

integrirana rješenja
ALUMINIJ

arhi tekturu

suvremena
stolarija








sustavi za prozore i vrata **sa šarnirima**

COR 80

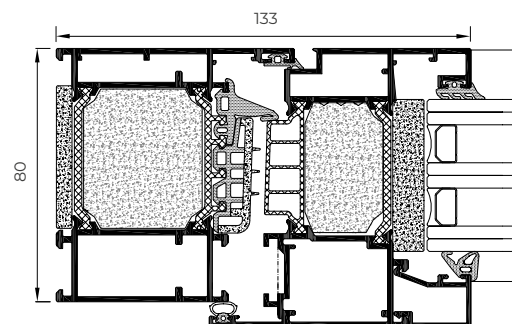
Industrijski Passivhaus

Certificiran za tople-umjerenu klimu, ovaj sustav nudi izuzetnu toplinsku izolaciju zahvaljujući svojim posebnim spužvama u okviru i u krilu. S vrijednošću propusnosti U_w od samo $0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$, predstavlja idealno rješenje za zgrade s niskom potrošnjom energije.

ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,66 \text{ (W/m}^2\text{K)}$
Zvučna Izolacija		Rw od 46 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa E1950
Otpornost na Vjetar		Klasa C5

Referentni test $1,23 \times 1,48 \text{ m} / 2$ krila



MOGUĆNOSTI



SIGURNOSNIH
OKOVA



SKRIVENI
ŠARNIRI

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra

Zaokretno
Otklopno Zaokretno
Otklopno Klizno
Otklopno



Presjeci

Okvir 80 mm, Krilo 88 mm

Debljina Stijenke Profila

1,6 mm

Dužina PTM

45 mm

Ostakljenje

Maks. 65 mm, Min. 25 mm

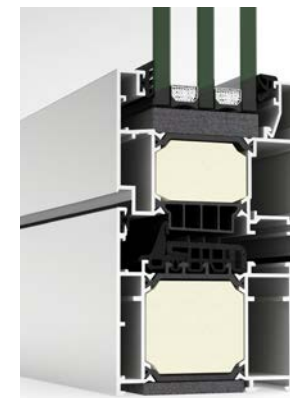
Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2600 mm

Maksimalna masa/krilo

160 kg

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu



Estetske mogućnosti:






Krilo: Ravno / Staklodržać: Ravno ili zakrivljeno

COR 80

Industrijski

S dubinom okvira od 80 mm, serija COR 80 Industrial udovoljava najtežim klimatskim zahtjevima zahvaljujući prekinutim toplinskim mostom od 45 mm cjevastim poliamidima i ugrađivanju umreženih poliolefinskih profila kako u udubljenje stakla tako i u unutrašnjosti okvira i krila.

ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,8$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 46 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa E1950
Otpornost na Vjetar		Klasa C5

Referentni test 1,23 x 1,48 m / 2 krila

Presjeci

Okvir 80 mm, Krilo 88 mm

Debljina Stijenke Profila

Prozor 1,5 mm

Balkonska vrata 1,6 mm

Dužina šipke poliamida

45 mm

Ostakljenje

Maks. 65 mm, Min.25 mm

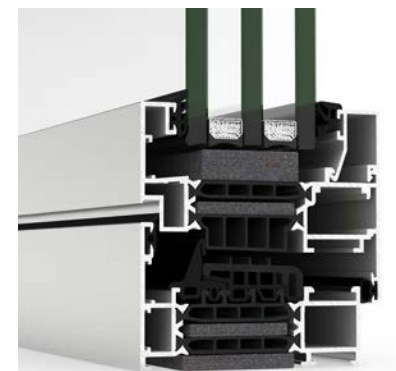
Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2600 mm

Maksimalna masa/krilo

160 kg

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu



Estetske mogućnosti:

Krilo: Ravno

Staklodržać: Ravno ili zakrivljeno

MOGUĆNOSTI



SIGURNOSNIH OKOVA



SKRIVENI ŠARNIRI

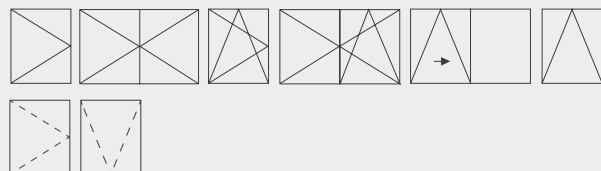


SKRIVENA DRENAŽA



PRISTUPAČNOST

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA

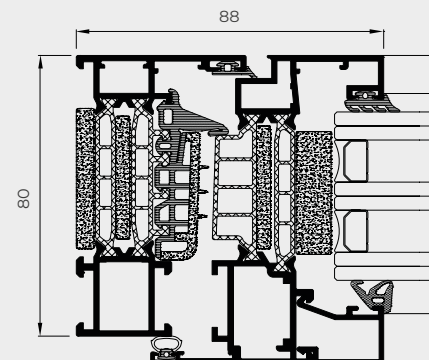


Otvaranje prema unutra

Zaokretno
Otklopno Zaokretno
Otklopno Klizno
Otklopno

Otvaranje prema vani

Zaokretno
Otklopno





COR 80 INDUSTRIJSKI



MINIMALISTIČKA RUČKA **CORTIZO**

Jednostavnost linija, avangardni dizajn

Ravna estetika

Dizajn bez rozete

Vrijedi za sve serije s euro-žlijebom
Kanala 16, Kanala Cortizo 16 i PVC

Specifična kutija za prijenos (u Europskom kanalu)

Skriveni vijci

Okvirom 8 mm (u euro-žlijebu)

Dimenzije 32 x 148 mm








COR 80

Skriveno krilo

Elegantan dizajn s ravnim linijama u kojima je krilo skriveno iza okvira, čime se maksimizira ostakljeno područje i ulazak svjetlosti. Sve to, popraćeno sjajnim toplinskim i zvučnim performansama prekinutim toplinskim mostom od 45 mm i kapacitetom ostakljenja do 51 mm koji omogućuje ugradnju trostrukog stakla.

ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,8$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 46 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa E1650
Otpornost na Vjetar		Klasa C5

Referentni test 1,23 x 1,48 m / 2 krila



MOGUĆNOSTI



SIGURNOSNIH
OKOVA



SKRIVENI
ŠARNIRI

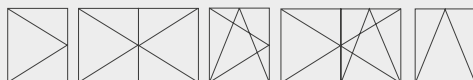


SKRIVENA
RUČKA



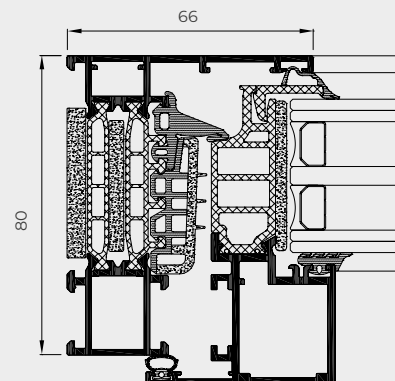
SKRIVENA
DRENAŽA

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra

Zaokretno
Otklopno Zaokretno
Otklopno



Presjeci

Okvir 80 mm, Krilo 80 mm

Dužina Šipke Poliamida

45 mm

Debljina Stijenke Profila

Prozor 1,9 mm

Ostakljenje

Maks. 51 mm, Min.36 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Standardno Rješenje:

Širina (L) 1300 mm, Visina (H) 2400 mm

Okova HD (Otvaranje zaokretno):

Širina (L) 1200 mm, Visina (H) 3500 mm

Maksimalna masa/krilo

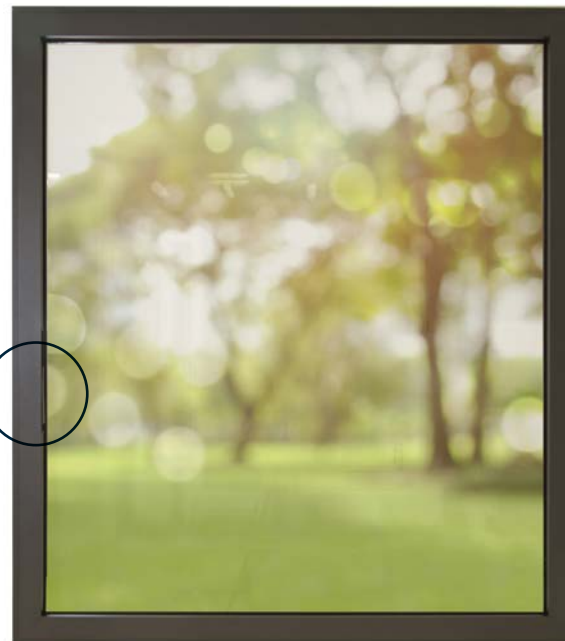
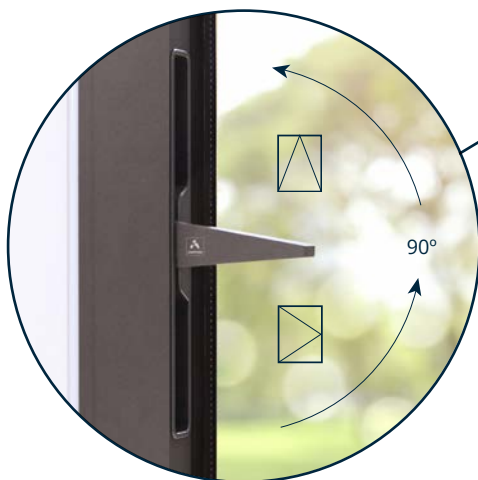
160 kg

ARCH INVISIBLE

BY CORTIZO

Ekskluzivna ručka integrirana u krilo,
neprimjetna gledano sprijeda.

Mogućnost skrivenih šarnira
koje konsolidiraju estetsku čistoću cjeline.



Rješenje za sustave skrivenih krila: **COR 80 HO** i **COR 70 HO**

Dimenzije: **27,5 (L) x 234 (H) mm**

Ergonomija, robusnost i jednostavnost otvaranja i zatvaranja.

Potpuno čista estetika koja simulira fiksni element, kada je to stvarno sustav s zaokretnim ili otklopno-zaokretnim otvorom.



COR 70

Industrijski

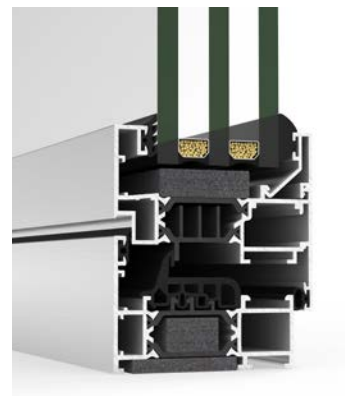
Ovaj sustav dubine 70 mm sa šarnirima nudi izvrsne toplinske i zvučne performanse u kombinaciji s vrlo jednostavnom proizvodnjom, zbog čega je postao jedna od najzahtjevnijih serija za aluminijske prozore, vrata i balkonska vrata.



ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,9$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 44 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa E1200
Otpornost na Vjetar		Klasa C5
Otpornost na provalu		Stupanj RC2 (WK2)
Sigurnosno ispitivanje		Potvrđeno

Referentni test 1,23 x 1,48 m / 2 krila
 Sigurnosno ispitivanje: Referentni test 1,100 x 2,400 m / 1 krila
 Test provale 1,47 x 2,52 m / 1 krilo kovi EVO SECURITY
 Certifikat DTA od laboratorija CSTB



* Rješenje sa skrivenom drenažom

MOGUĆNOSTI



SIGURNOSNIH OKOVA



SKRIVENI ŠARNIRI

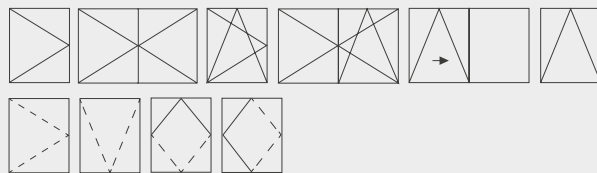


PRISTUPAČNOST



SKRIVENA DRENAŽA

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA

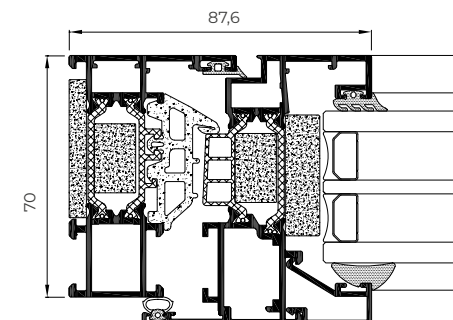


Otvaranje prema unutra

Zaokretno
 Otklopno Zaokretno
 Otklopno Klizno
 Otklopno

Otvaranje prema vani

Zaokretno
 Otklopno
 Okretni okomito i vodoravno



COR 70 INDUSTRIJSKI



Presjeci

Okvir 70 mm, Krilo 78 mm

Dužina Šipke Poliamida

Od 32 - 35 mm

Debljina Stijenke Profila

Prozor 1,5 mm

Vrata 1,7 mm

Ostakljenje

Maks. 55 mm, Min.15 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2600 mm

Maksimalna masa/krilo

160 kg

Estetske mogućnosti:

Krilo: Ravno / Staklodržać: Ravno ili zakrivljeno

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

COR 70

Skriveno krilo

To nije slika, to je prozor. Tako možemo opisati COR 70 HO koji, poput verzije od 80 mm, ima vidljivi presjek od samo 66 mm i omogućuje ugradnju ARCH INVISIBLE ručke, a šarniri i rješenje za odvod također se mogu sakriti. Na taj se način oslobađa bilo kojeg elementa koji narušava vizualni sklad cjeline.

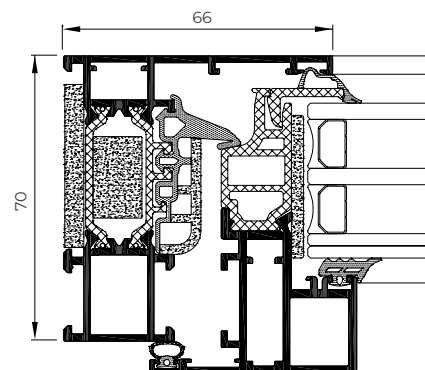
ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 1,0$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 46 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa E1650
Otpornost na Vjetar		Klasa C5
Sigurnosno ispitivanje		Potvrđeno

Referentni test 1,23 x 1,48 m / 1 krilo

Sigurnosno ispitivanje: Referentni test 1,100 x 2,400 m / 1 krilo

Certifikat DTA od laboratorija CSTB



Presjeci

Okvir 70 mm, Krilo 70 mm

Dužina Šipke Poliamida

35 mm

Debljina Stijenke Profila

Prozor 1,9 mm

Ostakljenje

Maks. 40 mm, Min.26 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Standardno Rješenje:

Širina (L) 1300 mm, Visina (H) 2400 mm

Okova HD (Apertura Zaokretno):

Širina (L) 1200 mm, Visina (H) 3500 mm

Maksimalna masa/krilo

160 kg

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

MOGUĆNOSTI



SIGURNOSNIH OKOVA



SKRIVENI ŠARNIRI



SKRIVENA RUČKA



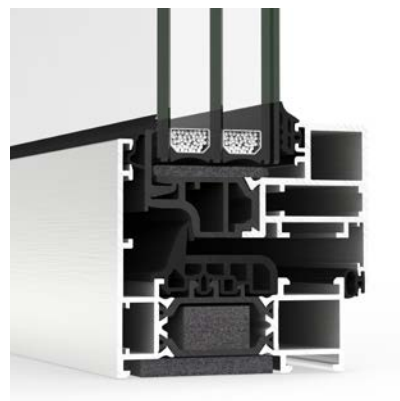
SKRIVENA DRENAŽA

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra:

Zaokretno
Otklopno Zaokretno
Otklopno



suvremena
stolarija



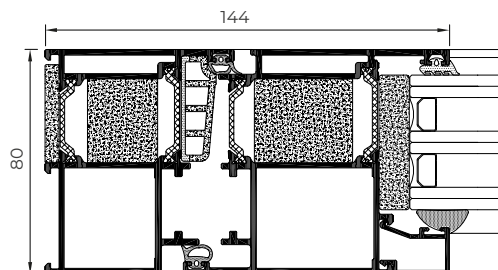
Sustavi **vrata**

VRATA

Vrata

Millennium Plus 80

Sustav pješačkih vrata u razini i ravnih linija od 80 mm sa prekinutim toplinskim mostom od 34 mm, za trgovine i zgrade.



Presjeci

Okvir 80 mm, Krilo 80 mm

Dužina Šipke Poliamida

34 mm

Debljina Stijenke Profila

Vrata 2,0 mm

Ostakljenje

Maks. 64 mm, Min. 15 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Vrata:

Širina (L) 1800 mm, Visina (H) 3000 mm

Vrata skrivenih šarnira:

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2700 mm

Maksimalna masa/krilo

220 kg / 120 Kg (skriveni šarniri)

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu



ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,8$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 40 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa 6A
Otpornost na Vjetar		Klasa C4
Udarce mekih tijela		Klasa 5 (maks.)
Uzastopno otvaranje i zatvaranje		1.000.000 ciklusa

Otpornost na Vjetar: Referentni test 1,20 x 2,30 m / 1 krilo

Otpornost na udarce mekih tijela EN 13049. Referentni test vrata 1,80 x 2,20 m / 2 krila. Laminirano staklo 3+3

Otpornost na uzastopno otvaranje i zatvaranje: EN 1191. Referentni test vrata 0,935 x 2,10 m / 1 krilo

MOGUĆNOSTI



SKRIVENI ŠARNIRI

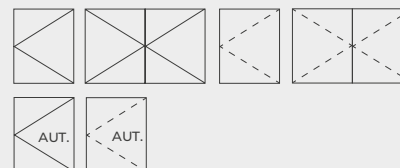


PRISTUPAČNOST



AUTOMATIZACIJA

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra

Zaokretno

Otvaranje prema vani

Zaokretno

Automatsko otvaranje

Zaokretno za unutrašnje i vanjsko otvaranje

VRATA

Millennium Plus 70

Sustav koplanarnih pješačkih vrata dubok 70 mm koji jamči visoku toplinsku i zvučnu izolaciju.

**Presjeci**

Okvir 70 mm, Krilo 70 mm

Dužina Šipke Poliamida

24 mm

Debljina Stijenke Profila

Vrata 2,0 mm

Ostakljenje

Maks. 54 mm, Min. 15 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Vrata:

Širina (L) 1800 mm, Visina (H) 3000 mm

Vrata skrivenih šarnira:

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2700 mm

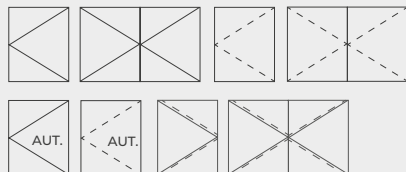
Maksimalna masa/krilo

220 kg

120 Kg (skriveni šarniri)

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra

Zaokretno

Otvaranje prema vani

Zaokretno

Automatsko otvaranje

Zaokretno za unutrašnje i vanjsko otvaranje

Mimokretna

Zaokretno

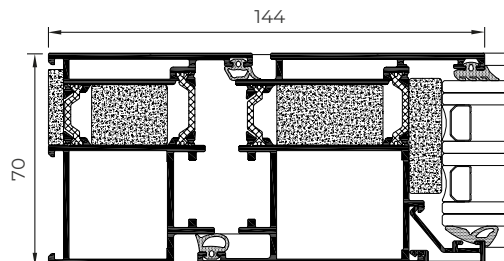
ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 0,9$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 38 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa 6A
Otpornost na Vjetar		Klasa C4
Otpornost na udarce mekih tijela		Klasa 5 (maks.)
Uzastopno otvaranje i zatvaranje		1.000.000 ciklusa

Otpornost na Vjetar: Referentni test 1,20 x 2,30 m / 1 krilo

Otpornost na udarce mekih tijela EN 13049. Referentni test vrata 1,80 x 2,20 m / 2 krila. Laminirano staklo 3+3

Otpornost na uzastopno otvaranje i zatvaranje: EN 1191. Referentni test vrata 0,935 x 2,20 m / 2 krila



MOGUĆNOSTI



SKRIVENI ŠARNIRI



PRISTUPAČNOST



AUTOMATIZACIJA



VRATA MILLENNIUM **PLUS 80**



SKRIVENI ŠARNIRI

Sustavi vrata Millennium Plus omogućava ugradnju **skrivenih šarnira** koje pojačavaju profinjenu estetiku serije.



Millennium Plus Pivot

Novi sustav ulaznih vrata CORTIZO odgovara na najnovije trendove dizajna. Zahvaljujući svojim osovinama, omogućuje okretanje vrata oko zamaknute osi, velikih dimenzija, postajući avangardno rješenje za suvremenu arhitekturu. Sigurnost, izvrsne toplinske i akustičke performanse su također protagonisti sustava koji komplektira CORTIZO katalog minimalističkih rješenja.

Presjeci

Okvir 80 mm, Krilo 80 mm

Dužina Šipke Poliamida

24 / 26 mm

Debljina Stijenke Profila

Vrata 2,0 mm

Panel

80 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 2100 (1700 + 400) mm

Visina (H) 3000 mm

Maksimalna masa/krilo

250 kg



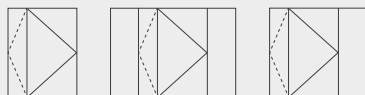
ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_D \geq 0,79$ (W/m ² K)
Zrakonepropusnost		Klasa 4
Vodonepropusnost		Klasa 5A
Otpornost na Vjetar		Klasa C5

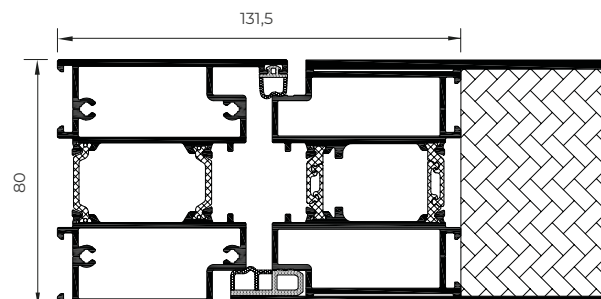
Referentni test 1,20 x 1,00 m / 1 krilo

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Pivot



VRATA MILLENNIUM PLUS PIVOT

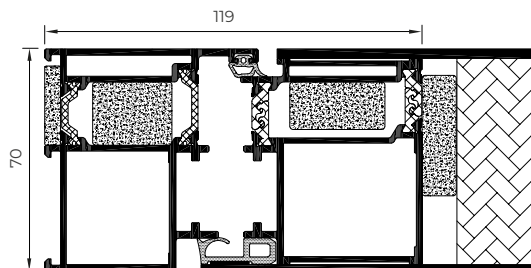


VRATA

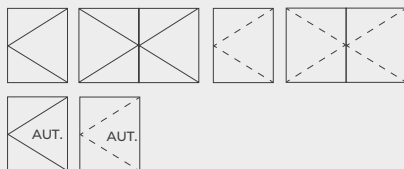
Panelna

Vrata

Kompatibilan sa serijama Millennium Plus 80 i Millennium Plus 70, uključuje ploču integriranu u krilo, što omogućuje širok spektar estetskih mogućnosti. Uz to, omogućava ugradnju udubljene ručke s LED osvjetljenjem i sustavom za otvaranje otiskom prsta.



MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Otvaranje prema unutra

Zaokretno
Automatsko zaokretno

Otvaranje prema vani

Zaokretno
Automatsko zaokretno

Otpornost na Vjetar: Referentni test 1,20 x 2,30 m / 1 krilo

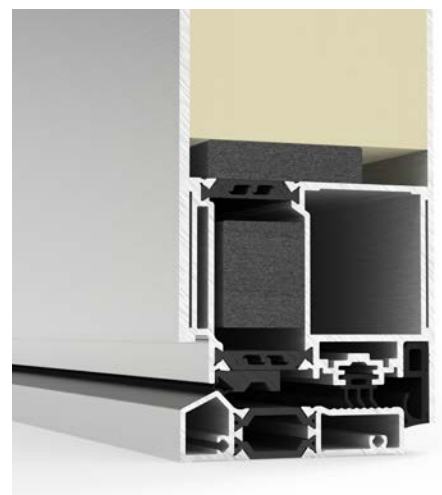
Otpornost na udarce mekih tijela Testirano prema normativima EN 13049

Referentni test vrata 1,80 x 2,20 m / 2 krila. Laminirano staklo 3+3

Otpornost na uzastopno otvaranje i zatvaranje: Testirano prema normativima EN 1191

Referentni test vrata 0,935 x 2,10 m / 1 krilo

*Compatible con Vrata Millennium Plus 70 y 80.



Presjeci

Okvir 80 / 70 mm, Krilo 80 / 70 mm

Dužina Šipke Poliamida

30 / 34 mm (80)

20 / 24 mm (70)

Debljina Stijenke Profila

Vrata 2,0 mm

Panel

Maks. 80 mm, Min. 33 mm (80)

Maks. 70 mm, Min. 23 mm (70)

Maksimalne dimenzije/krilo

Vrata:

Širina (L) 1800 mm, Visina (H) 3000 mm

Vrata skrivenih šarnira:

Širina (L) 1500 mm, Visina (H) 2700 mm

Maksimalna masa/krilo

220 kg

120 Kg (skriveni šarniri)

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

suvremena
stolarija



klizni sustavi za prozore i vrata

COR VISION


Plus

Veličina minimalizma se vidi u ovim velikim kliznim vratima s krilima do 4 metra, središnjim spojem od samo 25 mm i okvirima ugrađenim oko perimetra, omogućujući ostakljeno područje do 94%. Ima maksimalni kapacitet ostakljenja od 54 mm, nudeći izvrsne toplinske i akustične performanse. Dostupno u varijanti ručnog otvaranja (do 400 kg) ili motoriziranog (do 700 kg). Mogućnost potpunog integriranja vodilice u pod.

ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija  $U_w \geq 0,9$ (W/m²K)

Zvučna Izolacija  R_w od 43 dB

Zrakonepropusnost  Klasa 4

Vodonepropusnost  Klasa 7A* / 9A**

Otpornost na Vjetar  Klasa C3* / C4**

Otpornost na Vjetar:

* Referentni test 4,00 x 3,00 m / 2 krila

** Referentni test 4,00 x 3,00 m / 1 krilo + 1 fiksni

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Klizna vrata

Mogućnost jedan, dva, tri i četiri kanala

Mogućnost otvorivog kuta od 90°

Galandage

Presjeci

Okvir 180 mm / 278 mm tri kanala

Krilo 69 mm

Dužina Šipke Poliamida

Okvir 40 mm

Krilo 18 / 32 mm

Debljina Stijenke Profila

Vrata 2,0 mm

Ostakljenje

Maks. 54 mm, Min. 36 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 4000 mm, Visina (H) 4000 mm

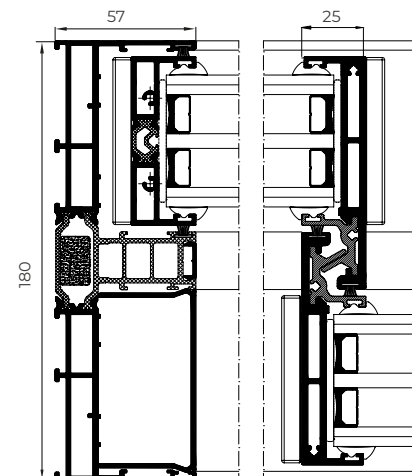
*Ostakljena površina 14 m²

Maksimalna masa/krilo

400 kg Ručno

700 Kg Električno

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

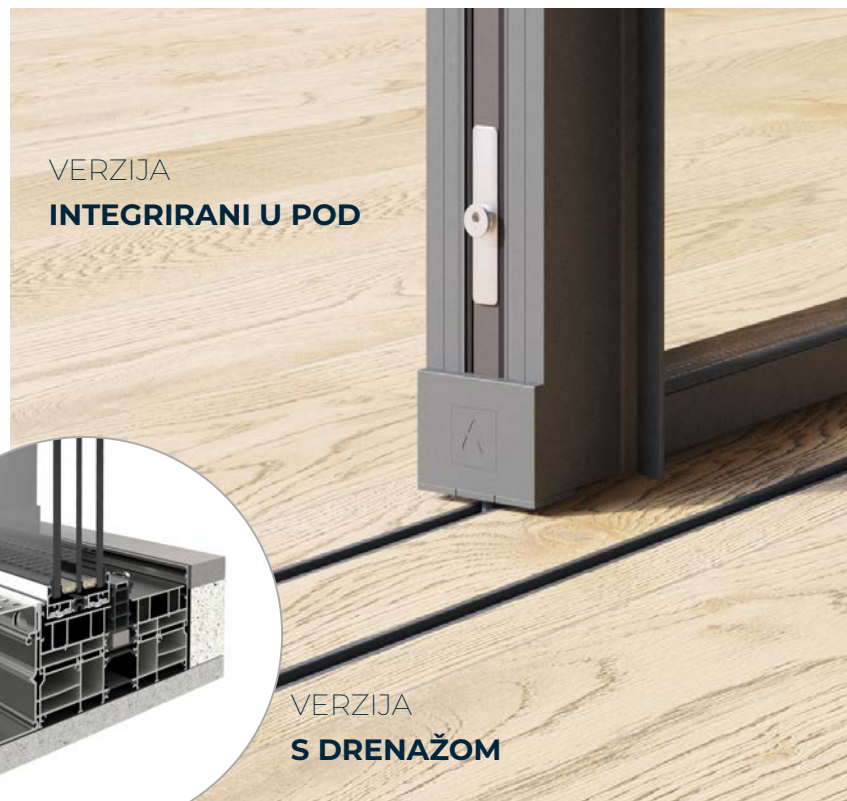


Klizni

PTM

COR VISION PLUS





VERZIJA
INTEGRIRANI U POD

VERZIJA
S DRENAŽOM

Mogućnost **ugradnje donjeg profila i njegovo integriranje s završnom obradom poda** (platforma, pločnik, keramika ...), postizanje prijelaza bez ikakvih prepreka između unutarnjeg i vanjskog dijela kuće.



ZATVARANJE
SIGURNOSNO

ZATVARANJE
UGRADENO SIGURNOSNO

MAKSIMALNA SIGURNOST

Ključanica s unutarnjim i vanjskim ključem.
Integracija ključanice u profil s istom minimalističkom estetikom
Mogućnost plastificiranja u bilo kojoj boji kako bi se ujednačila cjelina.

MOGUĆNOSTI



AUTOMATIZACIJA



PRISTUPAČNOST



SKRIVENO KRILO
Mogućnost skrivenih krila
na bočnim spojevima

SMANJENI SREDIŠNJI SPOJ
Samo 25 mm



**MOGUĆNOST ZATVARANJA
SREDIŠNJEG SPOJA**

VIŠE OSTAKLJENJA
Do 54 mm

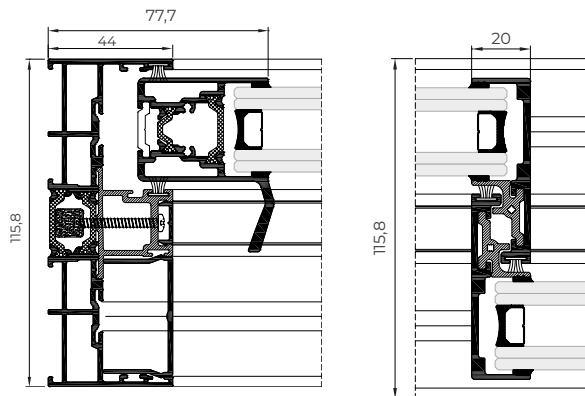
VELIKE DIMENZIJE
Širina ili visina do 4000 mm / krilo

**DO 700 KG / Motoriziranim
DO 400 KG / Ručnog**

COR VISION

Klizni
PTM

Minimalistički klizni sustav s prekinutim toplinskim mostom koji nudi maksimalnu osvijetljenost s minimalno vidljivim dijelom aluminijske konstrukcije. Predstavlja elegantan dizajn sa središnjim spojem od samo 20 mm i nudi mogućnost skrivanja okvira. Mogućnost zatvaranja u središnjem spoju koji omogućuje skrivanje krila unutar okvira od frontalnog pogleda. Mogućnost ukopnog zatvaranja koji olakšava preklapanje krila.



Presjeci

Okvir 116 mm / 182 mm tri kanala

Krilo 37 mm

Dužina Šipke Poliamida

16 / 24 mm

Debljina Stijenke Profila

Vrata 1,7 mm

Ostakljenje

Maks. 30 mm, Min. 26 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

Širina (L) 2500 mm, Visina (H) 3000 mm

Maksimalna masa/krilo

320 Kg

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija  $U_w \geq 1,3$ (W/m²K)

Zvučna Izolacija  R_w od 41 dB

Zrakonepropusnost  Klasa 4

Vodonepropusnost  Klasa 7A

Otpornost na Vjetar  Klasa C5

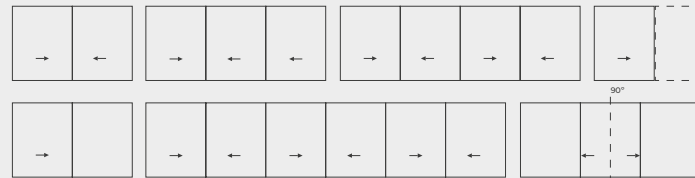
Referentni test 1,23 x 1,55 m / 1 krilo + 1 fiksni

MOGUĆNOSTI



PRISTUPAČNOST

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA



Klizna vrata

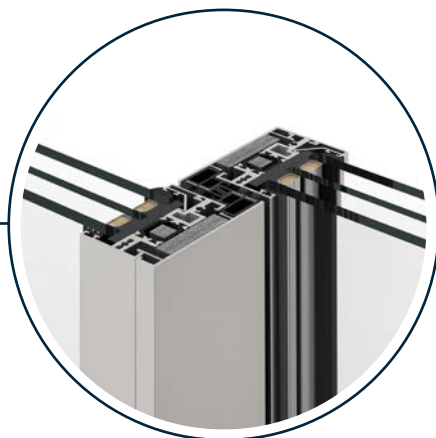
Jedan, dva i tri kanala

Mogućnost otvorivog kuta od 90°

Galandage

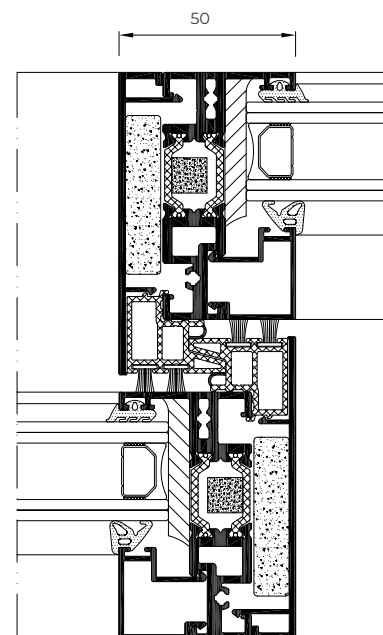
COR VISION





SMANJENI SREDIŠNJI SPOJ

Mogućnost **zmanjenog središnjeg spoja od 50 mm** u monorail okviru i dvostrukim kanalom u okviru, što omogućuje veće ostakljeno područje.



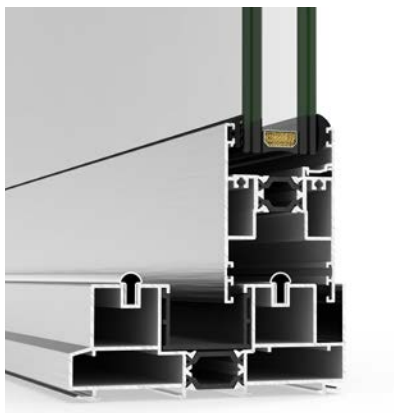
4700

Klizni

Klizni

PTM

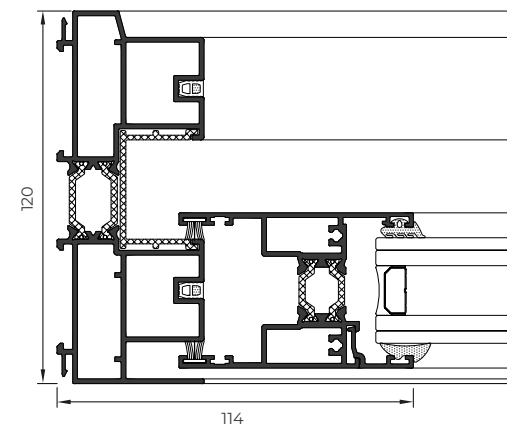
Klizni sustav u liniji s ravnom estetikom i smanjenim središnjim spojem od 47 mm, idealan je za zatvaranje velikih otvora, kombinirajući izvrsne toplinske i zvučne performanse s velikim ostakljenim površinama do 88% od ukupne površine prozora



ZNAČAJKE

Toplinska Izolacija		$U_w \geq 1,1$ (W/m ² K)
Zvučna Izolacija		Rw od 40 dB
Zrakonepropusnost		Klasa 3
Vodonepropusnost		Klasa 7A
Otpornost na Vjetar		Klasa C5
Sigurnosno ispitivanje		Potvrđeno

Referentni test 1,8 x 2,2 m / 2 krila



Presjeci

Okvir 115 i 120 mm, 185 mm tri kanala

Krilo 50 mm

Dužina Poliamidima Šipke

20-25 mm

Debljina Stijenke Profila

Balkonska vrata 1,5 mm

Ostakljenje

Maks. 34 mm, Min. 26 mm

Maksimalne dimenzije/krilo

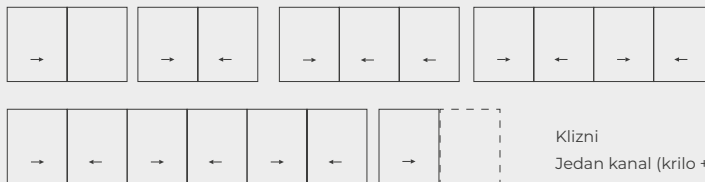
Širina (L) 2500 mm, Visina (H) 3000 mm

Maksimalna masa/krilo

280 Kg

Provjeriti težinu i maksimalne dimenzije prema tipu

MOGUĆE IZVEDBE OTVARANJA

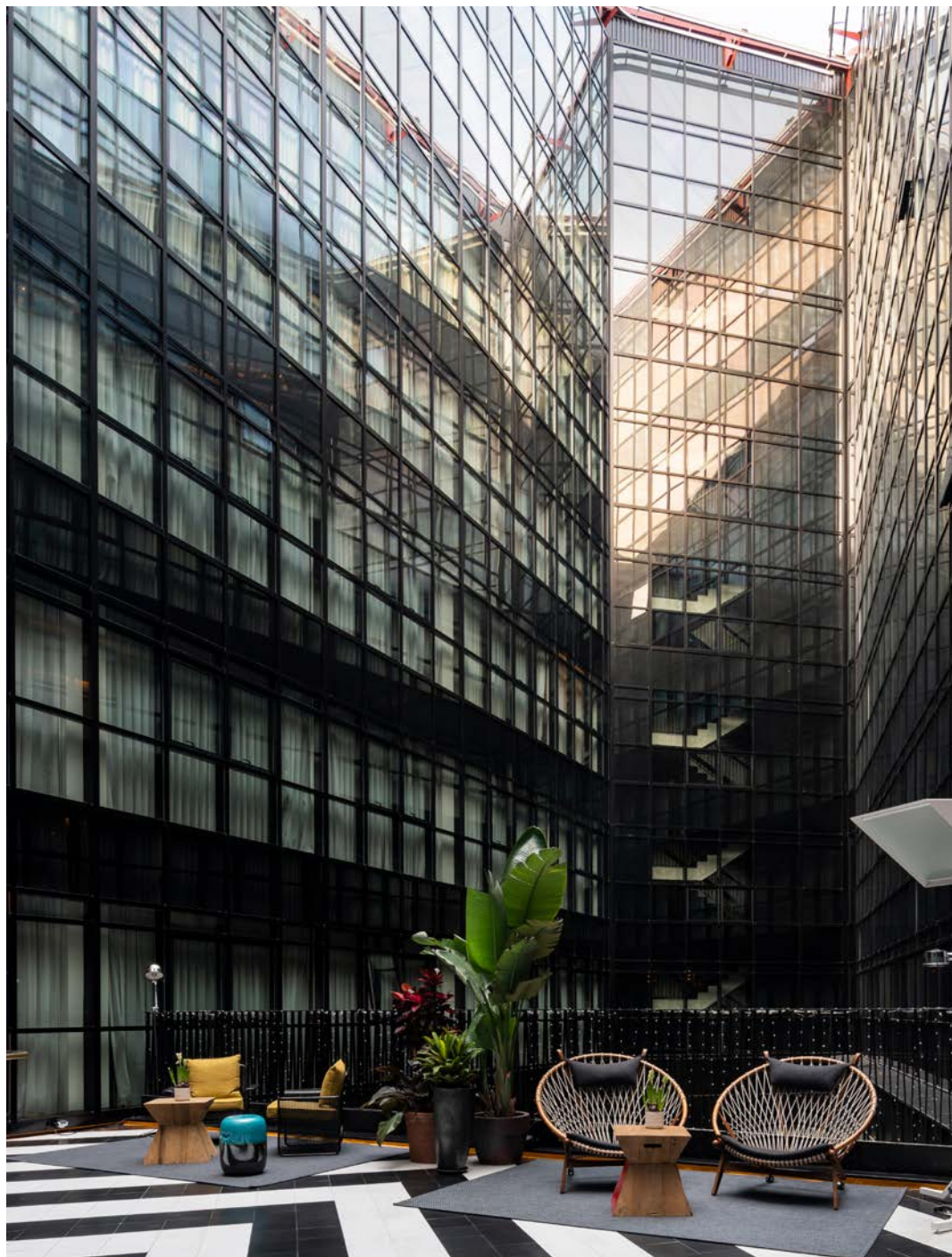


Klizni
Jedan kanal (krilo + fiksni)
Dva i tri kanala
Galandage

MOGUĆNOSTI



PRISTUPAČNOST



FASADA TP 52

suvremena
stolarija



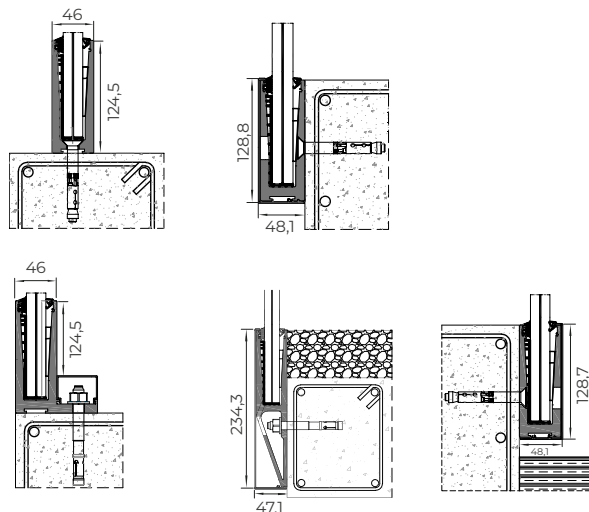
sustavi za **ograde**

OGRADA

OGRADE

View Crystal / View Crystal Plus

Uživajte u izvrsnom pogledu bez ikakvih prepreka, zahvaljujući ovom sustavu ograda koji se temelji na aluminijskom profilu u obliku slova „U” na kojem je učvršćeno kaljeno laminirano sigurnosno staklo. Mogućnost osvjetljenja led trakom i rješenjem odvodnje za izložena područja. Mogućnost aluminijskog profila na gornjem rubu.



SASTAVI OD LAMINIRANOG STAKLA

10-1,52-10	10-1,14-10	10-0,76-10	10-0,38-10
8-1,52-8	8-1,14-8	8-0,76-8	8-0,38-8
6-1,52-6	6-1,14-6	6-0,76-6	6-0,38-6

VIEW CRYSTAL: Otpornošću od 1,0 kN/m donjeg dijela na površini 1,1 metra. Pogodno za sve zone A1, A2, B, C1, C2, D1, D2, G1 y G2, recogidas en el CTE DB SE-AE, y A, B, C1, C2, C3, C4, D i E, prema Eurokod 1.

VIEW CRYSTAL PLUS: Otpornošću od 3,0 kN/m. Pogodno za sve zone CTE DB SE-AE i zonama A, B, C1, C2, C3, C4, C5, D i E, prema Eurokod 1.



Mogućnosti Montiranja

- Na kovano željezo
- Na rub deke
- Na bočnu stranu
- Na bočnu stranu u ravini s konstrukcijom
- Na bočnu stranu u ravini s dekom

Maksimalna Visina

1100 mm

Testirano prema normativima UNE 85237, UNE 85238 i UNE 85240.

Zahtjevi CTE (DB SU-1 y DB SE-AE) i zahtjevi Eurokod 1 prema EN 1991-1-1/AC

Horizontalno statično ispitivanje prema vani

Horizontalno statično ispitivanje prema unutra

Dinamičko ispitivanje s mekim tijelom

Dinamičko ispitivanje s tvrdim tijelom

Ovjera odjeljka 3.2 od DB-SE-AE od CTE

Ovjera specificirana od Eurokod 1 prema 6.12 za kategoriju od 1kN/m do 3kN/m

Klasifikacija prema UNE 85240, Klasa A-Izvrсна

Referentni test ograde od ekstrudiranog aluminija i bočno montiranog stakla ukupnih dimenzija iznad tla 1100 (H) X 1500 mm (L)

Referentni test ograde od ekstrudiranog aluminija i stakla, montiranog na deku ukupnih dimenzija iznad tla 1100 (H) X 1500 mm (L)

KLASICNA OGRADA



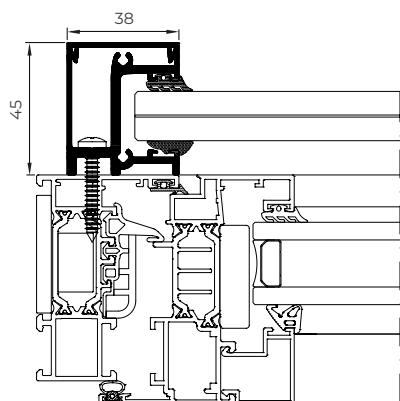
OGRADA

Juliet balcony

OGRADE



Rješenje ograde za ugradnju izvan stolarije pomoću skrivenih učvršćenja, omogućavajući potpuno otvaranje balkonskih vrata bez rizika od pada.



Klasifikacija prema UNE 85240, Klasa A-Izvrсна

Referentni test ekstrudirane aluminijske ograde i stalka dimenzija 1200 (H) x 1800 mm (L).

Testirano prema normativima UNE 85237, UNE 85238 i UNE 85240.

Zahtjevi utvrđeni u CTE (DB SU-1 Y DB SE-AE) i utvrđeni Eurokod 1 prema EN 1991-1-1 pza kategorije uporabe do 1,6 KN/m.

Horizontalno statično ispitivanje prema vani
Horizontalno statično ispitivanje prema unutra
Dinamičko ispitivanje s mekim tijelom
Dinamičko ispitivanje s tvrdim tijelom
Ovjera odjeljka 3.2 od DB SE-AE od CTE
Ovjera specificirana od Eurokod 1 prema 6.12

SASTAVI OD LAMINIRANOG STAKLA

8-1,52-8	6-1,52-6
8-1,14-8	6-1,14-6
8-0,76-8	6-0,76-6
8-0,38-8	6-0,38-6

Maksimalna visina

1800 mm



OGRADA
JULIET BALCONY

