

Rolete, grilje i škure -
dajte svom domu poseban karakter.

rolaPLUS®

ombraPLUS®



Zaštita od sunca ▶ Toplinska izolacija ▶ Sigurnost ▶ Zvučna izolacija ▶ Estetika



VariNova - Prilagodljiva u svakom pogledu.



Univerzalna. Za sve situacije.

VariNova kutija za roleta se može koristiti u najrazličitijim varijantama ugradnje, bilo da se radi o adaptaciji ili novogradnji i ugrađuje li se na PVC, aluminijske ili drvene okvire. Kutija nakon ugradnje može biti vidljiva, a postoji i mogućnost žbukanja izvana i/ili iznutra.

VariNova zadovoljava i zahtjeve Odredbe o štednji energije, koja u području kutija za rolete propisuje vrijednost $U_{sb} \leq 0,85 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, bilo da se radi o novim ili starim objektima, po čemu je VariNova jedinstvena na europskom tržištu.

PfB Prüfzentrum für Bauelemente
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster · windows
Rollläden · shutters
Türen · Tore doors
Fassaden · curtain walling
Baubeschlüsse · building hardware

PRÜFZEUGNIS NR. 08/12-A368-Z2

Wärmedurchgangskoeffizient U_{ab} für Rollladenkästen berechnet nach DIN EN ISO 10077-2: 2003-12 „Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen (ISO/DIS 10077-2 : 2003) Deutsche Fassung EN ISO 10077-2 : 2003“ sowie Temperaturfaktor f_{Ra} berechnet nach DIN EN ISO 10211-1 in Verbindung mit DIN EN ISO 10077-2: 2003-12.

Antragsteller profine GmbH
Zweibrücker Strasse 200
66954 Pirmasens

Bezeichnung RolaPlus VarioNova Gr. 2

Bauart Mini-Aufsatzkasten bestehend aus Kunststoff-Hohlkammerprofilen mit Dämmstoff-Formteil im Rollraum, Fenster-Anschlussprofil ohne oder mit raumseitigem Abdeckwinkel

Kastenquerschnitt Bautiefe x Höhe: ca. 218 x 205 mm

Ergebnis gemäß Prüfbericht Nr. 08/12-A368-B1 vom 08.01.2009 wurden folgende Kennwerte berechnet:
ohne raumseitigem Abdeckwinkel
mit raumseitigem Abdeckwinkel
Die Anforderungen $U_{ab} \leq 0,85 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ und $f_{Ra} \geq 0,70$ werden erfüllt.

Gültigkeit Laufzeit der Berechnungsnorm.

U_{ab} [W/(m²K)]
0,75
0,79

f_{Ra}
0,72
0,73

U_{sb} [W/(m²K)]
0,75
0,79

Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller
Institutsleiter

08.01.2009

Dipl.-Ing. (FH) Arno Urban
Prüfstellenleiter

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG
Lackmannweg 24
D-83071 Sieghartskirchen (bei Rosenheim)
Gesellschafter: M. Demmel, R. Müller, A. Urban
AG Traunstein HRA 8871

Telefon +49 (0) 80 36 167 49 47 - 0
Telefax +49 (0) 80 36 167 49 47 - 28
www.pfb-rosenheim.de
info@pfb-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim
Bankleitzahl 711 500 00
Kontokummer 500 556 741
Steuern-Nr. 156/712/13009
USt-IdNr. DE245353602

Anerkannte Prüfstelle
Landesbauordnung
BAY 33
Notified Body
No. 1664

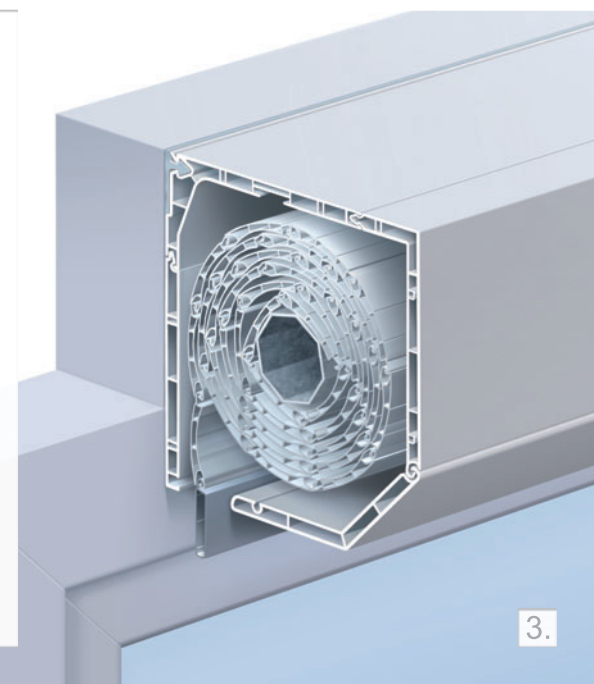




Veliku prednost kutije za rolete VariNova predstavlja integrirani komarnik (rolo mrežica za zaštitu od insekata), koji se, zahvaljujući inovativnim rješenjima, može ugraditi i naknadno, bez dodatnih izmjena. Maksimalna širina komarnika je 2 m, a visina 1,6 m (za kutije G1-G3), odnosno 2,4 m kod kutije G4.

Vanjska kutija za rolete. Varijabilne mogućnosti ugradnje.

Vanjska RolaPlus kutija za rolete na najbolji je način pripremljena za sve situacije u pogledu ugradnje, bilo da se radi o zidu koji ima jedan ili više slojeva ili pak o zidu s vanjskom izolacijom. Montaža se može vršiti direktno na prozoru ili kao zaseban montažni dio na fasadi. Zbog mogućnosti žbukanja vertikalnog vanjskog sjenila, ova se kutija može ugraditi da bude gotovo nevidljiva.



VariNova -

Prilagodljiva u svakom pogledu.



Tehnička svojstva i osnovne prednosti

- Maksimalna širina plašta:

PVC bijeli	2.500 mm
PVC u boji	1.600 mm
Alu	3.500 mm

Jednostavno
sklapanje iza
plašta rolete



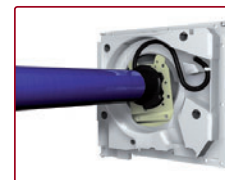
Opcionalna bočna
izolacija, 'bajonet'
sistem za sve modele



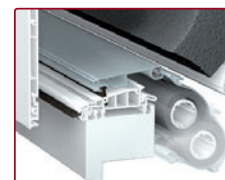
Pomični uvodnik
u kombinaciji s
glavnim nosačem



Integrirani
naponski priključak



Mrežica za zaštitu
od kukaca, može se
ugraditi i naknadno



Odvojiva završna
lamela

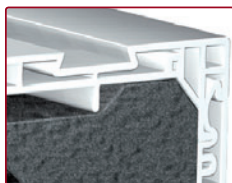
Brtva između
vanjskog okvira
i prozora



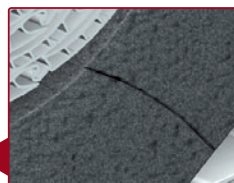
Kočnica (opcionalno)



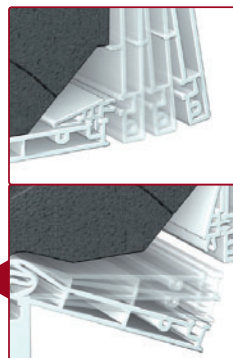
'Anker' za uklapanje izolacije



Dvodijelna izolacija, prilagodljiva poziciji revizijskog otvora



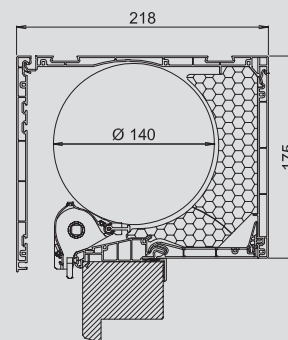
Revizijski otvor s prednje ili donje strane, po izboru



Jednostavno postavljanje poklopca revizijskog otvora



Univerzalni prihvatač za sve uobičajene tipove profila



Veličina G1 (175/218)

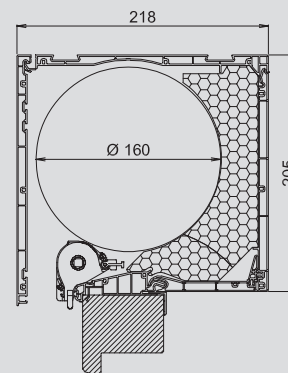
Maksimalna visina plašta:

Lamele Z 38/4
Osovina 40 mm

Lamele Z52
Osovina 60 mm

1.900 mm

1.250 mm



Veličina G2 (205/218)

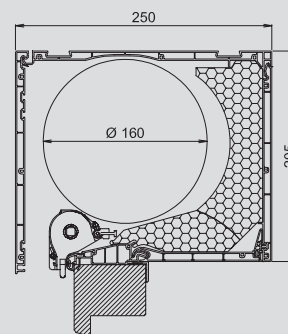
Maksimalna visina plašta:

Lamele Z 38/4
Osovina 40 mm

Lamele Z52
Osovina 60 mm

2.600 mm

1.700 mm



Veličina G3 (205/250)

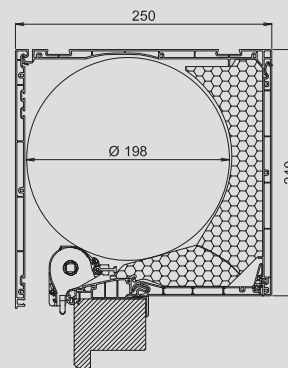
Maksimalna visina plašta:

Lamele Z 38/4
Osovina 40 mm

Lamele Z52
Osovina 60 mm

2.600 mm

1.800 mm



Veličina G4 (240/250)

Maksimalna visina plašta:

Lamele Z 38/4
Osovina 40 mm

Lamele Z52
Osovina 60 mm

3.600 mm

2.700 mm

Šarm Mediterana u vašem domu.

Grilje uljepšavaju vašu kuću dajući joj šarm juga i ono "nešto posebno": individualan karakter.

Pri izboru grilja iz našeg Capri-Ischia sustava pomoći će vam široka paleta boja i puno zanimljivih dekora drveta - za ispunjavanje svake pojedinačne želje i različitih ukusa.

Također, možete birati između pokretnih ili fiksnih lamela, a montaža se vrši direktno na prozoru, na zidu ili u specijalnom blok-okviru.

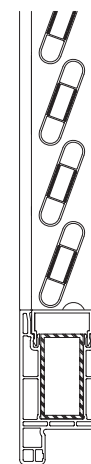
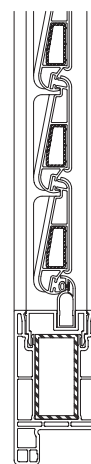
Capri-Ischia grilje zadržavaju prirodan izgled pravog drveta uz dodatne prednosti koje pruža visokokvalitetni PVC materijal - iznimno lako i jednostavno održavanje i gotovo neograničenu trajnost.

Osim odlične zaštite od sunca, grilje vam nude i puno više: zaštitu od vjetra i vremenskih neprilika, od topline i hladnoće, neželjenih pogleda, ali i od provale i krađe.



Posebne prednosti pružaju naše Capri-Ischia grilje s aluminijskim ojačanjima i patentiranim kutnim spojnicama, što ih čini posebno otpornim na utjecaj soli i pogodnim za ugradnju neposredno uz more, te omogućuje izradu krila do 250 cm visine, po čemu su jedinstvene na tržištu.*

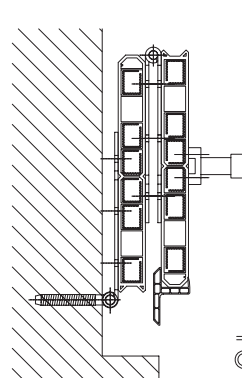
*Obavezno pogledati tehničke upute.



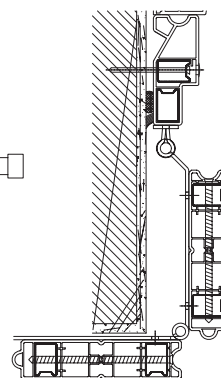
Rustikalni karakter vaše fasade.

Postoje stvari koje su od nastanka dobre i pravilne i kojima kao da se protokom vremena nema što dodati. Tipičan primjer su škure (kapci), koje nisu izgubile ništa od svoje izvrsne funkcionalnosti i šarma od svog praoblika do danas.

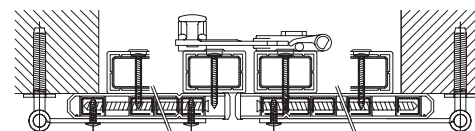
Sustav škura Grado ipak donosi neke prednosti, ne narušavajući pri tome izvornu rustikalnu estetiku i čar prošlih vremena. To se prije svega odnosi na svojstva visokokvalitetnog materijala koji, u odnosu na drvo, pruža znatno veće mogućnosti oblikovanja, krajnje je jednostavan za održavanje i pruža poboljšanu sigurnost zahvaljujući novim konstrukcijskim rješenjima.



Grado 24 mm
Varijanta „Vicentina“



Grado 36 mm
Varijanta „Padovana“

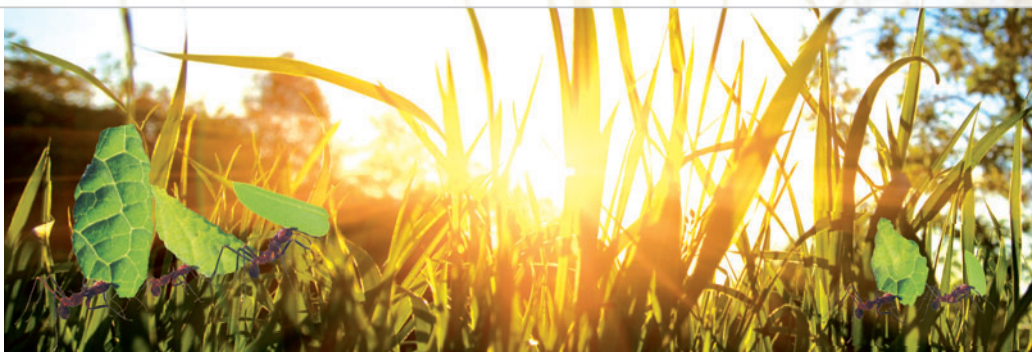


Grado 24 mm



greenline 
BEZLOVNI STABILIZATORI

Znak greenline ukazuje na našu zaštićenu, bezolovnu tehnologiju izrade profila, koji time već danas ispunjavaju ekološke zahtjeve sutrašnjice. Imajte to na umu ako mislite nešto učiniti za sebe i zaštitu prirode.



Vaš partner:


profine
INTERNATIONAL PROFILE GROUP

profine Croatia d.o.o.
E-Mail: profine@profine-croatia.hr
Internet: www.profine-croatia.hr

