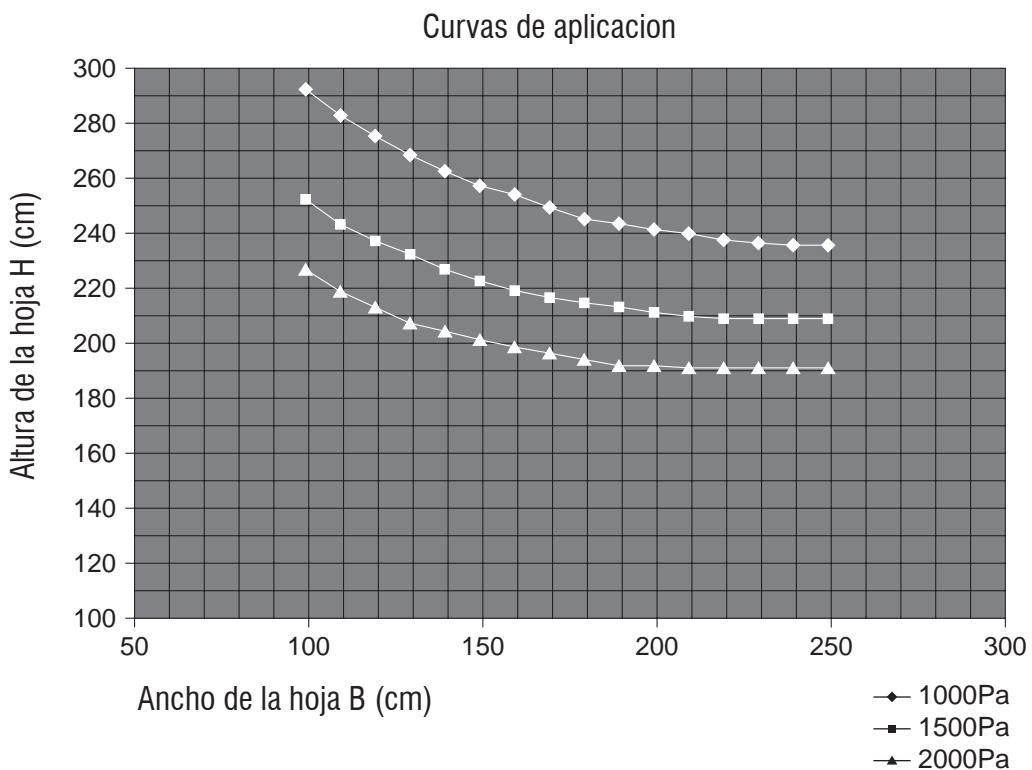
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

Catálogo técnico
Catalogo tecnico



Límites de utilización estática

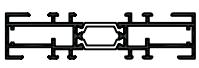
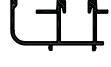
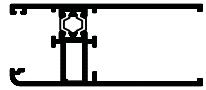
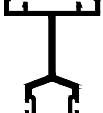
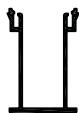
Utilizzare i limiti statici

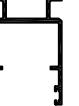


El grafico muestra las curvas de aplicacion para presiones de 1000 Pa, 1500 Pa y 2000 Pa.

Listado de Perfiles

Elenco dei profili

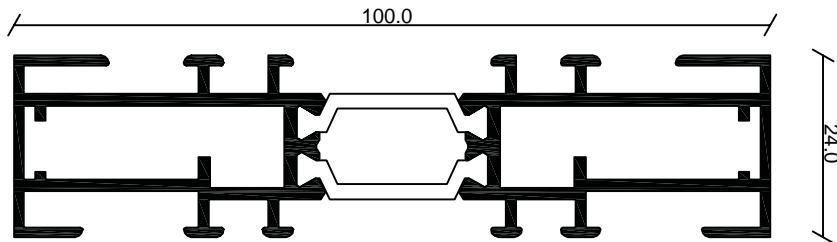
Código	Diseño	Descripción	Kg/m	Página
600		Marco 2 guías	1.549	25
18638		Marco 3 guías	2.000	25
620		Suplemento marco inferior y lateral	0.590	25
670		Suplemento marco corrediza s/alzante	0.547	25
690		Perfil de encuentro 4 hojas	0.248	26
610		Hoja	1.517	26
630		Suplemento superior de marco	0.609	26
632		Suplemento superior central	0.486	28
673		Guía postiza lateral y superior para corrediza	0.657	26
640		Suplemento hoja para rodamientos	0.895	27

Código	Diseño	Descripción	Kg/m	Página
650		Tapa encuentro central	0.281	27
660		Enganche central	0.482	27
622		Suplemento marco inferior y lateral 3 guías	0.412	27
672		Suplemento marco inferior y lateral 3 guías	0.372	27
680		Guía postiza lateral y superior con portafelpilla	0.657	28
14556		Postizo guía corrediza	0.214	28
14558		Postizo guía alzante	0.214	28
ADR1297		Hoja mosquitero	0.658	28
18632		Guía mosquitero	0.675	28
6079		Premarco	0.988	29

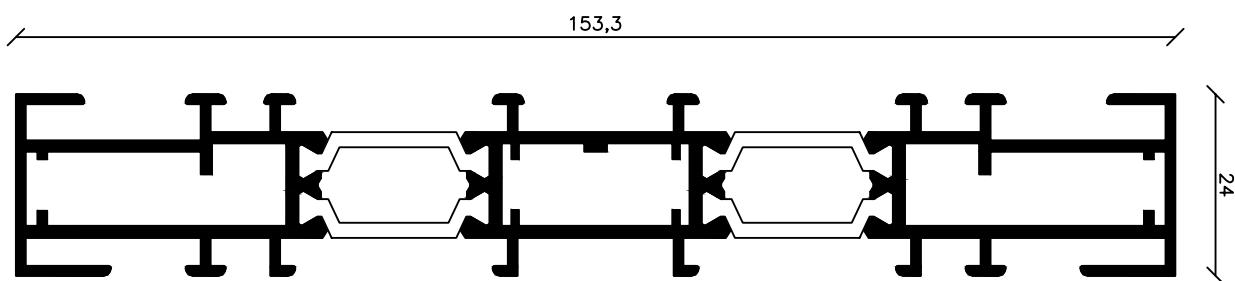
Código	Diseño	Descripción	Kg/m	Página
6901		Premarco	0.710	29
4573		Suplemento tapajuntas	0.158	29
4574		Tapajuntas	0.195	29

Perfiles

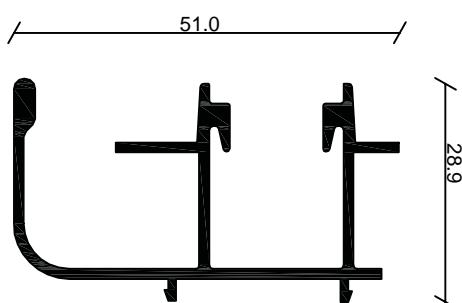
Profili



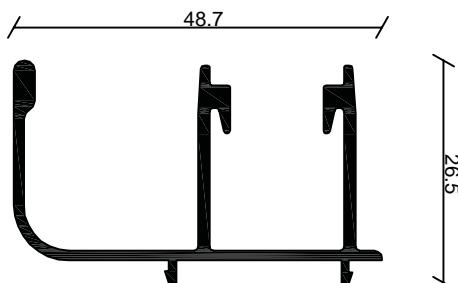
PNº 600
Marco 2 guías
1.549 Kg/m



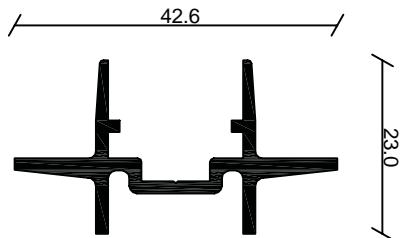
PNº 18638
Marco 3 guías
2.000 Kg/m



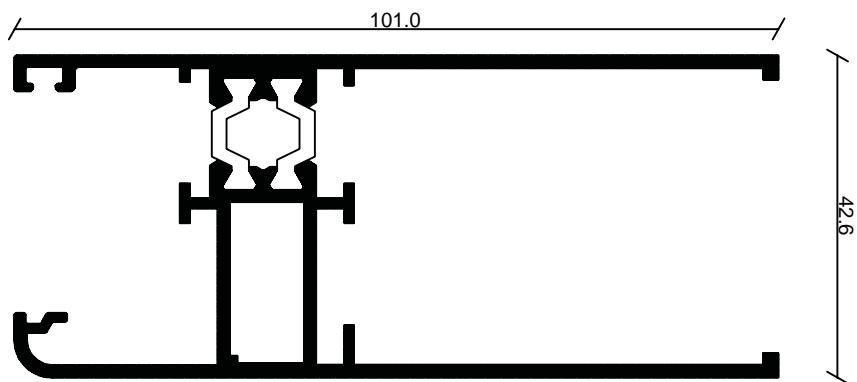
PNº 620
Suplemento de marco inferior y lateral
0.590 Kg/m



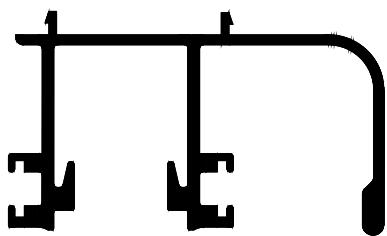
PNº 670
Suplemento marco corrediza
s/alzante
0.547 Kg/m



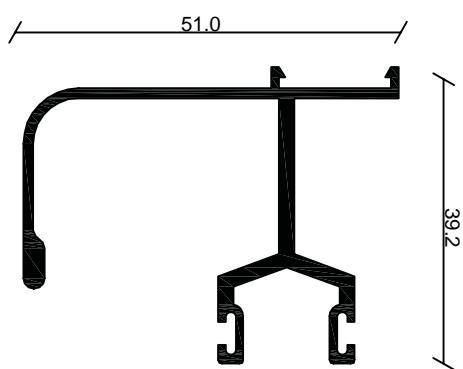
PNº 690
Perfil de encuentro 4 hojas
0.248 Kg/m



PNº 610
Hoja
1.517 Kg/m



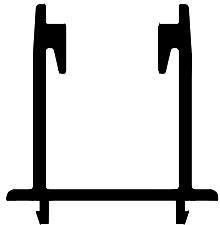
PNº 673
Guía postiza lateral y superior p/corrediza
0.657 Kg/m



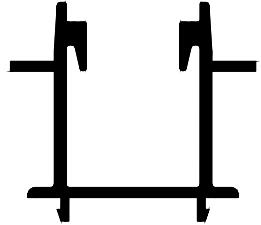
PNº 630
Suplemento de marco superior
0.609 Kg/m

NÓRDICA PLUS RPT®

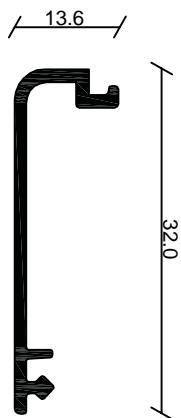
SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE



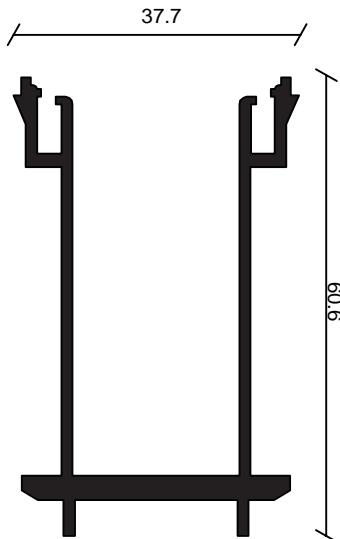
PNº 672
Guía postiza
0.372 Kg/m



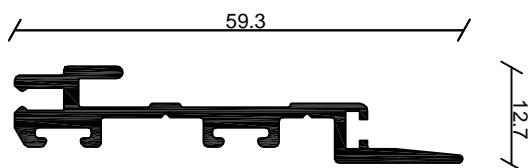
PNº 622
Guía postiza
0.412 Kg/m



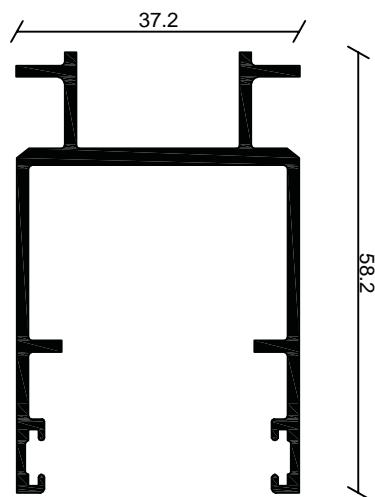
PNº 650
Tapa encuentro central
0.281 Kg/m



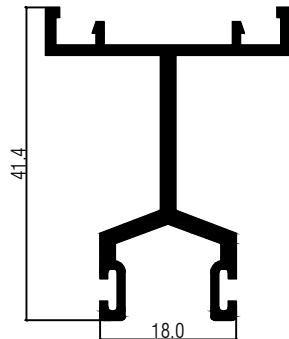
PNº 640
Suplemento hoja para rodamientos
0.895 Kg/m



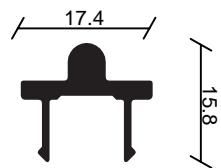
PNº 660
Enganche central
0.482 Kg/m



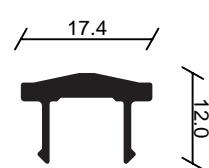
PNº 680
Suplemento hoja para corrediza s/alzante
0.657 Kg/m



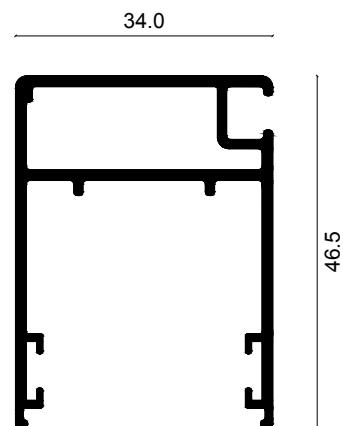
PNº 632
Suplemento superior central
0.486 Kg/m



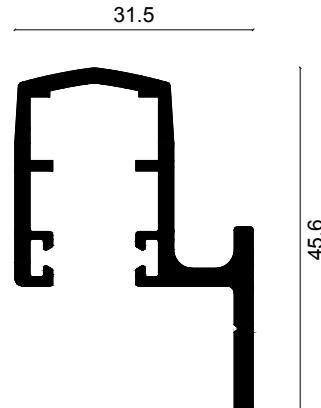
PNº 14558
Postizo guía alzante
0.214 Kg/m



PNº 14556
Postizo guía corrediza
0.214 Kg/m



PNº ADR1297
Hoja mosquitero
0.658 Kg/m



PNº 18632
Guía mosquitero
0.675 Kg/m

NÓRDICA PLUS RPT®

SISTEMA CORREDIZO Y ALZANTE
SISTEMA DI SCORRIMENTO E ALZANTE

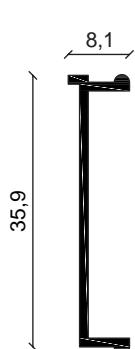
106.5



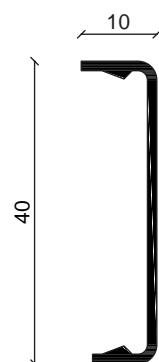
PNº 6079
Premarco
0,988 Kg/m



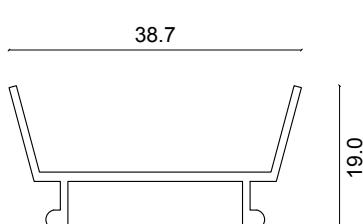
PNº 6901
Premarco
0,710 kg/m



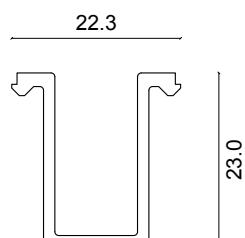
PNº 4573
Suplemento tapajuntas
0,158 kg/m



PNº 4574
Tapajuntas
0,195 kg/m



PL-110
Perfil de poliamida



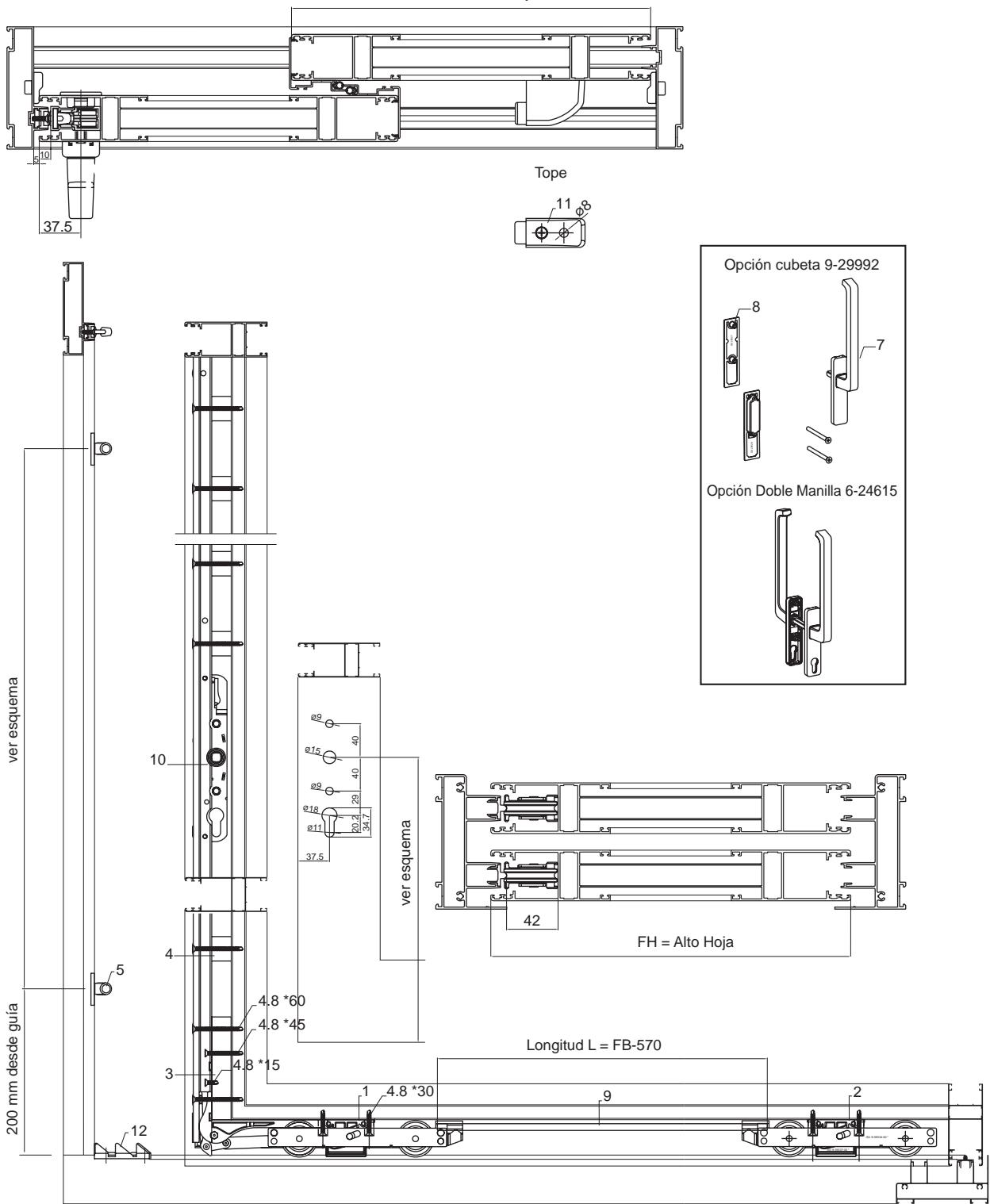
PL-112
Perfil de poliamida

Accesorios

Accessori

Mecanismo corredizo alzante AA480.

FB = Ancho Hoja



Listado de accesorios

Elenco dei accessori

Código	Diseño	Descripción
0366-8 Monticelli		Escuadra a tracción Monticelli
AA014		Tapa de desagüe con tapa
AA214		Boca de desagüe con tapa
AA269		Taco regulador
AA480		Mecanismo alzante
100205		Felpilla 7 x 7,5
AA458		Carro de dos ruedas regulable
AA461		Cierre multipunto
AA034		Cierre lateral tipo cremona
191708		Burlete inferior y lateral de hoja

Código	Diseño	Descripción
191712		Burlete superior de hoja
191704		Burlete encuentro central
AG556E		Burlete interiores de vidrio
AA681		Guía y distanciador, hoja 45°
PL-110		Perfil de poliamida
PL-112		Perfil "U" de poliamida

Descuentos

Sconti

MARCO

Perfil	Descripción	Cant	Fórmula	Corte
600	Marco	2	A	45/45
600	Marco	2	H	45/45
620	Suplemento marco inferior	2	A-44	45/45
620	Suplemento marco lateral	4	H-44	45/45
630	Suplemento marco superior	2	A-44	45/45
14558	Guía postiza alzante	2	A-100	90/90

HOJA

610	Hoja	4	(A/2)+1	45/45
610	Hoja	4	H-92	45/45
640	Suplemento hoja	4	(A/2)-4	45/90
640	Suplemento hoja	2	H-92	45/45
650	Tapa encuentro central	2	H-92	90/90
660	Enganche central 2 H-92 90/90			

ACCESORIOS

Código	Descripción	Fórmula
Perfil U	Perfil de PVC cubre marco	A+2H
G.0100.EN	Burlete perimetral de hoja	4A+4H
10026.00	Escuadra a tracción	8xmarco + 4xhoja
AA 014	Tapa desagüe con válvula	A/0.6
AA 214	Boca desagüe con tapa	A/0.6
AA 269	Taco regulador	2
AA 480	Mecanismo alzante	1 x hoja corrediza
100205	felpilla 7 x 7.5	4H
100208	felpilla 5.5 x 4.5	4A
AG071E	Burlete encuentro central	2H
AG556E	Burlete interior de vidrio	4H+2A
AG008E	Burlete exterior de vidrio	4H+2A



ALUMEX®
expertos en aluminio

Barros Arana 5373 - 2511 5075 - alumex.com.uy