

KLEIN®

Система за защита от слънце с външни панели
Solar protection exterior panel system
Panneaux extérieurs de protection solaire

EXTERIOR

Външно Преграждане
Outdoor Enclosure
Cloisons Intérieures

BGN

Линията "EXTERIOR" е специално проектирана за защита, ревитализиране и персонализиране на фасадата чрез прилагане на плъзгащи се панели върху прозорци, врати, балкони, тераси и фасади с тегло до 150 кг.

- Система за дървени или метални външни плъзгащи врати.
- Сребрист анодизиран алуминиев профил (Exterior 50 и 100).
- Стоманен профил Neocrom или sendzimir (Exterior 150).
- За плоскости до 150 кг с дебелина между 30 и 70 мм.
- Retrac система за монтаж: механизми, вградени вътре в панела за минимално фуга на 30 мм между профила и вратата.
- Регулиране на височината: ± 2 мм.
- Бързо и интуитивно сглобяване благодарение на признатата леснота на монтаж на класическите системи за плъзгане KLEIN.
- Долна релса за по-голяма стабилност на панела.
- Системи, тествани за устойчивост на корозия (клас 4 съгласно EN 1670 - много висока устойчивост на корозия).
- Системи, тествани за устойчивост на натоварване от вятър съгласно EN 1932 (Клас 6 съгласно EN 13659 класификация)
- KLEIN® 5 години гаранция.

ENG

The "EXTERIOR" line is specially designed to protect, revitalize and personalize the facade by applying sliding panels to windows, doors, balconies, terraces and facades, weighing up to 150 kg.

- System for wood or metal exterior sliding doors.
- Silver anodized aluminum profile (exterior line 50 and 100).
- Neocrom or sendzimir finished steel profile (exterior line 150).
- For panels up to 150kg with a thickness between 30 and 70mm.
- Retrac fixing: fittings embedded inside the panel for a minimum separation of 30 mm between the profile and the door.
- Height adjustment: ± 2 mm.
- Quick and intuitive assembly due to the recognized simplicity of installation of the classic KLEIN sliding systems.
- Bottom track for greater panel stability.
- Systems tested for corrosion resistance (Grade 4 as per EN 1670 - Very high corrosion resistance).
- Systems tested for wind load resistance as per EN 1932 (Class 6 as per EN 13659 classification).
- KLEIN® 5-year warranty.

FR

La gamme « EXTERIOR » est spécialement conçue pour protéger, dynamiser et personnaliser la façade par la pose de panneaux coulissants, d'un poids maximum de 150 kg, sur les fenêtres, les portes, les balcons, les terrasses et les façades.

- Système pour portes coulissantes extérieures, en bois ou en métal
- Rail en aluminium anodisé Silver (gamme Exterior 50 et 100)
- Rail en acier galvanisé (gamme Exterior 150)
- Pour des panneaux pesant jusqu'à 150 kg et d'une épaisseur comprise entre 30 et 70 mm.
- Fixation au panneau au moyen d'une platine supérieure, réduisant à 30 mm l'espace entre le profilé et le panneau.
- Réglage en hauteur : ± 2 mm.
- Pose rapide et intuitive, bénéficiant de la facilité d'installation reconnue des systèmes coulissants traditionnels de KLEIN.
- Présence d'un rail au sol pour une plus grande stabilité du panneau.
- Systèmes testés pour la résistance à la corrosion (Niveau 4 selon la norme EN 1670 - Très haute résistance à la corrosion).
- Systèmes testés pour la résistance au vent selon la norme EN 1932 (Classe 6 selon la classification EN 13659).
- Garantie KLEIN® de 5 ans.





Техническа Спецификация

Technical Specifications | Spécifications Techniques

SENSUS 50 EXTERIOR



Горна релса
Upper profile



Долна релса
Bottom Profile



Макс. тежест врата: 50 кг
Maximum door weight 110 lb



Мин. дебелина врата: 25 мм
Door thickness min 1"

SLID 100 EXTERIOR



Горна релса
Upper profile



Долна релса
Bottom Profile



Макс. тежест врата: 100 кг
Maximum door weight 220 lb



Мин. дебелина врата: 34 мм
Door thickness min 1 3/8"

K 150 EXTERIOR



Горна релса
Upper profile



Долна релса
Bottom Profile



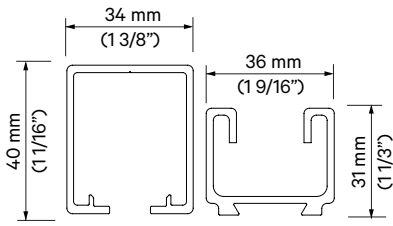
Макс. тежест врата: 150 кг
Maximum door weight 330 lb



Мин. дебелина врата: 34 мм
Door thickness min 1 3/8"

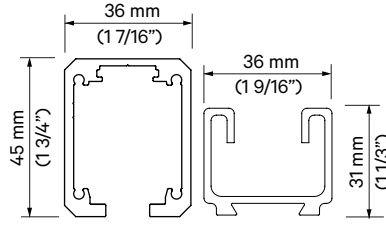
Видове системи

Installation typologies | Typologies de système



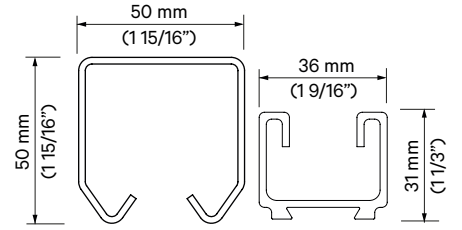
SENSUS 50 EXTERIOR

СИСТЕМА ЗА МАКС. 50 КГ (110 lbs) /
SYSTEM FOR MAX 50 KG (110 lbs)



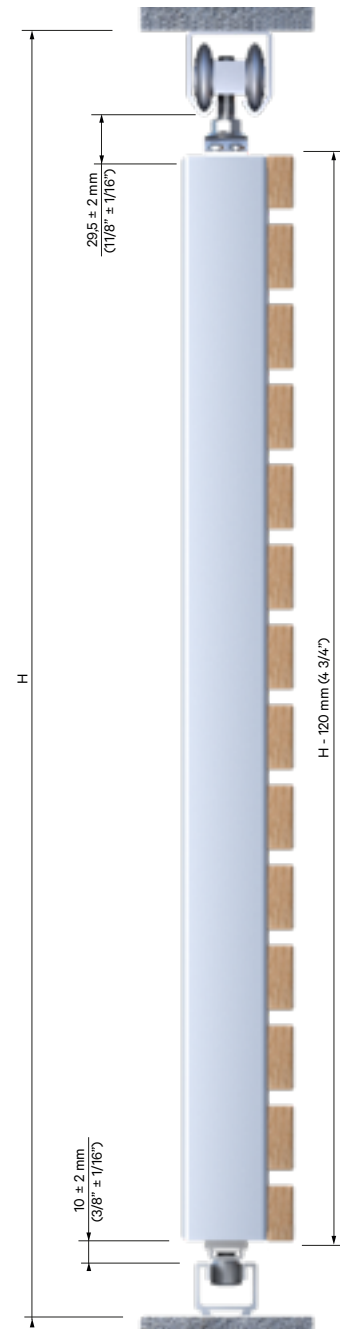
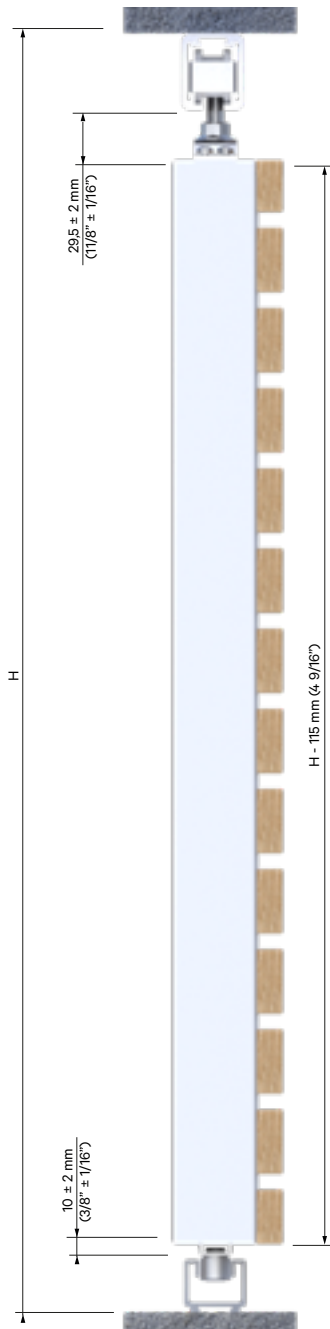
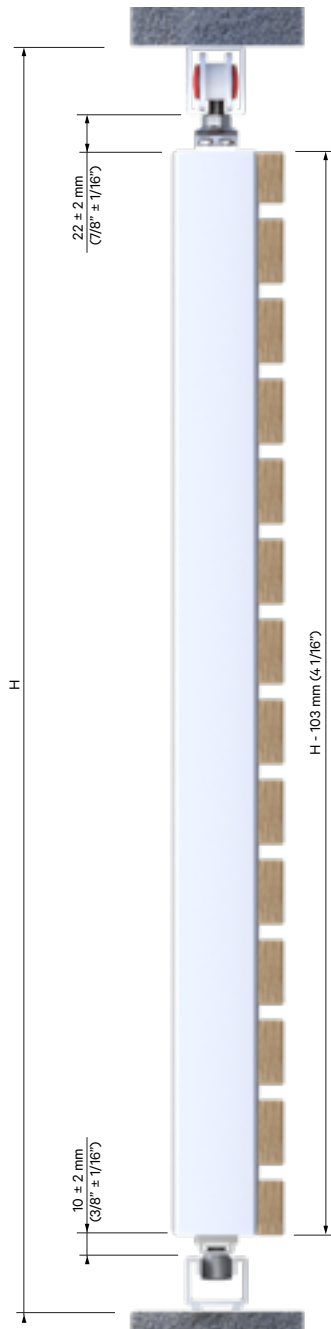
SLID 100 EXTERIOR

СИСТЕМА ЗА МАКС. 100 КГ (220 lbs) /
SYSTEM FOR MAX 100 KG (220 lbs)



K 150 EXTERIOR

СИСТЕМА ЗА МАКС. 150 КГ (330 lbs) /
SYSTEM FOR MAX 150 KG (330 lbs)



Приложения на продукта

Product Applications | Application Produit



Референци

References | Références

BGN

SENSUS 50 EXTERIOR			
Реф.	Описание	У.	Карт..
3844	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 50 (1,80 m)	1	A
3845	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 50 (4 m)	1	A
3847	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 50 (6 m)	1	A
3850	КОМПЛЕКТ МЕХАНИЗМИ EXTERIOR 50	1	B

K 150 EXTERIOR			
Реф.	Описание	У.	Карт..
3609	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 150 (3 m)	1	E
3615	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 150 (5 m)	1	E
3650	КОМПЛЕКТ МЕХАНИЗМИ EXTERIOR 150	1	F

SLID 100 EXTERIOR			
Реф.	Описание	У.	Карт
3343	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 100 (2 m)	1	C
3344	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 100 (4 m)	1	C
3346	КОМПЛЕКТ ПРОФИЛИ EXTERIOR 100 (6 m)	1	C
3350	КОМПЛЕКТ МЕХАНИЗМИ EXTERIOR 100	1	D

ENG

SENSUS 50 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3844	SET OF PROFILES EXTERIOR 50 (1,80 m)	1	A
3845	SET OF PROFILES EXTERIOR 50 (4 m)	1	A
3847	SET OF PROFILES EXTERIOR 50 (6 m)	1	A
3850	SET. OF ACC. EXTERIOR 50	1	B

K 150 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3609	SET OF PROFILES EXTERIOR 150 (3 m)	1	E
3615	SET OF PROFILES EXTERIOR 150 (5 m)	1	E
3650	SET. OF ACC. EXTERIOR 150	1	F

SLID 100 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3343	SET OF PROFILES EXTERIOR 100 (2 m)	1	C
3344	SET OF PROFILES EXTERIOR 100 (4 m)	1	C
3346	SET OF PROFILES EXTERIOR 100 (6 m)	1	C
3350	SET. OF ACC. EXTERIOR 100	1	D

FR

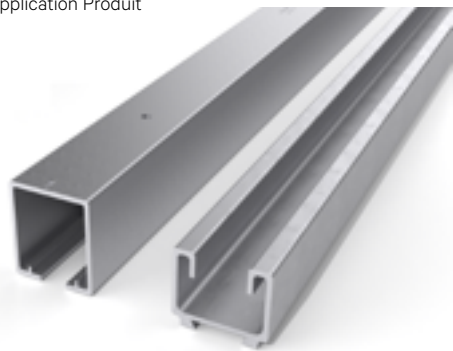
SENSUS 50 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3844	JEU DE RAILS EXTERIOR 50 (1,80 m)	1	A
3845	JEU DE RAILS EXTERIOR 50 (4 m)	1	A
3847	JEU DE RAILS EXTERIOR 50 (6 m)	1	A
3850	JEU D'ACCESSOIRES EXTERIOR 50	1	B

K 150 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3609	JEU DE RAILS EXTERIOR 150 (3 m)	1	E
3615	JEU DE RAILS EXTERIOR 150 (5 m)	1	E
3650	JEU D'ACCESSOIRES EXTERIOR 150	1	F

SLID 100 EXTERIOR			
Ref.	Description	U.	Img.
3343	JEU DE RAILS EXTERIOR 100 (2 m)	1	C
3344	JEU DE RAILS EXTERIOR 100 (4 m)	1	C
3346	JEU DE RAILS EXTERIOR 100 (6 m)	1	C
3350	JEU D'ACCESSOIRES EXTERIOR 100	1	D

Приложения на продукта

Product Application | Application Produit



A



B



C



D



E



F

KLEIN®

KLEIN EUROPE
Edificio KLEIN
Polígono Industrial Can Cuyás
N-150 Km. 1
08110 Montcada i Reixac
Barcelona (Spain)

Tel: +34 935 760 101
Fax: +34 935 760 109

+Info
klein@klein.es
www.klein.es

Síguenos en redes
Follow us on social media



KLEIN USA, Inc.®
1 Madison Street
East Rutherford, NJ 07073

Phone: 973 246 8181
Fax: 973 246 8362

+Info
info@klein-usa.com
www.klein-usa.com

Follow us on social media
Síguenos en redes



Олли Б ългария ЕООД • ексклузивен вносител на **KLEIN®** за България
тел. +359 882 567 668 • hello@olly-bulgaria.com • www.olly-bulgaria.com