

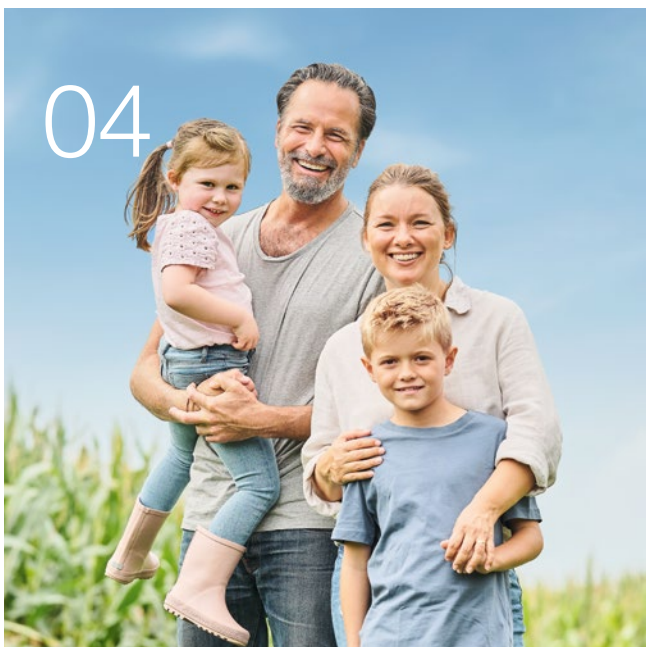


## SOBNA VRATA

**NOVO.** Več možnosti oblikovanja s serijami vrat DesignLine Slat, Line, Brisk, Palladio ter visokokakovostnimi garniturami kljuk v črni barvi, iz nerjavnega jekla in medenine.



04



14



58



# Vsebina

## 04 Dobri razlogi za proizvode Hörmann

### 14 Navdihi

16 ProLine

27 DesignLine

38 ClassicLine

42 GlassLine

44 Jeklena podstrešna vrata

46 Drsna vrata

50 Lesena vrata Reverse

51 Okvir vrat Zeroline

52 Funkcijska in objektna vrata

56 Oprema

## 58 Dizajn, oprema, dodatna oprema

60 Motivi vrat

78 Površine

84 Garniture kljuk in vratna okovja

88 Vratna okovja black.edition

91 Vratna okovja iz medenine

92 Garniture kljuk in vratna okovja  
za steklena vrata

94 Vratna okovja in držala za drsna vrata

96 Svetlobni izrezi, osvetlobe, nadsvetlobe

98 Konstrukcija vrat in podbojev

100 Izvedbe vrat in vratnih okvirjev

103 Jekleni vratni okvir VarioFix

104 Okvir vrat Zeroline

105 Lesena vrata Reverse

106 Funkcijska in objektna vrata

108 Velikosti in vgradni podatki



# Odgovornost že nekaj generacij

Družinsko podjetje Hörmann se ozira na več kot 85-letne izkušnje kot specialist za gradbene elemente. To zavezuje sedanje in prihodnje generacije. Prav zato ima ekološka odgovornost za nas tako pomembno vlogo. V ta namen razvijamo inovativne rešitve za trajnostne izdelke in pametno varstvo okolja.





## „DOBRO IME SI JE TREBA PRIDOBITI.“

August Hörmann

Povsem v skladu z vodilom ustanovitelja družbe je blagovna znamka Hörmann porok za kakovost in z več kot 20 milijoni prodanih vrat, podbojev in pogonov sodi med najuspešnejše ponudnike v Evropi. S pomočjo široke mednarodne prodajne in servisne mreže je Hörmann vaš močni partner za visokokakovostne gradbene elemente.



**MISLIMO IN DELUJEMO ZELENLO.** Kot družinsko podjetje se zavedamo odgovornosti za naslednje generacije in ponujamo vse izdelke za stanovanjsko gradnjo serijsko CO<sub>2</sub> nevtralne. S svojo trajnostno strategijo sledi skupina Hörmann cilju zmanjševanja in preprečevanja nastanka emisij. Našo celotno potrebo po električni energiji na vseh evropskih proizvodnih lokacijah 100-odstotno pokrivamo z zeleno električno energijo iz obnovljivih virov energije. Dodatno s številnimi nadaljnjimi ukrepi zmanjšujemo našo porabo in prihranimo letno več kot 75000 ton CO<sub>2</sub>. Preostale emisije kompenziramo s spodbujanjem certificiranih projektov za varstvo podnebja v sodelovanju s ClimatePartner.



Več informacij vam je na voljo na  
[www.hoermann.com/sustainability](http://www.hoermann.com/sustainability)



**ClimatePartner**  
certificirani izdelek  
[climate-id.com/XNEBKC](https://climate-id.com/XNEBKC)



CO<sub>2</sub>  
meritev  
zmanjšanje  
prispevati

# Kakovost znamke Made in Germany



Družinsko podjetje Hörmann ponuja vse pomembne gradbene elemente za gradnjo in prenovo na enem mestu. Proizvodnja teh elementov poteka v visokospecializiranih tovarnah in temelji na najnovejših tehničnih dosežkih. Poleg tega naše sodelavke in sodelavci intenzivno razvijajo nove proizvode, nenehno dopolnjujejo obstoječe in jih izboljšujejo do podrobnosti. Tako nastajajo patenti in edinstvene ponudbe na trgu.





## DOLGA ŽIVLJENJSKA DOBA JE ZAGOTOVLJENA.

Konstrukcija vrat pri podjetju Hörmann je rezultat lastnega razvoja in lastne proizvodnje. Trajnostni preizkusi, izvedeni v realnih razmerah, zagotavljajo domišljene serijske proizvode s kakovostjo Hörmann. Zato in po zaslugi brezkompromisnega zagotavljanja kakovosti vam bodo sobna vrata Hörmann dolga leta v veselje. Za svoj dom boste izbrali dobesedno „vrata za vse življenje“.

**MIZARSKA KAKOVOST, KI PREPRIČA.** Za izdelavo vrat in okvirjev uporabljamo le visokokakovostne materiale na osnovi lesa. Vijačni spoji zagotavljajo odlično prileganje in brezšiven videz podboja. Ojačitve okvirja v vratnem krilu in stabilna vratna okovja zagotavljajo visoko stabilnost in obremenljivost. Sodobna lastna proizvodna tehnologija za površino Duradecor navdušuje z nespremenljivo visoko kakovostjo in povprečno 48 % višjo odpornostjo proti udarcem\* v primerjavi s preizkušeni površinami CPL drugih proizvajalcev.



**EPH**  
SUCCESS BY QUALITY  
Innovations- und Prüfzentrum für Holzwerkstoffe  
Zeilhofer Weg 24 · 40237 Essen · Germany  
www.eph-holz.de  
Akreditierter Prüfstellen der Bundesagentur für Berufsbildung  
Bewertung DIN CERTCO



akreditiert durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAKGS)  
nach DIN CERTCO anerkannter Prüfstelle für Holzwerkstoffe

### KURZBERICHT

Auftrags-Nr.: 2713082-2013  
Seite 1 von 3

|                    |                                                                                                                                                     |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auftraggeber (AG): | Hörmann KG Verkaufsgesellschaft<br>Upheider Weg 94 - 98<br>33803 Steinhagen                                                                         |
| Auftrag vom:       | 11.03.2013                                                                                                                                          |
| Prüfgegenstand:    | 6 Türblätter mit CPL-Beschichtung (Variante 1 + 6) verschiedener Hersteller<br>3 Türblätter mit Duradecor-Beschichtung (Variante 7 - 9) von Hörmann |
| Probennahme:       | Anlieferung durch AG am 14.03.2013                                                                                                                  |
| Prüfauftrag:       | Durchführung ausgewählter Prüfungen an Türblattoberflächen                                                                                          |

Prüfgrundlagen:

1. Bestimmung der Fleckenunempfindlichkeit nach EN 12720/  
DIN EN/TS 16209
2. Bestimmung des Verhaltens bei Stoßbeanspruchung mit einer kleinen  
Kugel gemäß den Prüfbedingungen der EN 438-2:2005, Abschnitt 20
3. Bestimmung der Kratzfestigkeit gemäß EN 15186 Verfahren B
4. Bestimmung der Tesaftigkeit gemäß IHD-W-463 und Beurteilung der  
Prüfflächen gemäß den Bewertungsstufen
5. Bestimmung des Verhaltens bei Abriebbeanspruchung nach  
EN 438-2:2005, Abschnitt 10
6. Bestimmung der Lichtechtheit gemäß DIN EN 438-2, Pkt. 27
7. Bestimmung des Verhaltens gegenüber Wasserdampf gemäß  
EN 438-2:2005, Abschnitt 14
8. Bestimmung des Verhaltens gegenüber trockener Hitze gemäß  
EN 12722/ Klassifizierung nach DIN 68861 Teil 7/ DIN EN/TS 16209
9. Bestimmung des Verhaltens gegenüber feuchter Hitze gemäß  
EN 12721/ Klassifizierung nach DIN 68861 Teil 8/ DIN EN/TS 16209
10. Bestimmung der Haftfestigkeit der Beschichtung in Anlehnung an  
DIN EN ISO 4624
11. Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit mittels Bestimmung der  
Wasseraufnahme bei einer Lagerung von 14 Tagen bei 20 °C/ 98 %  
relativer Luftfeuchte, Angabe der Wasseraufnahmemenge in g/m<sup>2</sup>
12. Bestimmung der Wischbeständigkeit nach IHD-W-471

Der Prüfungsbericht enthält 3 Seiten. Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung des EPH. Die Prüfergebnisse bestehen sich ausschließlich auf die geprüften Materialien.

\* Razen Duradecor Ultramat

# Občutno kakovostna oblika in dizajn

Vaš stil opremljanja odloča! Želite sobna vrata, ki se harmonično integrirajo v vaš dom? Potem vas bo prepričala kakovostna površina Duradecor – z briljantnimi barvami, odlično reproduciranimi imitacijami lesa ali izraznimi vtiski. Poleg tega lahko izbirate med številnimi površinami s pravim lakom in furnirji iz pravega lesa. Ali pa lahko svoja sobna vrata oblikujete sami s folijo za grundiranje, ki jo je mogoče prebarvati. Bolj individualno ne gre!







**Najvišja  
odpornost proti  
udarcem**

**TRAJNO NEOBČUTLJIVO.** Kakovostna površina Duradecor je s povprečno 48 % višjo odpornostjo površine CPL proti udarcem bistveno boljša od ostalih proizvajalcev. Poleg tega jo je še posebej lahko negovati, je odporna proti toploti in skoraj tako robustna kot kuhinjska delovna plošča.



**Brez prstnih  
odtisov**

**ULTRAMATT.** Prstni odtisi na sobnih vratih? Ne z Duragrain Ultramatt! Ta površina združuje visoko odpornost proti prstnim odtisom in drugi umazaniji z žlahtnim svilnato mat videzom v doslej nedosegljivi mat izvedbi. Tako optično kot tudi na dotik se površina Ultramatt uvršča v posebno skupino.



**Briljantno  
barvno lakiranje**

**BRILJANTEN UČINEK BARVE.** Lakirana površina naših lesenih vrat deluje plemenito in kakovostno. Z enakomernim večslojnim lakiranjem celotnega elementa – okvir vrat in vratno krilo – nastaneta enotna površina in brezšivni prehod robov. Nasičen in briljanten učinek barve prepriča.

# Čudovita, saj prepričajo tudi najmanjše podrobnosti

Z našimi sobnimi vrati vas želimo prepričati do najmanjše podrobnosti. Da boste dolgo uživali v svojih sobnih vratih Hörmann, je na voljo serijska oprema, kot je zaščita robov 4Protect ali naše tesnilo, ki ne prepušča svetlobe in preprečuje vdor svetlobe iz sosednje sobe: za sproščujoč spanec brez motenj.







#### Zaščita robov 4Protect

**ODPORNI ROBOVI.** Serijska zaščita robov 4Protect za vrata s površinsko izravnanim zapiranjem in vrata s pripiro z oglatimi robovi navdušuje z visoko odpornostjo proti udarcem, obrabi in praskam. Tako so številna vrata s površino Duradecor optimalno zaščiteni pred vsakodnevnimi obremenitvami.

**BREZŠIVNO BELA.** Za celovit videz je prepogibni rob pri vseh vratih z belo površino Duradecor serijsko lakiran na poseben način. Poleg tega zaščita robov 4Protect pri oglatih robovih vrat dodatno skrbi za brezšiven prehod na vratno krilo. Tako lahko uživate v popolnoma belem videzu vrat, brez motečih robov s fugami, ki so prisotni pri običajnih vratih.

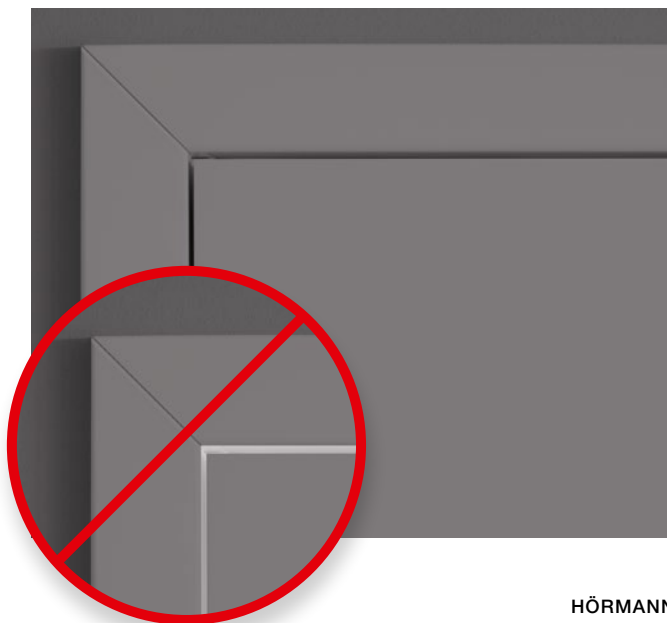


**NEPROZORNO BELO TESNILO.** Kakovost znamke Hörmann prepriča s kakovostnimi podrobnostmi. Na primer s serijskim tesnilom, ki ne prepušča svetlobe, pri vratih s površinsko izravnanim zapiranjem. Svetlobna reža tako ni vidna in svetloba iz sosednje sobe ni več moteča.

Serijska zaščita robov 4Protect pri vratih s površinsko izravnanim zapiranjem in vratih s pripiro z oglatimi robovi prepriča s celovitim videzom brez motečih robov s fugami.



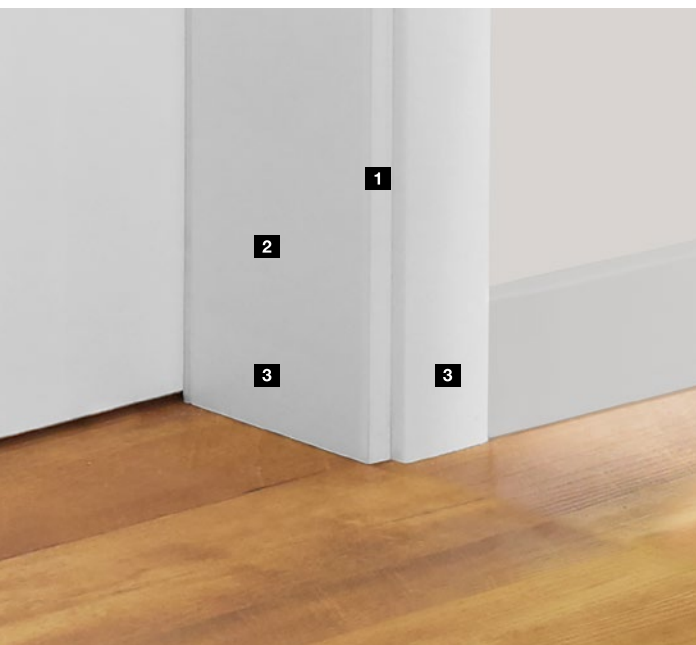
Serijsko tesnilo, ki ne prepušča svetlobe, pri vratih s površinsko izravnanim zapiranjem preprečuje vdor svetlobe iz sosednje sobe.



# Okvir za dolgo življenjsko dobo

Naši visokokakovostni leseni in jekleni vratni okvirji vam v vašem domu dajejo dvojno veselje: podboji so lepo oblikovani in elegantnega videza ter tako prispevajo k prijetnemu občutku bivanja. Hkrati so izjemno trpežni. Zaradi svoje kakovostne in robustne konstrukcije so neobčutljivi in jih je tudi dolgoročno mogoče preprosto negovati.





### **VISOKOKAKOVOSTNI LESENI OKVIR.**

Lepo oblikovan polmer robov 3 mm **1** prepriča s sodobnim pravokotnim videzom in brezšivnim zaključkom robov. Nosilna plošča **2** debeline 25 mm zagotavlja visoko oblikovno stabilnost, z visokokakovostno površino Duradecor **3** pa je okvir vrat še posebej odporen proti udarcem in praskam.

→ Ostale informacije so na voljo od strani 98 naprej.



### **VZDRŽLJIV JEKLENI VRATNI OKVIR**

**VARIOFIX.** Vsa naša sobna vrata boste prejeli s prašno lakiranim jeklenim vratnim okvirjem VarioFix. Kotni spoji so kakovostno zvarjeni in ravno zbrušeni. Tako na področju kotov ni vidnih spojev. Vzdržljiva konstrukcija podboja lahko prenese tudi trčenje z otroškim poganjalcem ali sesalnikom. Zaradi kakovostne pocinkane površine tudi čiščenje z vodo ne škoduje podboju.

→ Ostale informacije so na voljo na strani 103.



### **MINIMALISTIČNI OKVIR VRAT ZEROLINE.**

Okvir vrat Zeroline **4** navdušuje z jasnim oblikovalskim jezikom z minimalistično konstrukcijo: stena in vratno krilo sta med seboj površinsko izravnana, konstrukcija podboja ostane skoraj nevidna, tečaji pa so skriti (za primerjavo sl. **5** Standardni podboj s površinsko izravnanim vratnim krilom).

→ Ostale informacije so na voljo na strani 104.









# Navdihi

- 16 ProLine
- 18 Površina Duradecor gladko
- 20 Vratna okovja black.edition
- 22 Površina Furnir iz pravega lesa
- 23 Površina Duradecor Struktur
- 24 Površina Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen
- 26 Površina Pravi lak
- 27 **NOVO.** DesignLine Slat
- 28 DesignLine Plain
- 29 DesignLine Stripe 15
- 30 DesignLine Groove / **NOVO.** DesignLine Line
- 32 Lesena in steklena vrata enakega videza
- 34 **NOVO.** DesignLine Brisk
- 36 DesignLine Rail
- 37 **NOVO.** DesignLine Palladio
- 38 ClassicLine Carolina
- 39 ClassicLine Georgia
- 40 ClassicLine Montana
- 41 Obris ClassicLine
- 42 GlassLine
- 44 Jeklena podstrešna vrata
- 46 Drsna vrata
- 50 Lesena vrata Reverse
- 51 Okvir vrat Zeroline
- 52 Funkcijska in objektna vrata
- 56 Oprema



# ProLine

Dajete v svojem domu velik poudarek na dobro počutje? Potem bodo modeli vrat ProLine prava izbira. Vratno krilo v izvedbi s pripiro ali brez nje ustvarja prijetno atmosfero, ki vabi k sprostitvi.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 60 naprej.







STRAN 14 / 15 Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Duradecor Ultramatt, rjavosiva

LEVO. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Duradecor, beli lak

DESNO ZGORAJ. Lesena vrata s pripiro ProLine Duradecor, svetlo siva RAL 7035

DESNO SPODAJ. **NOVO.** Evro kljuka ProLock, okrogla z nevpadljivo integriranim zapahom v držalu

LEVO ZGORAJ. Lesena vrata s pripiro ProLine Duradecor, francoska bukev

LEVO SPODAJ. 2-krilna lesena vrata s pripiro ProLine Duradecor, beli lak

DESNO. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Duradecor, prašno siva





## Površina Duradecor gladko

Površina Duradecor z najvišjo odpornostjo proti udarcem je prava izbira za vaš dom. Bodisi eleganten beli lak, moderna siva ali prijetne imitacije lesa – tu zagotovo najdete sobna vrata po svojem okusu.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 78.





## Vratna okovja black.edition

Imate radi črno v svojem domu? Potem ste prišli na pravo mesto z našimi vrati black.edition. Za ta vrata so značilni osupljivi detajli v elegantni intenzivni črni barvi, ki subtilno, a učinkovito odražajo trenutni trend oblikovanja. Svoja nova sobna vrata opremite s črnim okovjem, tečaji vrat, garniturami kljuk in še veliko več. Ustvari se čudovit kontrast, zlasti v kombinaciji z belimi ali sivimi površinami.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 88 naprej.



LEVO ZGORAJ. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Duradecor, prašno siva, kontrastni rob 4Protect v črni barvi

LEVO SPODAJ. Evro tečaj, skrit, 3D, black.edition v intenzivni črni barvi

DESNO. Euro kljuka Pro, okrogla, black.edition v intenzivni črni barvi mat, magnetna udobna ključavnica black.edition, črn kontrastni rob

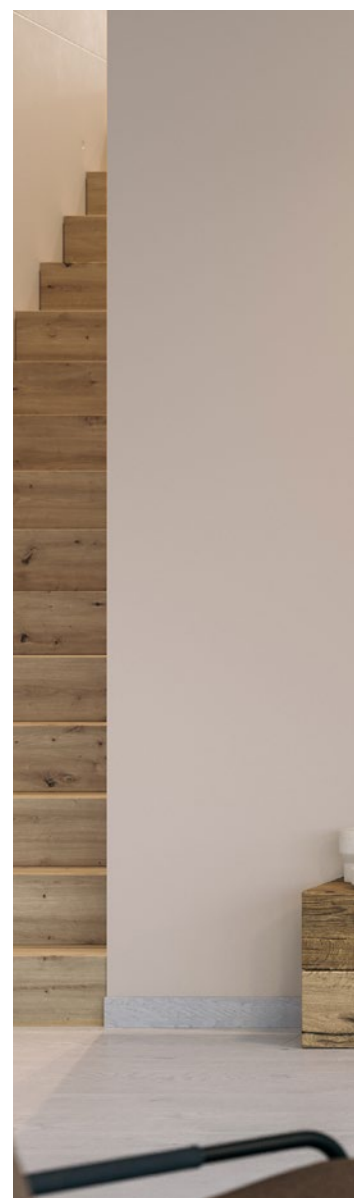


LEVO ZGORAJ. **NOVO.** Detajl Duradecor Struktur, črni hrast

LEVO SPODAJ. Lesena vrata s pripiro ProLine, furnir iz pravega lesa, beli hrast mat, Listello

DESNO ZGORAJ. **NOVO.** Lesena vrata s pripiro ProLine Duradecor Struktur, črni hrast

DESNO SPODAJ. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine, Duradecor divji hrast z vzdolžnim vzorcem, kontrastni rob 4Protect v črni barvi



## Površina Furnir iz pravega lesa

Naravno, udobno, edinstveno – furnirji iz pravega lesa so izdelani iz kakovostnega plemenitega lesa ter so pravi unikati.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 83.





## Površina Duradecor Struktur

Ta površina stilno združuje občutek pravega lesa in udobno nego. Vzorec lesa se vtisne v vratno krilo in značilno strukturo lesa naredi otipljivo.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 79.



ZGORAJ LEVO: Lesena vrata s pripiro ProLine Leinen, antracitno siva

ZGORAJ NA SREDINI LEVO: Detajl Leinen, antracitno siva

ZGORAJ DESNO NA SREDINI: Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Schiefer, prašno siva

ZGORAJ DESNO: Detajl Schiefer, prašno siva

SPODAJ: Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Ultramatt, črna





## Površina Ultramatt, Schiefer, Leinen

Tri edinstvene površine povezuje barvni koncept, ki ga sestavljajo sodobni odtenki bele, sivorjave, prašno sive, antracitno sive in črne. Posebej elegantna površina Ultramatt navdušuje tako optično kot na otip s svilnato mat videzom v doslej nedosegljivi matiranosti. Za sodoben in hkrati udoben dizajn bivanja se priporoča strukturirana površina Schiefer. S svojo fino, otipljivo strukturo se površina Leinen harmonično posebej dobro ujema z lesenimi vrati in je v skladu z zahtevnim sodobnim rustikalnim stilom opremljanja.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 80 naprej.





# Površina pravi lak

Lakirane površine s svetlečim ali mat barvnim učinkom spremenijo vaša lesena vrata v nekaj posebnega. Odlično obdelana površina z enakomernim lakiranjem in brezšivnim prehodom robov izžareva preprosto eleganco.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 82.



LEVO. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine, pravi lak, standardno bela RAL 9016

DESNO ZGORAJ. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Slat, pravi lak, antracitno siva RAL 7016, vložek iz furnirja iz pravega lesa, grčasti hrast mat

DESNO SPODAJ. Detajl vložka iz furnirja iz pravega lesa, grčasti hrast mat



## NOVO. DesignLine Slat

Vrata DesignLine Slat imajo purističen videz brez običajnih kljuk vrat ali držal. Namesto tega diskreten vložek v vratnem krilu služi kot nevpadljiva prijemalna letev in poudarja minimalističen, sodoben videz. Prijemalna letev je na voljo v steklu ali vseh površinah, ki se ujemajo z vratnim krilom s površino pravega laka za eleganten videz vrat.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 61.



# DesignLine Plain

Z vdelanimi in površinsko izravnanimi aplikacijami motiv Plain daje elegantne poudarke. Za sodobno in ekskluzivno oblikovanje vrat boste dobili aplikacije v 4 izvedbah: nerjavno jeklo, črna, bronasta in zlata.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 63.



ZGORAJ. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Plain, pravi lak, standardno bela RAL 9016, aplikacije v črni barvi

SPODAJ. Lesena vrata s pripiro DesignLine Stripe 15, Duradecor beli lak







## DesignLine Stripe 15

Nevsiljiv dizajn in vendarle nekaj posebnega predstavlja motiv Stripe 15 z vtisnjenimi utori. Vrata s površinsko izravnanim zapiranjem in vrata s pripiro z oglatimi robovi so serijsko opremljena s kakovostno zaščito robov 4Protect.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 62.

# DesignLine Groove / **NOVO.** DesignLine Line

Z utori, rezkanimi v vratno krilo, in visokokakovostnim lakiranim zaključkom postaneta motiva Groove in Line elegantna paša za oči. DesignLine Groove navdušuje s subtilnim V-utorom **1**. DesignLine Line pa navdušuje z izrazitim U-utorom **2**.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 64 naprej.

**1**

**2**





LEVO SPODAJ. Lesena vrata s pripiro DesignLine Groove 85, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016

DESNO ZGORAJ. Lesena vrata s pripiro DesignLine Groove 107, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016

DESNO SPODAJ. **NOVO.** Lesena vrata s pripiro DesignLine Line 50, pravi lak v intenzivno črni barvi RAL 9005





## Lesena in steklena vrata enakega videza

Z lesenimi in steklenimi vrati enakega videza lahko v svojem domu ustvarite harmoničen celostni videz. DesignLine Groove s skladnimi steklenimi vrati je optimalna rešitev za enoten videz vrat v vsej hiši. Tudi pri dizajnih Duradecor Schiefer in Linen se steklena vrata zaradi enakega strukturnega videza harmonično zlijejo z ambientom.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 64 naprej.



ZGORAJ LEVO: Steklana vrata GlassLine GrooveGlass 31 v črni barvi, lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Groove 31, pravi lak, v črni barvi

ZGORAJ DESNO: Lesena vrata s pripiro ProLine Leinen, antracitno siva RAL 7016, in steklana vrata GlassLine Leinen, antracitno siva RAL 7016

SPODAJ: Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem ProLine Duradecor, prašno siva RAL 7037, in steklana vrata GlassLine Clear grey





ZGORAJ LEVO: Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Brisk 31 Duradecor, pravi lak, standardno bela RAL 9016, v kombinaciji z 2-krilnimi jeklenimi podstrešnimi vrati Hörmann z nadsvetlobo

ZGORAJ DESNO: Lesena vrata s pripiro DesignLine Brisk 15 Duradecor Struktur, naravni hrast

SPODAJ. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Brisk 23 Duradecor, prašno siva







## NOVO. DesignLine Brisk

Vrata DesignLine Brisk s črnimi utori stavijo na elegantne poudarke. Vrata z rezkanimi črnimi utori v enobarvni krovni plošči so na voljo v več kot 40 motivih in so še posebej elegantna s kljukami in okovjem black.edition. Črni utori se odlično dopolnjujejo tudi z jeklenimi podstrešnimi vrati Hörmann in tako zagotavljajo harmoničen celotni videz. Kombinacija s furnirji iz pravega lesa, izdelanimi iz visokokakovostnega plemenitega lesa, ustvarja optično in otipno naraven videz.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 64 naprej.

# DesignLine Rail

Kombinacija lesa in stekla se priporoča kot idealen dodatek k motivom lesenih vrat DesignLine.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 68.

LEVO. Lesena vrata s pripiro DesignLine Rail 1 Duradecor, beli lak RAL 9016, steklo z motivom GrooveGlass 15

DESNO. **NOVO.** Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem DesignLine Palladio, pravi lak, intenzivno črna RAL 9005, steklo z motivom podstrešenega dizajna 2 – 5





## **NOVO.** DesignLine Palladio

V svoj dom vnesite več svetlobe z DesignLine Palladio! Vrata z lesenim okvirjem, površino iz pravega laka in zasteklitvijo po celotni površini za bogato količino svetlobe elegantno združujejo prosojnost in visoko stabilnost. Svoja vrata oblikujte posamično in izbirajte med različnimi možnostmi stekla, kot so prozorno steklo, zatemnjeno steklo ali steklo s črnimi oblikovalskimi elementi v sodobnem podstrešnem dizajnu.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 69.



# ClassicLine Carolina

Kasetni okvirji nastanejo z vtisnjenim oblikovanjem profilov v vratnem krilu. Zaradi zelo kakovostnega laka vam bo enakomerna in briljantna barvna površina v veselje. Ti posebej cenovno ugodni motivi v klasičnem slogu so na voljo le v naših standardnih velikostih.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 70.



ZGORAJ LEVO IN NA SREDINI. Lesena vrata s pripiro ClassicLine Carolina 1, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016

ZGORAJ DESNO: Lesena vrata s pripiro ClassicLine Georgia 2, pravi lak v sivorjavi barvi RAL 7048

SPODAJ LEVO. 2-krilna lesena vrata s pripiro ClassicLine Carolina 2, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016

SPODAJ DESNO. Detajl ClassicLine Georgia





## ClassicLine Georgia

Z najboljšo mizarsko tehniko se kakovostna profilna letev vstavi v poglobljeno polje vratnega krila, kar daje tem motivom zelo eleganten videz, ki se odlično ujema s klasičnimi slogi opremljanja.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 71.

# ClassicLine Montana

Visokokakovostni obnovljeni videz podboja poudarja preprosto eleganco. Minimalistične oblike se ujemajo tako s klasičnim kot tudi sodobnim stilom opremljanja.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 72.



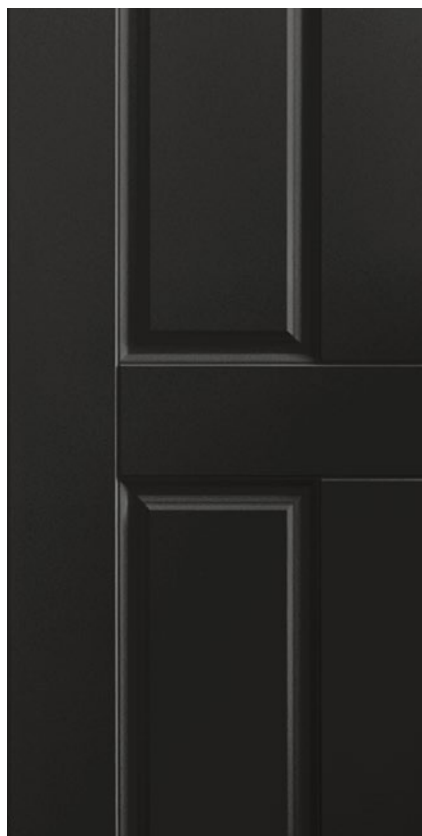
ZGORAJ LEVO: Detajl ClassicLine Montana

ZGORAJ DESNO: 2-krilna lesena vrata s pripiro ClassicLine Montana 2, pravi lak, v standardno beli barvi RAL 9016

SPODAJ LEVO: Lesena vrata s pripiro ClassicLine Kontura 4, pravi lak v intenzivno črni barvi RAL 9005

SPODAJ DESNO: Detajl ClassicLine Kontura





## Obris ClassicLine

Vratno krilo debeline 46 mm dobi zaradi brušenih obrisov profilov v kombinaciji z nakazanim V-utorom prav poseben čar, ki se odlično vključi ne le v stara stanovanja.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 73.

# GlassLine

Z vrati serije GlassLine uživate številne jasne prednosti: steklena vrata so elegantna in lepa. Vašemu domu dajejo odprtost, vsakemu prostoru pa prav poseben šarm. Linija GlassLine prepriča tudi zaradi preprostega čiščenja: vsi motivi s peskanim steklom imajo nano premaz. Vaša prednost: prstnih odtisov skorajda ni videti!

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 74 naprej.







ZGORAJ. Steklena vrata Gropus

SPODAJ LEVO. Steklena vrata Podstrešni dizajn 2 – 5

SPODAJ DESNO. Steklena vrata Clear grey





## Jeklena podstrešna vrata

Cenite brezčasno eleganco in sodobni minimalizem? Naša loft vrata so kot nalašč za to. V notranjost vaših prostorov vnašajo dizajn v harmoniji z jeklom in steklom. Podstrešna vrata so na voljo do velikosti elementov 5000 × 4000 mm! Tudi v tej velikosti so vrata zaradi svojega ozkega profila 76 mm (vrata) in 20 mm (fiksna zasteklitev) ter pritrjenih prečk videti zelo elegantno.

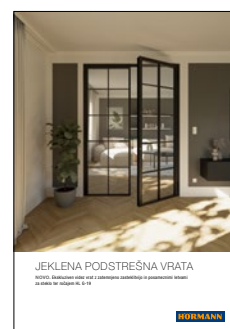




ZGORAJ LEVO: 1-krilna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo

ZGORAJ DESNO: 2-krilna vrtljiva vrata, motiv 2

SPODAJ: 2-krilna drsna vrata z osvetlobo



Več informacij o jeklenih podstrešnih vratih vam je na voljo v brošuri.



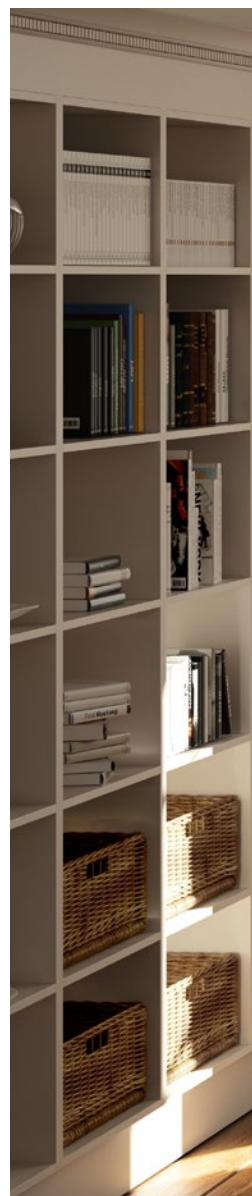
# Drsna vrata

**OKVIRJI DRSNIH VRAT IZ LESA ALI JEKLA.** Naši 1- in 2-krilni prostorski čudeži vam dajejo nove možnosti, kako lahko svoje prostore optimalno izkoristite. Leseni okvirji v površinah Duradecor gladko, Duradecor Struktur, Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen ter pravi lak ali furnir iz pravega lesa tvorijo harmonično enoto z vratnim krilom. Robustni jekleni vratni okvirji navdušujejo z visokokakovostnim premazom.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 94.

LEVO. Leseni okvir tipa C z navpičnim omejevalnikom, vgradnja na steno, Duradecor Struktur sivi hrast, palično držalo Basic, okroglo, v nerjavnem jeklu

DESNO. Jekleni vratni okvir z visokokakovostnim premazom v standardno beli barvi RAL 9016, vratno krilo ClassicLine Georgia 1 Duradecor, beli lak, palično držalo Basic, okroglo, iz nerjavnega jekla





## Izvedba okvirja drsnih vrat iz lesa, vgrajenih na steno



2-krilna drsna vrata tipa A, vgradnja na steno



1-krilna drsna vrata tipa B,  
vgradnja na steno



1-krilna drsna vrata tipa C  
z navpičnim omejevalnikom,  
vgradnja na steno



**SISTEM DRSNIH VRAT CORVARA.** Sistem drsnih vrat Corvara s svojimi značilnimi tekalnimi kolesci in stilskim profilom vodil interpretira industrijski slog. Ekskluziven ambient poudarjajo ujemajoči se dodatni elementi, kot je ploski ročaj black.edition.



LEVO. Drsna vrata Corvara, vratno krilo Duradecor divji hrast, prečni, plosko držalo black.edition



DESNO ZGORAJ. Drsna vrata Slide Compact z zastekljeno obsvetlobo, profil black.edition, vratno krilo Clear grey, plosko držalo Flat black.edition, montaža v špaleta

DESNO SPODAJ. Drsna vrata Slide Compact z navpičnim prislonom, vratno krilo GrooveGlass 85, poglobljeni ročaj 6402, nerjavno jeklo, montaža pred špaleta







**SISTEM DRSNIH VRAT SLIDE COMPACT.** Profil tekalnega vodila, v katerem drsijo vratna krila, je na voljo v mat nerjavnem jeklu, intenzivni črni ali beli barvi. Profil se lahko namesti tako pred steno kot tudi v špaleta. Z zastekljeno obsvetlobo sistem v širokih prehodih ustvari svetlobno prepustno in prostorsko varčno rešitev vrat. Do teže vratnega krila 60 kg je sistem Slide Compact opremljen s pripravo SafeClose za mehko zapiranje vratnega krila.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 94.



# Lesena vrata Reverse

Ta izvedba vrat prepriča s skoraj površinsko izravnanim prehodom vratnega krila in okvirja vrat na strani hodnika in se hkrati odpira skozi podboj v prostor za njim. Tako se vam na hodniku ne bo treba odpovedati elegantnemu videzu vrat kot pri vratih s površinsko izravnanim zapiranjem.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 105.





LEVO. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem, ki se odpirajo vzvratno, s pripiro, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016, kljuka vrat Linea, nerjavno matirano jeklo

DESNO. Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem z okvirjem vrat Zeroline, pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016, kljuka vrat Linea, črna mat

## Okvir vrat Zeroline

Za vse ljubitelje jasnega oblikovalskega jezika je prava izbira okvir vrat Zeroline znamke Hörmann. Dobro premišljena konstrukcija navduši s svojim minimalizmom: stena in vratno krilo sta površinsko izravnana, konstrukcija okvira vrat ostane skoraj nevidna z le 2 mm vidnega dela vratnega okvirja na steni okvirja, tečaji pa so skriti. Rezultat je kombinacija vrat / okvirjev, ki ustreza najvišjim oblikovalskim standardom.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 104.

# Funkcijska in objektna vrata

**LESENA OBJEKTNÁ VRATA.** Za vse zahteve v poslovni in stanovanjski gradnji lahko naša lesena vrata opremimo z dodatnimi funkcijami, kot so požarna zaščita, varnost ali zvočna izolacija. Posebnim obremenitvam so izpostavljena vrata v šolah, vrtcih, pisarnah in hotelih. Za te namene smo razvili našo visokokakovostno površino vrat DuraProject: ponuja enake lastnosti izdelka kot površina HPL.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 106 naprej.

## Pregled funkcij



### Ognjeodporna in protidimna zaščita

Protipožarna zaščita lahko reši življenje! Tako lahko ustrezno opremljena vrata ščitijo pred ognjem (za najmanj 30 oz. 90 minut) ter tudi pred vdorom nevarnih požarnih plinov. Ognjeodporni / dimotesni elementi se dobavijo le kot kompletni element, vključno s podbojem in vsemi okovji vrat.



### Zvočna izolacija

Zanimanje za vrata z zvočno izolacijo je tam, kjer je v stanovanjih ali delovnih prostorih lahko glasno. Odločilnega pomena pri tem je povezava med vrati in podbojem. Ta je bistvena komponenta za zagotovitev želene zvočne izolacije.



### Varnost

Z ustreznimi posebnimi funkcijami je mogoče nevarnost vloma bistveno zmanjšati. Hörmann za vhodna stanovanjska vrata priporoča razred odpornosti RC 2 ali bolje RC 3.



### Klimatski razred 3

Vrata tega razreda imajo specialno konstrukcijo vratnega krila, ki izenačuje razlike v temperaturi in vlagi med prostori različnih namenov, npr. med neogrevano kletjo in toplim hodnikom.

ZGORAJ DESNO: Lesena nihajna vrata HPH-180 z objemnim vratnim okvirjem

SPODAJ: Lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem, DuraProject, beli lak







## Nihajna vrata

Za vse situacije, v katerih „ni prosta nobena roka“, na primer pri strežbi pijač in jedi v restavracijah in velikih kuhinjah, so nihajna vrata še posebej primerna, saj imajo lahkoten pomik in se nezapleteno odpirajo. HPL ali lesena nihajna vrata so prava paša za oči v gostinstvu in pri opremljanju trgovin.





## KLIMATSKA IN VHODNA STANOVANJSKA VRATA.

Za stanovanja v večdružinskih hišah naša vrata ponujajo visoko raven zvočne izolacije, zanesljivo delovanje tudi pri različnih temperaturah v notranjosti in na hodniku ter certificirano varnost. Med tremi paketi opreme izberite svoj osebni presežek varnosti in udobja.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 106 naprej.

### Klimatska in vhodna stanovanjska vrata

|                                                                                                                  | WET sistem 1* | WET sistem 2 | WET sistem 3 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|--------------|
|  Klimatski razred 3           | ●             | ●            | ●            |
|  Razred protihrupne zaščite 1 | ●             | –            | –            |
|  Razred protihrupne zaščite 2 | –             | ●            | –            |
|  Razred protihrupne zaščite 3 | –             | ●            | ●            |
|  Varnostna oprema RC2         | –             | ○            | ○            |
|  Varnostna oprema RC3         | –             | –            | ●            |

● = serijska oprema ○ = opsijska oprema

\* Samo ProLine





**GARAŽNA POVEZOVALNA VRATA.** Na prehodu iz garaže v bivalni prostor je zakonsko predpisana požarna zaščita najmanj 30 minut. Serijska protidimna zaščita ponuja zaščito pred izpušnimi plini, opsijska funkcija zvočne izolacije pa pomaga pred nadležnim hrupom motorja. Garažna povezovalna vrata so serijsko opremljena z varnostno opremo RC2. Še varnejši boste z izbirno opremo RC3.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 106 naprej.

LEVO. Vhodna stanovanjska vrata s pripiro WET 3 ProLine, Duradecor beli lak, varnostno zaščitno okovje v nerjavnem matiranem jeklu

SPODAJ. Garažna povezovalna vrata s pripiro, Duradecor beli lak, kljuka vrat Linea, nerjavno matirano jeklo





# Oprema

**POGON VRAT PORTAMATIC.** Svoja sobna vrata odprite ali zaprite popolnoma preprosto: avtomatsko z ročnim oddajnikom ali tipkalom. Če so vaše telesne zmogljivosti omejene ali pa si želite samo več udobja, vam bo ta tehnika bo olajšala vsakdanjik. Pogon vrat PortaMatic je prepričljiv ne le zaradi številnih funkcij in nastavitvenih možnosti, temveč tudi zaradi minimalne porabe toka. Poleg tega je PortaMatic do 25 % ugodnejši kot drugi primerljivi pogoni vrat in ga lahko do 100 % uveljavljate pri svojem zavarovanju za nego.



Več informacij  
o pogonih vrat  
je na voljo v brošuri.



Več informacij o možnostih subvencioniranja  
vam je na voljo na spletnem mestu  
<https://hormann.si/vrata.aspx>





ZGORAJ LEVO: Lesena vrata s pripriro DesignLine Stripe 15, Duradecor, beli lak, s pogonom za ključavnico vrat SmartKey v beli barvi

ZGORAJ DESNO: Pogon za ključavnico vrat SmartKey v beli barvi

SPODAJ LEVO: Pogon vrat PortaMatic v beli barvi

SPODAJ DESNO: Lesena vrata s pripriro ProLine, Duradecor, beli lak, s pogonom vrat PortaMatic v beli barvi

**POGON SMARTKEY ZA KLJUČAVNICO VRAT.** Svojo ključavnico vrat odprite preprosto s pritiskom na tipko ročnega oddajnika, notranjega brezžičnega tipkala ali neposredno prek senzorskega polja na ključavnici SmartKey. Tako svojih nakupovalnih vrečk ne boste več odlagali, ker bi težko odpirali vrata svoje hiše in stanovanja. Tudi s hojico, invalidskim ali otroškim vozičkom boste lažje prišli v svojo hišo ali stanovanje, saj boste vrata lahko odprli že na daljavo. Zapahnitev se izvede s pritiskom na tipko ali avtomatsko glede na nastavljeni čas. Tako je ključavnica vaših vrat varno zapahnjena in v največji možni meri ščiti pred vlomom.

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 107.









# Dizajn Oprema Dodatna oprema

- 60 ProLine
- 61 **NOVO.** DesignLine Slat
- 62 DesignLine Stripe 15
- 63 DesignLine Plain
- 64 DesignLine Groove /  
**NOVO.** Line / **NOVO.** Brisk
- 68 DesignLine Rail
- 69 **NOVO.** DesignLine Palladio
- 70 ClassicLine Carolina
- 71 ClassicLine Georgia
- 72 ClassicLine Montana
- 73 Obris ClassicLine
- 74 GlassLine
  
- 78 Duradecor gladko
- 79 Duradecor Struktur
- 80 Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen
- 82 Pravi lak
- 83 Furnir iz pravega lesa
  
- 84 Garniture kljuk in vratna okovja
- 88 Vratna okovja black.edition
- 91 **NOVO.** Vratna okovja iz medenine
- 92 Garniture kljuk in vratna okovja  
za steklena vrata
- 94 Vratna okovja in držala za drsna vrata
- 96 Svetlobni izrezi, osvetlobe, nadsvetlobe
- 98 Konstrukcija vrat in podbojev
- 100 Izvedbe vrat in vratnih okvirjev
- 103 Jekleni vratni okvir VarioFix
- 104 Okvir vrat Zeroline
- 105 Lesena vrata Reverse
- 106 Funkcijska in objektna vrata
- 108 Velikosti in vgradni podatki

# ProLine

Površine Duradecor, pravi lak, furnir iz pravega lesa

## Izvedbe vrat

-  S pripiro z zaobljenimi robovi
-  S pripiro z oglatimi robovi
-  Brez pripire

### Duradecor gladko

-  beli lak RAL 9016
-  **NOVO.** beli lak RAL 9010
-  bela pomarančna struktura
-  svetlo siva RAL 7035
-  prašno siva RAL 7037
-  francoska bukev

### Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen

-  bela
-  Taupe
-  prašno siva
-  antracitno siva
-  črna

### Duradecor Struktur

-  sivi hrast
-  divji hrast
-  krtačena bela
-  krtačena pinija
-  krtačeni in s soljo obdelani hrast
-  krtačeni macesen, svetel
-  alpski hrast
-  nordijski hrast
-  naravni hrast
-  beli hrast
-  **NOVO.** črni hrast

### Pravi lak / pravi mat lak

-  standardno bela RAL 9016
-  čisto bela RAL 9010
-  svetlo siva RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  prašno siva RAL 7037
-  antracitno siva RAL 7016
-  intenzivno črna RAL 9005

### RAL po izbiri (ne za pravi mat lak)

### furnir iz pravega lesa

-  kan. javor mat
-  bukev mat
-  beli hrast mat
-  grčasti hrast mat
-  Limba mat
-  Sapeli mat
-  jedrna bukev mat
-  am. češnja mat
-  am. oreh mat
-  evr. hrast skobljan mat
-  divji hrast mat
-  dimljeni hrast mat



S pripiro, 1-krilna



S pripiro, 2-krilna



Brez pripire, 1-krilna



Brez pripire, 2-krilna

Vsa vrata v Duradecor gladko, beli lak RAL 9016

## Izvedbe vrat



Brez pripire



**Pravi lak /  
pravi mat lak**



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



Pravi lak v intenzivno črni barvi RAL 9005, vložek iz furnirja iz pravega lesa, grčasti hrast mat



Pravi lak v sivorjavi barvi RAL 7048, vložek v Duradecor, sivi hrast



Pravi lak v intenzivno črni barvi RAL 9005, vložek v prašno sivi barvi RAL 7037



Pravi lak v standardno beli barvi RAL 9016, vložek iz matiranega stekla



Pravi lak v prašno sivi barvi RAL 7037, vložek v Duradecor Leinen, prašno siva RAL 7037



Pravi lak v svetlo sivi barvi RAL 7035, vložek v pravem laku, intenzivno črna RAL 9005



Poglobitev v vratnem krilu nadomešča kljuko vrat.



# DesignLine Stripe 15

Površina Duradecor

## Izvedbe vrat



S pripiro z oglatimi robovi



Brez pripire



**Duradecor gladko**



beli lak RAL 9016



prašno siva RAL 7037



**Stripe 15**  
Duradecor  
prašno siva RAL 7037



**Stripe 15**  
Duradecor  
beli lak RAL 9016



**Steklena vrata enakega videza**  
**GrooveGlass 15 / 5**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(sitotisk), širina traku  
5 mm



Prava paša za oči z reliefnimi utori

## Izvedbe vrat

-  S pripiro z zaobljenimi robovi
-  S pripiro z oglatimi robovi
-  Brez pripire



### Duradecor gladko

-  beli lak RAL 9016
-  **NOVO.** beli lak RAL 9010
-  bela pomarančna struktura
-  svetlo siva RAL 7035
-  prašno siva RAL 7037
-  francoska bukev



### Duradecor Struktur

-  sivi hrast
-  divji hrast
-  krtačena bela
-  krtačena pinija
-  krtačeni in s soljo obdelani hrast
-  krtačeni macesen, svetel
-  alpski hrast
-  nordijski hrast
-  naravni hrast
-  beli hrast
-  **NOVO.** črni hrast



### Pravi lak / pravi mat lak

-  standardno bela RAL 9016
-  čisto bela RAL 9010
-  svetlo siva RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  prašno siva RAL 7037
-  antracitno siva RAL 7016
-  intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Plain 14-7**  
Duradecor, beli lak  
RAL 9016



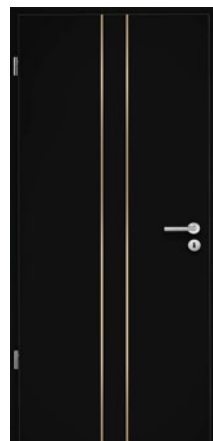
**Plain 23-7**  
Duradecor, beli lak  
RAL 9016



**Plain 27-7**  
Pravi lak v standardno beli  
barvi RAL 9016 s črnimi  
aplikacijami, vratna okovja  
black.edition



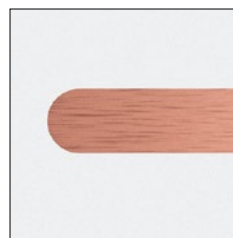
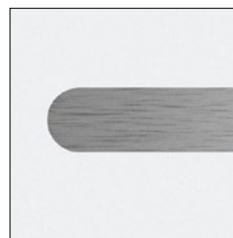
**Plain 14-7**  
Duradecor, prašno siva  
RAL 7037



**Plain 23-7**  
Pravi lak, intenzivno črna  
RAL 9005



Steklena vrata enakega  
videza **Podstrešni  
dizajn 1-5**,  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami (strukturni lak)



Sodobno in ekskluzivno oblikovanje vrat z aplikacijami  
v 4 videzih: nerjavno jeklo, črna, bronasta ali zlata

# DesignLine Groove / Line / Brisk

Površine Duradecor, pravi lak, furnir iz pravega lesa

## Izvedbe vrat



S pripiro z zaobljenimi robovi  
(samo DesignLine Groove in Line)



S pripiro z oglatimi robovi



Brez pripire



**Duradecor gladko**  
(samo DesignLine Brisk)



beli lak RAL 9016



prašno siva RAL 7037



**Duradecor Struktur**  
(samo DesignLine Brisk)



divji hrast



alpski hrast



nordijski hrast



naravni hrast



**Pravi lak /  
pravi mat lak**



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Furniji iz pravega lesa**  
(samo DesignLine Brisk)



kan. javor mat



bukev mat



beli hrast mat



grčasti hrast mat



Limba mat



Sapeli mat



jedrna bukev mat



am. češnja mat



am. oreh mat



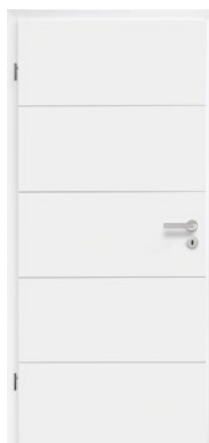
evr. hrast skobljan mat



divji hrast mat



dimljeni hrast mat



Groove 15



DesignLine Groove s 4,5 mm širokim V-utorom



NOVO. Line 15



NOVO. DesignLine Line z 9 mm širokim U-utorom



NOVO. Brisk 15



NOVO. DesignLine Brisk s črnim V-utorom





**Groove / Line /  
Brisk 13**



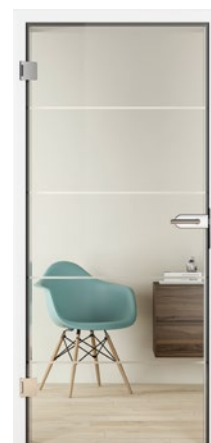
**Groove / Line /  
Brisk 14**



**Groove / Line /  
Brisk 15**



**GrooveGlass 15 / 5**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom,  
širina traku 5 mm



**GrooveGlass 15 / 5**  
prozorna steklena površina  
(ESG) z matiranim motivom  
(sitotisk), širina traku 5 mm



**Groove / Line /  
Brisk 16**



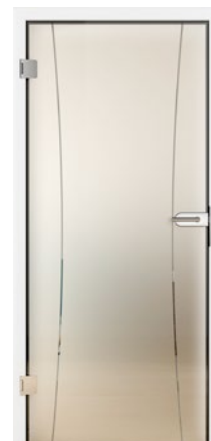
**Groove / Line /  
Brisk 19**



**Groove / Line /  
Brisk 20**



**GrooveGlass 20**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(V utorno brušenje)



**GrooveGlass 20**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom



**Groove / Line /  
Brisk 21**



**Groove / Line /  
Brisk 22**



**Groove / Line /  
Brisk 23**



**Groove / Line /  
Brisk 27**



**Groove / Line /  
Brisk 29**

Vsa lesena vrata v pravem laku, standardno bela RAL 9016

# DesignLine Groove / Line / Brisk

Površine Duradecor, pravi lak, furnir iz pravega lesa



**GrooveGlass 29**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**GrooveGlass 29 Black**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami (strukturni lak)



**Groove / Line /  
Brisk 31**



**GrooveGlass 31 Black**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami (strukturni lak)



**Groove / Line /  
Brisk 34**



**GrooveGlass 50 Black**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami (strukturni lak)



**Groove / Line /  
Brisk 51**



**GrooveGlass 51**  
matirana steklena  
površina (ESG, sitotisk)  
s prozornim motivom



**Groove / Line /  
Brisk 53**



**Groove / Line /  
Brisk 54**



**Groove / Line /  
Brisk 88**



**Groove / Line /  
Brisk 89**



**Groove / Line /  
Brisk 92**



**Groove / Line /  
Brisk 95**



**NOVO. Groove / Line /  
Brisk 99**

Vsa lesena vrata v pravem laku, standardno bela RAL 9016



Groove / Line /  
Brisk 39



Groove / Line /  
Brisk 44



Groove / Line /  
Brisk 49



Groove / Line /  
Brisk 50



**GrooveGlass 50**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**NOVO. Groove / Line /**  
Brisk 58



**NOVO. Groove / Line /**  
Brisk 59



Groove / Line /  
Brisk 78



Groove / Line /  
Brisk 85



**GrooveGlass 85**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom



Groove / Line /  
Brisk 101



Groove / Line /  
Brisk 102



Groove / Line /  
Brisk 103



Groove / Line /  
Brisk 104



Groove / Line /  
Brisk 107



# DesignLine Rail

Površine Duradecor, pravi lak

## Izvedbe vrat

-  S pripiro z zaobljenimi robovi
-  S pripiro z oglatimi robovi
-  Brez pripire

### Duradecor gladko

-  beli lak RAL 9016
-  **NOVO.** beli lak RAL 9010
-  bela pomarančna struktura
-  svetlo siva RAL 7035
-  prašno siva RAL 7037
-  francoska bukev

### Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen

-  bela
-  Taupe
-  prašno siva
-  antracitno siva
-  črna

### Duradecor Struktur

-  sivi hrast
-  divji hrast
-  krtačena bela
-  krtačena pinija
-  krtačeni in s soljo obdelani hrast
-  krtačeni macesen, svetel
-  alpski hrast
-  nordijski hrast
-  naravni hrast
-  beli hrast
-  **NOVO.** črni hrast

### Pravi lak / pravi mat lak

-  standardno bela RAL 9016
-  čisto bela RAL 9010
-  svetlo siva RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  prašno siva RAL 7037
-  antracitno siva RAL 7016
-  intenzivno črna RAL 9005

### RAL po izbiri (ne za pravi mat lak)



**Rail 1**  
prozorno steklo  
(Clear ali Clear white)

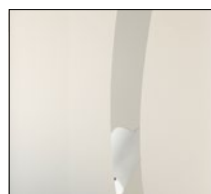


**Rail 2**  
matirano steklo  
(satirirano steklo ali sitotisk)



**Rail 1**  
steklo z motivom

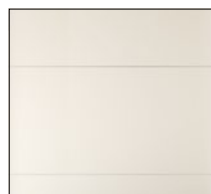
## Stekla z motivom



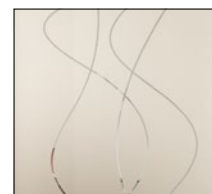
**Gisa**



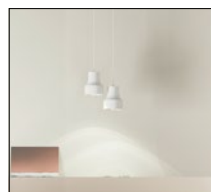
**Gropus**  
matirana steklena površina



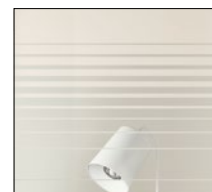
**GrooveGlass 15**  
matirana steklena površina



**Jil**  
matirana steklena površina



**GrooveGlass 29**  
matirana steklena površina



**Raff**  
matirana steklena površina



**Wave**  
matirana steklena površina

## Izvedbe vrat



Brez pripire



### Duradecor gladko



beli lak RAL 9016



**NOVO.** beli lak RAL 9010



bela pomarančna struktura



svetlo siva RAL 7035



prašno siva RAL 7037



francoska bukev



### Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen



bela



Taupe



prašno siva



antracitno siva



črna



### Pravi lak / pravi mat lak



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Palladio 1**  
Prozorno steklo



**Palladio 1**  
Matirano steklo



**Palladio 1**  
Podstrešni dizajn 1-5



**Palladio 1**  
Podstrešni dizajn 2-5



**Palladio 1**  
Podstrešni dizajn 3-5

# ClassicLine Carolina

Površina pravi lak

## Izvedbe vrat



S pripiro  
z zaobljenimi robovi



**Pravi lak /  
pravi mat lak**



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Carolina 1**



**Carolina 1**  
s svetlobnim izrezom  
Lugano



**Carolina 2**



**Carolina 2**  
s svetlobnim izrezom  
LA 2



**Carolina 4**



**Carolina 4**  
s svetlobnim izrezom  
LA prečka 2 / 3



Kakovostni kasetni okvirji z vtisnjenim  
oblikovanjem profilov v vratnem krilu



**Carolina 5**

Vsa vrata s pravim lakom, standardno bela RAL 9016



## Izvedbe vrat

-  S pripiro z zaobljenimi robovi
-  S pripiro z oglatimi robovi
-  Brez pripire



### Duradecor gladko

-  beli lak RAL 9016
-  **NOVO.** beli lak RAL 9010
-  bela pomarančna struktura
-  svetlo siva RAL 7035
-  prašno siva RAL 7037
-  francoska bukev



### Pravi lak / pravi mat lak

-  standardno bela RAL 9016
-  čisto bela RAL 9010
-  svetlo siva RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  prašno siva RAL 7037
-  antracitno siva RAL 7016
-  intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



Georgia 1



Georgia 2  
s svetlobnim izrezom



Georgia 3



Georgia 4



Georgia 4  
s svetlobnim izrezom



Georgia 5



V najboljši tesarski tradiciji z vstavljeno profilno letvijo v poglobitvi vratnega krila

Vsa vrata s pravim lakom, standardno bela RAL 9016

# ClassicLine Montana

Površina pravi lak

## Izvedbe vrat



S pripiro  
z zaobljenimi robovi



Pravi lak /  
pravi mat lak



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Montana 1**  
s svetlobnim izrezom



**Montana 2**



**Montana 3**



**Montana 4**  
s svetlobnim izrezom



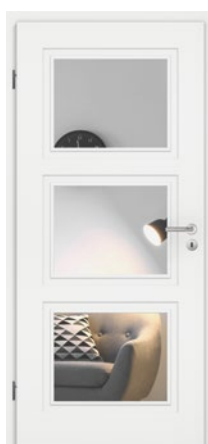
**Montana 5**



**Montana 6**  
s svetlobnim izrezom



Pogled na visokokakovosten obnovljeni okvir



**Montana 7**  
s svetlobnim izrezom



**Montana 8**

Vsa vrata s pravim lakom, standardno bela RAL 9016

## Izvedbe vrat



S pripiro  
z zaobljenimi robovi



**Pravi lak /  
pravi mat lak**



standardno bela RAL 9016



čisto bela RAL 9010



svetlo siva RAL 7035



Taupe RAL 7048



prašno siva RAL 7037



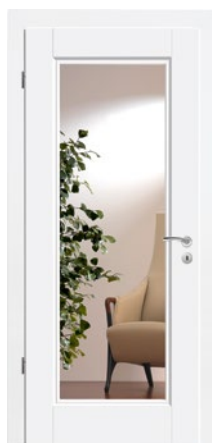
antracitno siva RAL 7016



intenzivno črna RAL 9005



RAL po izbiri  
(ne za pravi mat lak)



**Obris 1**  
s svetlobnim izrezom LA



**Obris 2**



**Obris 3**  
s svetlobnim izrezom LA



**Obris 4**



**Obris 5**



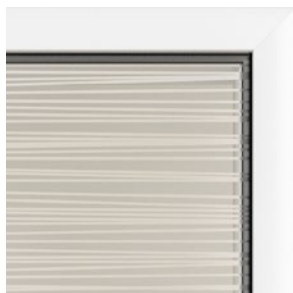
Konturno rezkani profili z nakazanim V-utorom

Vsa vrata s pravim lakom, standardno bela RAL 9016



# GlassLine

Več svetlobe za vaš dom



## Laserska tehnika

Ta obdelava stekla prepriča s finimi detajli in odtenki. Zaradi globinskega učinka nastanejo dihi jemajoči vtisi, ki so s sijajem steklenih vrat še bolj poudarjeni.



## Vrsta stekla Clear

S to vrsto stekla dobijo steklena vrata nevsiljiv, zanimiv kontrast. Z železovim oksidom v steklu nastane rahel „zeleni sij“.



## Peskano

Če cenite individualnost: peskanje vriše fine motive v stekleno površino. Matirana površina, oplemenitena z nano premazom, zagotavlja manj sledi prstnih odtisov.

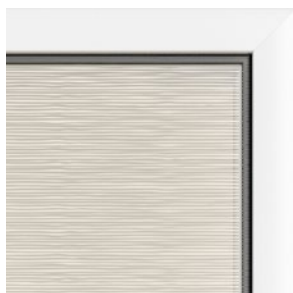
### Nasvet

manj prstnih odtisov  
zaradi nano premazov



## Steklo Clear white

Vrsta stekla Clear white prepriča s skoraj barvno nevtralnimi pogledom.



## Sitotisk

Tukaj je dizajn, združen z najboljšo oplemeniteno površino: posebna proti praskam odporna površina je preprosta za vzdrževanje in neobčutljiva za umazanijo.

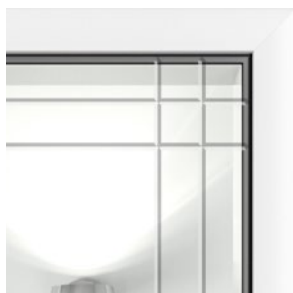
### Nasvet

posebej nezahtevno  
za čiščenje



## Enojno varnostno steklo ESG

Pri vseh steklenih vratih z motivi uporabljamo enojno varnostno steklo debeline (ESG) 8 mm. Poleg tega je ta vrsta stekla na voljo v toniranih ali popolnoma matiranih izvedbah ter tudi v modernem podstrešnem dizajnu.



## Brušene reže

Brušene reže na steklenih vratih so v obliki finega V-utora. Glede na želeno jasnost pogleda se uporabi prozorno ali satinirano steklo. Žlebičasto brušena površina je prepričljiva zaradi posebnih vzorcev, občutenega dotika in izrednih svetlobnih efektov, ki nastanejo zaradi učinka prizme.



## Vezano varnostno steklo VSG

Ta vrsta stekla debeline 10 mm je sestavljena iz 2 stekel, ki sta trdno povezani z barvno ali matirano folijo.



**Agesa**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(laserska tehnika)



**Gropus**  
prozorna steklena  
površina (ESG) z motivom  
(utorno brušenje)



**Gropus**  
matirana steklena  
površina (ESG, satinirano  
steklo) z motivom (utorno  
brušenje)



**Jada**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**Jil**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**Jil**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom



**Liko**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**Liko**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom



**Privat**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom po  
želji



**Raff**  
prozorna steklena  
površina (ESG, peskano,  
opcijsko v sitotisku)  
z matiranim motivom



**Raff**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano)  
s prozornim motivom



**Wave**  
prozorna steklena  
površina (ESG)  
z matiranim motivom  
(peskano)



**Wave**  
matirana steklena  
površina (ESG, peskano,  
opcijsko v sitotisku)  
s prozornim motivom



**Schiefer**  
prozorna steklena  
površina (ESG) z motivom  
digitalnega tiska v črni,  
antracitno sivi, prašno sivi,  
Taupe ali beli barvi (sl.)



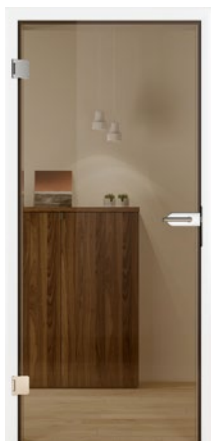
**Leinen**  
prozorna steklena  
površina (ESG) z motivom  
digitalnega tiska v črni,  
antracitno sivi, prašno sivi,  
Taupe ali beli barvi (sl.)

# GlassLine

Več svetlobe za vaš dom



**Clear**  
prozorna steklena  
površina (ESG ali VSG  
z notranjo folijo)



**Clear bronze**  
tonirana steklena površina  
(ESG)



**Clear grey**  
tonirana steklena površina  
(ESG)



**Dark grey**  
tonirana steklena površina  
(ESG)



**Master-Carré**  
steklena površina (ESG,  
Master-Carré)



**Sitetisk po vsej površini**  
celopovršinska matirana  
steklena površina (ESG,  
sitotisk)



**Satinirano steklo**  
matirana steklena površina  
(ESG, satinirano steklo)



**Satiniran videz**  
matirana steklena površina  
(ESG ali VSG z notranjo  
folijo)



**White**  
steklena površina (VSG)  
z barvno notranjo folijo



**Black**  
steklena površina (VSG)  
z barvno notranjo folijo



## NOVO. Individualni motivi stekla

Svoja steklena vrata oblikujte s svojim najljubšim motivom v digitalnem tisku. Tako bo vaš dom dobil individualni pridih. O različnih možnostih se pogovorite s svojim prodajnim partnerjem Hörmann.





**Podstrešni dizajn 1-1**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnim  
robom



**Podstrešni dizajn 1-5**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami



**Podstrešni dizajn 2-5**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami



**Podstrešni dizajn 3-5**  
prozorna steklena  
površina (ESG) s črnimi  
črtami



**Podstrešni dizajn 1-1**  
matirana steklena  
površina (satinirano steklo)  
s črnim robom



**Podstrešni dizajn 1-5**  
matirana steklena  
površina (satinirano steklo)  
s črnimi črtami



**Podstrešni dizajn 2-5**  
matirana steklena  
površina (satinirano steklo)  
s črnimi črtami



**Podstrešni dizajn 3-5**  
matirana steklena  
površina (satinirano steklo)  
s črnimi črtami



**Podstrešni dizajn 1-1**  
tonirana steklena površina  
Clear grey (ESG) s črnim  
robom



**Podstrešni dizajn 1-5**  
tonirana steklena površina  
Clear grey (ESG) s črnimi  
črtami



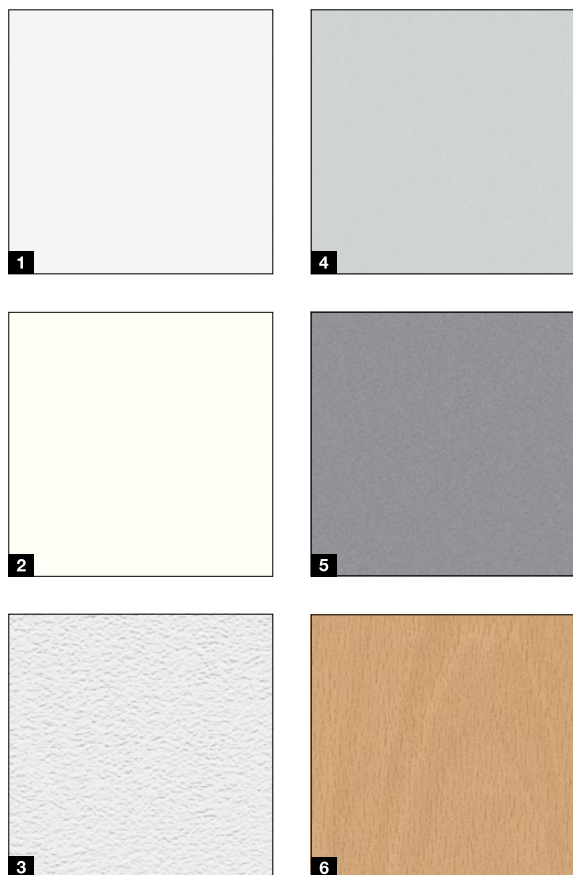
**Podstrešni dizajn 2-5**  
tonirana steklena površina  
Clear grey (ESG) s črnimi  
črtami



**Podstrešni dizajn 3-5**  
tonirana steklena površina  
Clear grey (ESG) s črnimi  
črtami

# Duradecor gladko

Trajno neobčutljivo



**Najvišja odpornost proti udarcem**



**Zaščita robov 4Protect**

Površina Duradecor z najvišjo odpornostjo proti udarcem je prava izbira za vaš dom. Bodisi eleganten beli lak, moderna siva ali prijetne imitacije lesa – tukaj zagotovo najdete sobna vrata po svojem okusu. Vrata s površinsko izravnanim zapiranjem in vrata s pripiro z oglatimi robovi s površino Duradecor v belem laku, svetlo sivi, prašno sivi, z belo pomarančno strukturo in v barvi belega jesena so serijsko opremljena s kakovostno zaščito robov 4Protect.

- 1** beli lak RAL 9016
- 2** **NOVO.** beli lak RAL 9010
- 3** bela pomarančna struktura
- 4** svetlo siva RAL 7035
- 5** prašno siva RAL 7037
- 6** francoska bukev

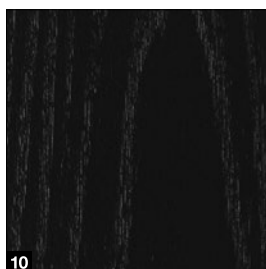
Prikazane barve in imitacije lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah RAL se nanašajo na posamezno barvo barvne lestvice RAL. **Naj vam svetuje vaš prodajni partner podjetja Hörmann.**



**Najvišja odpornost proti udarcem**



**Zaščita robov 4Protect**



Ta površina stilno združuje občutek pravega lesa in udobno nego. Vzorec lesa se vtisne v vratno krilo in značilno strukturo lesa naredi otipljivo. Vrata s površinsko izravnanim zapiranjem in vrata s pripiro z oglatimi robovi s površino Duradecor Struktur, krtačena bela, so serijsko opremljena s kakovostno zaščito robov 4Protect.



**1** sivi hrast\*

**2** divji hrast\*

**3** krtačena bela\*

**4** krtačena pinija

**5** krtačeni in s soljo obdelani hrast\*

**6** alpski hrast\*

**7** nordijski hrast\*

**8** naravni hrast\*

**9** beli hrast

**10** **NOVO.** črni hrast



Prikazane imitacije lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. **Naj vam svetuje vaš Hörmann prodajni partner.**

\* Tudi v vzdolžnem vzorcu



# Duradecor Ultramatt, Schiefer, Leinen

Harmonično usklajene površine in barve

## Ultramatt



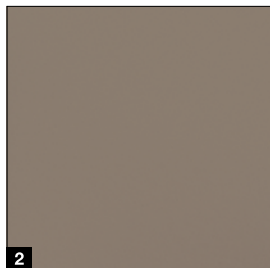
**Najvišja  
odpornost proti  
udarcem**



**Zaščita robov  
4Protect**



**Brez prstnih  
odtisov**



Ta posebej plemenita površina tako optično kot na dotik prepriča tudi zahtevne stranke. Površina Ultramatt visoko odpornost proti prstnim odtisom in drugi umazaniji povezuje s plemenitim svilnato mat videzom z do zdaj nedosegljivimi lastnostmi mat površine.

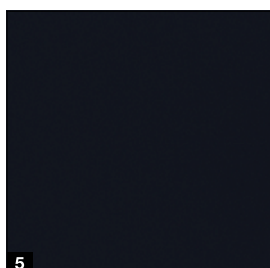
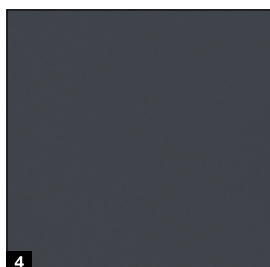
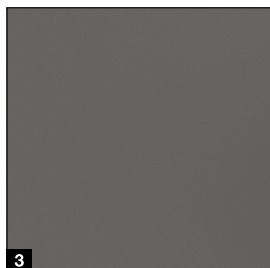
**1** bela

**2** Taupe

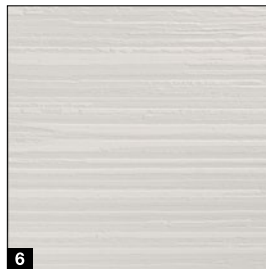
**3** prašno siva

**4** antracitno siva

**5** črna



## Schiefer



**Najvišja  
odpornost proti  
udarcem**



**Zaščita robov  
4Protect**



**Samo pri Hörmannu**



Ta strukturirana površina je priporočljiva za sodoben in hkrati udoben dizajn bivanja. Kontrast svetlobe in sence na reliefni strukturi izraža zelo prijetno in naravno izžarevanje. Ta izvedba je dobavljiva tudi v izvedbi steklenih vrat.

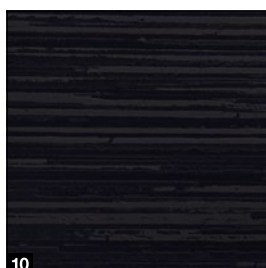
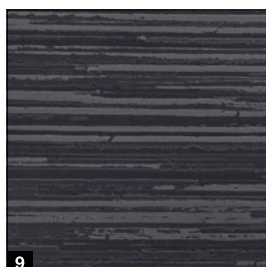
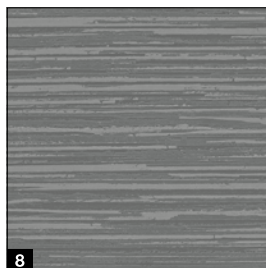
**6** bela

**7** Taupe

**8** prašno siva

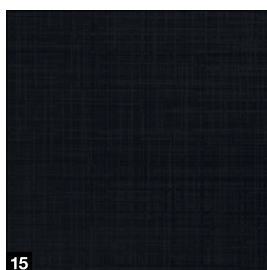
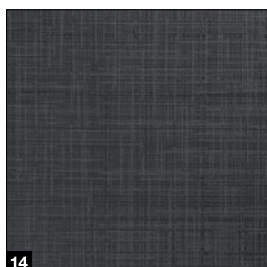
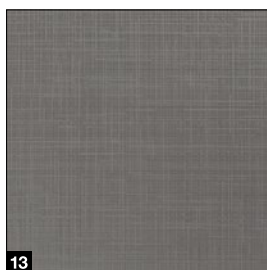
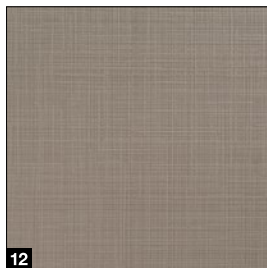
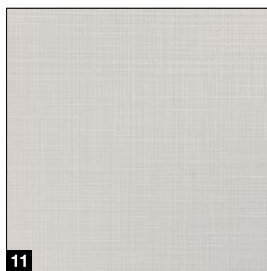
**9** antracitno siva

**10** črna



Prikazane barve in imitacije lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. **Naj vam svetuje vaš prodajni partner podjetja Hörmann.**

## Leinen



**Najvišja  
odpornost proti  
udarcem**



**Zaščita robov  
4Protect**

S svojo fino, otipljivo strukturo se površina Leinen harmonično posebej dobro ujema z lesenimi vrati in je v skladu z zahtevnim sodobnim rustikalnim stilom opremljanja. Hkrati pa je površina robustna in preprosta za čiščenje. Površina Leinen je na voljo tudi v izvedbi steklenih vrat.

**11** bela

**12** Taupe

**13** prašno siva

**14** antracitno siva

**15** črna

Prikazane barve in imitacije lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. **Naj vam svetuje vaš prodajni partner podjetja Hörmann.**

## Steklena vrata enakega videza



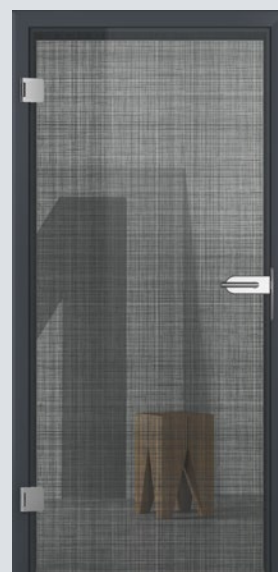
**DesignLine Schiefer**  
v črni, antracitno sivi, prašno sivi, sivorjavi (slika) ali beli barvi



**GlassLine Schiefer**  
prozorna steklena površina (ESG) z motivom digitalnega tiska v črni, antracitno sivi, prašno sivi, sivorjavi (slika) ali beli barvi



**DesignLine Leinen**  
v črni, antracitni (slika), prašno sivi, sivorjavi ali beli barvi



**GlassLine Leinen**  
prozorna steklena površina (ESG) z motivom digitalnega tiska v črni, antracitni (slika), prašno sivi, sivorjavi ali beli barvi

# Pravi lak / pravi mat lak

Sijajen barvni učinek in eleganten mat



**Briljantno barvno lakiranje**



**RAL po izbiri**

(ne pravi mat lak)

Enakomerno barvana vrata z brežhibno obdelano površino naredijo vaš dom nekaj posebnega: za individualen videz prejmete svoja sobna vrata Hörmann z briljantnimi barvnimi učinki v kateri koli barvi RAL po vaši izbiri. Ali pa oplemenitite svoja vrata z elegantno mat površino v naših želenih barvah mat laka za še posebej eleganten občutek v vašem prostoru. Pri vseh barvnih zaključkih se enakomerno in enotno z brežhibnim prehodom robov pobarva ne le vratno krilo, temveč tudi okvir. Tako se lahko veselite sijočega, novega občutka bivanja.

## Pravi lak

- 1 standardno bela RAL 9016
- 2 čisto bela RAL 9010
- 3 svetlo siva RAL 7035
- 4 Taupe RAL 7048
- 5 prašno siva RAL 7037
- 6 antracitno siva RAL 7016
- 7 intenzivno črna RAL 9005

## Pravi lak mat

- 8 standardno bela RAL 9016
- 9 čisto bela RAL 9010
- 10 svetlo siva RAL 7035
- 11 Taupe RAL 7048
- 12 prašno siva RAL 7037
- 13 antracitno siva RAL 7016
- 14 intenzivno črna RAL 9005

Prikazane barve lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah RAL se nanašajo na posamezno barvo barvne lestvice RAL. **Naj vam svetuje vaš Hörmann prodajni partner.**



# Furnir iz pravega lesa

Naravni značaj lesa



Naravno, udobno,  
edinstveno – furnirji Hörmann  
iz pravega lesa so izdelani  
iz kakovostnega plemenitega  
lesa ter so pravi unikatni.

- 1 kan. javor mat\*
- 2 bukev mat\*
- 3 beli hrast mat\*
- 4 grčasti hrast mat\*
- 5 Limba mat\*
- 6 Sapeli mat\*
- 7 jedrna bukev mat\*
- 8 am. češnja mat\*
- 9 am. oreh mat\*
- 10 evr. hrast skobljan mat\*
- 11 divji hrast mat\*
- 12 dimljeni hrast mat

Prikazani furnirji lahko odstopajo zaradi  
tiskarsko-tehničnih vzrokov. **Naj vam svetuje**  
**vaš prodajni partner podjetja Hörmann.**

\* Tudi z vodoravnim vzorcem



Dimljeni hrast, mat,  
Listello

Jedrna bukev, mat,  
Quirin Q1

Jedrna bukev, mat,  
Quirin Q2

Jedrna bukev, mat,  
Quirin Q3

## Različice furnirja

### Listello

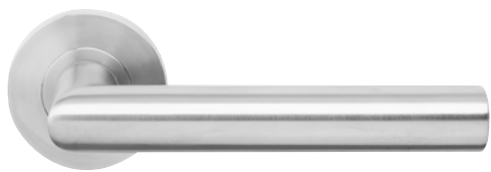
Ta prečni furnir deluje s širino črte pribl.  
18 – 28 mm zelo elegantno.

### Quirin

S kombinacijo (Q1 – Q3) prečnih  
in vzdolžnih vzorcev nastane stilsko  
dovršen videz vrat.

# Garniture kljuk

Za lesena vrata



**Evro kljuka Pro, okrogla**  
nerjavno jeklo, mat

S P



**Evro kljuka Pro, oglata**  
nerjavno matirano jeklo

S P



## **NOVO. Evro kljuka Pro**

- sodobna evro kljuka Pro v okrogli ali oglati izvedbi
- minimalistični videz vrat brez rozete ključavnice
- razred obremenitve 3 (kakovost za objekte)
- serijsko s tovarniško izvrtino za kljuko za posebej hitro in preprosto montažo
- po izbiri v nerjavnem jeklu, intenzivno črni barvi RAL 9005 black.edition (glejte stran 88) ali medenini (glejte stran 91)

## **NOVO. Zapah ProLock**

**1** Izbirni zapah ProLock: skoraj nevidno vgrajen na notranji strani kljuke, za zapahnitev in odpahnitev vrat z notranje strani neposredno na ročaju, npr. v WC-ju, spalnici ali kopalnici, odpiranje v sili je mogoče z nasprotne strani.

**2** Izbirni zapah ProLockPlus: ključavnica na zunanji strani kljuke, za zapiranje in odpiranje vrat z zunanje strani s ključem, na primer delovne sobe, odpiranje v sili je mogoče z nasprotne strani.



**Linea**  
nerjavno jeklo, polirano  
**F**



**Linea**  
nerjavno matirano jeklo  
**F**



**Basica 2**  
nerjavno matirano jeklo  
**S P**



**Karee**  
nerjavno matirano jeklo  
**S**

### Različice za rozete kljuk in ključavnic

Garniture kljuk in ključavnic so odločilni element za celotni videz vaših sobnih vrat. Hörmann ponuja različne možnosti prikazanih garnitur kljuk:

**S STANDARDNA ROZETA.** Rozete kljuk in ključavnic debeline pribl. 10 mm se namestijo na vratno krilo.

**F PLOSKA ROZETA.** Ta ploska oblika rozete je debela le 3 mm in daje eleganten videz vrat.

**P ROZETA PLANAR.** Popolnoma površinsko izravnane rozete Planar so odlično vstavljene v vratno krilo in navdušujejo zlasti v dizajn usmerjene posameznike.

Še en lep detajl: brez izvrtine za ključavnico deluje dizajn še bolj minimalistično in zato elegantnejše.



**S**



**F**



**P**



# Vratno okovje

Za lesena vrata s pripiro



S pripiro  
z zaobljenimi robovi



S pripiro z oglatimi robovi

→ Ostale informacije  
so vam na voljo  
na strani 100.



BB-ključavnica razred I, okrajek  
ključavnice iz nikljanega srebra  
(serijsko)



2-delni tečaj V 3420 WF (serijsko)



3-delni tečaj V 4426 WF (opsijsko)



3D tečaj VX 160 - 18 (opsijsko)



Zakriti tečaj Pivota FX 2 60 3D  
(opsijsko)



**NOVO.** Tečaj STV Inclino 3D  
za jeklene vratne okvirje

# Vratno okovje

Za lesena vrata s površinsko izravnanim zapiranjem

 Brez pripire

→ Ostale informacije  
so vam na voljo  
na strani 100.



BB-ključavnica razred I, okrajek  
ključavnice iz nikljanega srebra  
(serijsko)



Magnetna ključavnica za mehko  
in tiho zapiranje vrat (opcijsko)



**NOVO.** Magnetna udobna  
ključavnica s posebej kratkim  
okrajkom ključavnice za še bolj  
diskreten videz vrat (opcijsko)



Skriti 3D Evro tečaj AN (opcijsko)



Skriti 3D-tečaj DX 61 (opcijsko)



**NOVO.** Tečaj STV Inclino 3D  
za jeklene vratne okvirje

# Vratna okovja black.edition

V elegantni intenzivno črni

Za ljubitelje dizajna priporočamo okovje vrat v elegantni intenzivno črni barvi. V nasprotju z belimi ali sivimi površinami daje **black.edition** vašim vratom povsem ekskluzivno noto.



Samo pri Hörmannu

Vsa vratna okovja  
v black.edition

## Kontrastni rob 4Protect

→ Ostale informacije so vam na voljo na strani 101.

## Tesnilo vratnega okvirja

## Tečaji vrat

## Garnitura kljuk

## Zapiralna pločevina in okrajek ključavnice





## Garniture kljuk za lesena vrata



**NOVO. Evro kljuka Pro, okrogla, black.edition**  
intenzivno črna, mat

**S P**



**NOVO. Evro kljuka Pro, oglata, black.edition**  
intenzivno črna, mat

**S P**

Okrogle / kvadratne evro kljuke Pro so vam na voljo tudi z zapahom ProLock/ProLockPlus (glejte stran 84)



**Karee black.edition**  
intenzivno črna, mat

**S F**



**Linea black.edition**  
intenzivno črna, mat

**S F P**

**S** Standardna rozeta

**F** Ploska rozeta

**P** Rozeta Planar

Preostale informacije so vam na voljo na strani 85.



Magnetna ključavnica black.edition za mehko in tiho zapiranje vrat (opcijsko)



**NOVO. Magnetna udobna ključavnica black.edition** s posebej kratkim okrajkom ključavnice za še bolj diskreten videz vrat (izbirno)



Skriti 3D Evro tečaj AN black.edition v intenzivno črni barvi (opcijsko)



Skriti 3D-tečaj DX 61 v intenzivno črni (opcijsko)



3-delni tečaj V 4426 WF black.edition v intenzivno črni barvi (opcijsko)



2-delni tečaj V 3420 WF black.edition v intenzivno črni barvi (opcijsko)



Okovje drsnih vrat Slide Compact black.edition

# Vratna okovja black.edition

V elegantni intenzivno črni

## Vratna okovja in garniture kljuk za steklena vrata



Komplet okovja Purista Combi, black.edition  
intenzivno črna, mat, vklj. z magnetno ključavnico



**Linea black.edition**  
Intenzivno črna, mat



**Karee black.edition**  
Intenzivno črna, mat



**Agita black.edition**  
Intenzivno črna, s pnevmatsko funkcijo zapiranja, največja teža vratnega krila 60 kg

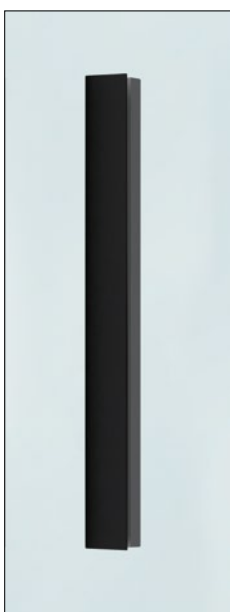


**Agita Ultra black.edition**  
Intenzivno črna, s hidravlično funkcijo zapiranja z nastavljivo hitrostjo zapiranja, največja teža vratnega krila 100 kg

## Poglobljeni ročaji in palična držala za drsna vrata



Dvoje paličnih držal Basic, okrogli, black.edition, v intenzivno črni barvi



Plosko držalo Flat, black.edition v intenzivno črni barvi



**Poglobljeni ročaj Rondell 3659, okrogel, black.edition**  
V intenzivno črni barvi



**Poglobljeni ročaj Norma 3657, ovalen, black.edition**  
V intenzivno črni barvi



**Poglobljeni ročaj 6403 (samo za steklena vrata), oglat, black.edition**  
V intenzivno črni barvi



**Dizajn poglobljeni ročaj 3648 (samo za lesena vrata), pravokoten, black.edition**  
V intenzivno črni barvi

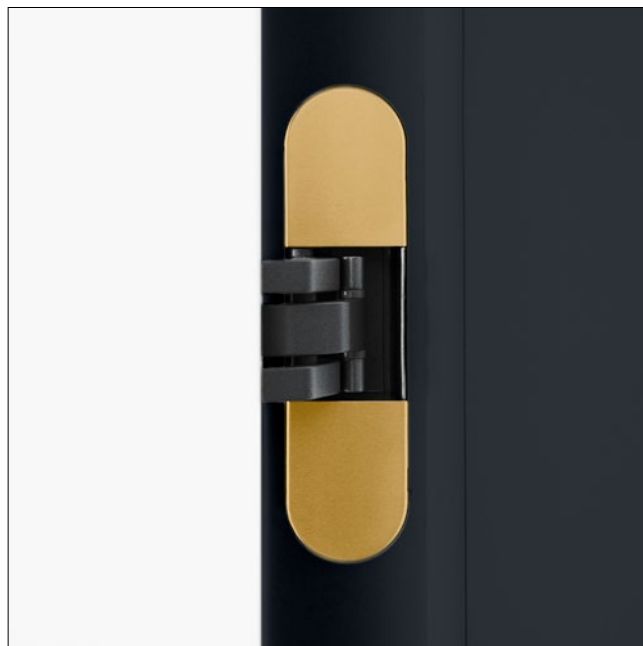
# NOVO. Vratna okovja iz medenine

Garniture kljuk, tečaji in zapiralne pločevine

Vratno okovje za vratna krila s površinsko izravnanim zapiranjem



**NOVO.** Magnetna udobna ključavnica iz medenine s posebej kratkim okrajkom ključavnice za še diskretnější videz vrat (opcijsko)



**NOVO.** Skriti 3D Euro tečaj AN iz medenine (opcijsko)



**NOVO. Euro kljuka Pro, okrogla**  
Medenina

**S** **P**

**S** Standardna rozeta

**P** Rozeta Planar

Preostale informacije so vam na voljo na strani 85.

# Garniture kljuk in vratna okovja

Za steklena vrata



**Linea**  
nerjavno matirano jeklo, nerjavno jeklo, polirano ali EV 1



**Basica 3**  
nerjavno matirano jeklo ali EV1



**Komplet okovja Aronda Combi**  
nerjavno jeklo, mat, nerjavno jeklo, polirano ali EV 1



**Komplet okovja Purista Combi**  
nerjavno matirano jeklo, nerjavno jeklo, polirano ali EV 1



**Komplet okovja Conica Combi**  
nerjavno matirano jeklo ali EV1



**Komplet okovja Mina Combi**  
nerjavno matirano jeklo, potrebna posebna izvedba steklenih vrat



**Komplet okovja Puristo S**  
kašmir siva (glejte sliko) ali nerjavno jeklo, opcijsko s Smart2Lock za zaklepanje vrat na ročaju

## Zapah Smart2Lock

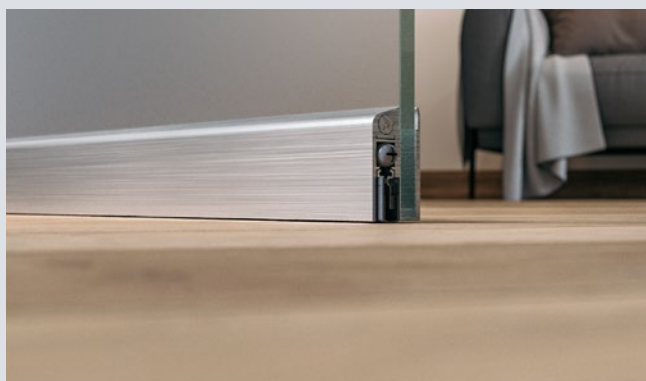
Zaklepni mehanizem je elegantno vgrajen v okovje vrat in ga je mogoče zakleniti in odkleniti z eno roko. V zaklenjenem stanju kljuke vrat ni mogoče več od zunaj in znotraj pritisniti navzdol. Zaradi te inteligentne tehnologije zaklepanja lahko steklena vrata zaklenete brez ključa.



**Leaf Light**  
kašmir siva (glejte sliko) ali nerjavno jeklo



**Remote**  
kašmir siva (glejte sliko) ali nerjavno jeklo



## Povečana zvočna izolacija

Si želite mirnih in svetlih bivalnih in delovnih prostorov? Potem priporočamo dodatno opremo za steklena vrtljiva vrata Clear in satinirano steklo z 11-mm vezanim varnostnim steklom ter pogrezljivim talnim tesnilom. Veselite se vrat z zvočno izolacijo do 32 dB (ustreza razredu protihrupne zaščite SK 1).



# Tečaji nihajnih vrat

Za steklena vrata



## Tečaji nihajnih vrat

Za vsa steklena vrata so opcijsko na voljo tudi tečaji nihajnih vrat. Ti omogočajo odpiranje vrat na obe strani. To je še posebej priročno pri ozkih prostorskih pogojih. Tečaje nihajnih vrat je mogoče namestiti v prehodni okvir ali neposredno v steno.



### Agita

nerjavno matirano jeklo,  
s pnevmatsko funkcijo zapiranja,  
največja teža vratnega krila 60 kg



### Agita Ultra

nerjavno matirano jeklo, s hidravlično funkcijo  
zapiranja, z nastavljivo hitrostjo zapiranja,  
največja teža vratnega krila 100 kg

# Vratna okovja in držala

Za drsna vrata

## Sistem drsnih vrat Slide Compact



Profil drsnih vrat Slide Compact je serijsko na voljo v nerjavnem jeklu, mat (leva slika) in opcijsko v intenzivno črni, mat (srednja slika) ali beli (desna slika).



Sistem Slide Compact za drsna vrata z dodatno navpično pritrditvijo (barve nerjavnega jekla) za 1-krilna vrata, pomik vrat pred steno

## Sistem za drsna vrata v podboju



S krtačnim tesnilom na vratnem krilu (sl. levo) in s tesnilom vstopnega dela v okvirju vrat (sl. desno) vas drsna vrata s tipom vratnega okvirja C, ki se pomikajo pred steno, optimalno ščitijo pred vonjavami, hrupom in prepihom – tako se boste med svojimi štirimi stenami počutili še prijetneje.



Pri drsnih vratih, ki se pomikajo v steno, lahko vratno krilo, ki je v celoti pomaknjeno v steno, z vzmetnim ročajem ob pritisku na gumb znova izvlečete in zaprete vrata.

## Poglobljeni ročaj za lesena in steklena vrata



Poglobljeni ročaj 6402 samo za lesena vrata, okrogel, nerjavno matirano jeklo



Poglobljeni ročaj 6403 samo za steklena vrata, oglat, barve nerjavnega jekla



Design poglobljeni ročaj 3649 samo za lesena vrata, ovalni, nerjavno matirano jeklo



Poglobljeni ročaj FSB 4212, ovalni, nerjavno jeklo, mat, ali aluminij



Poglobljeni ročaj FSB 4251, pravokotni, utrditev potiska, nerjavno matirano jeklo



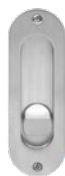
Poglobljeni ročaj FSB 4250, utrditev potiska, samo za lesena vrata, nerjavno matirano jeklo



Poglobljeni ročaj FSB 4252, okrogli, utrditev potiska, nerjavno matirano jeklo



Poglobljeni ročaj FSB 4253, pravokotno, utrditev potiska, nerjavno matirano jeklo



Poglobljeni ročaj Norma 3657, ovalno, nerjavno matirano jeklo

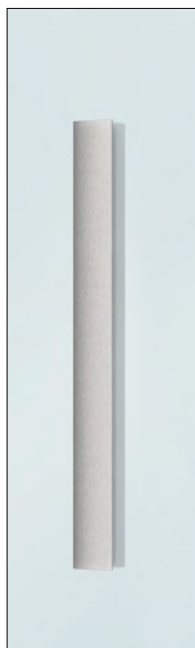


Poglobljeni ročaj Rondell 3659, okroglo, mat nikelj

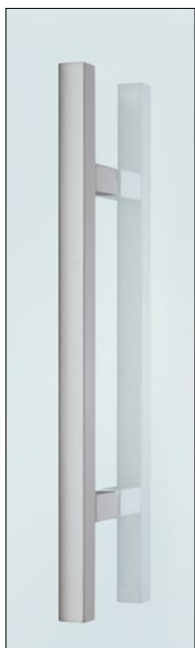
## Palična držala za lesena in steklena vrata



Dvoje paličnih držal Basic, okrogli, nerjavno matirano jeklo



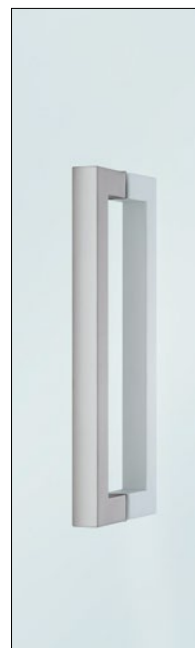
Plosko držalo Flat, nerjavno matirano jeklo



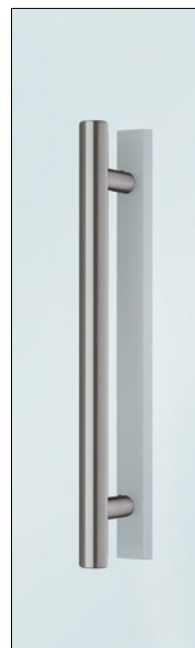
Dvoje paličnih držal Basic, oglati, nerjavno matirano jeklo



Dvoje paličnih držal U-Grip, okrogli, nerjavno matirano jeklo



Dvoje paličnih držal U-Grip, oglati, nerjavno matirano jeklo



Kombinacija paličnih držal Combi, plosko držalo

# Svetlobni izrezi, obsvetlobe, nadsvetlobe

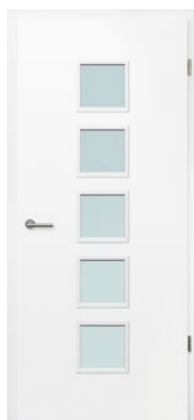
Za lesena vrata

## Svetlobni izrezi za lesena vrata ProLine

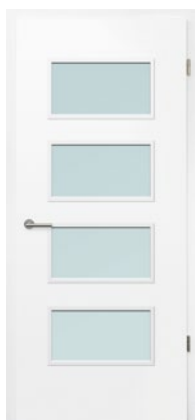
## Profilne letve



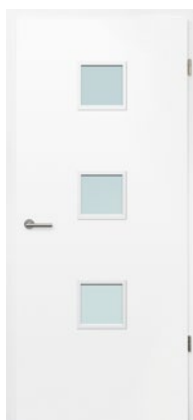
DIN



LA 5



LA 9



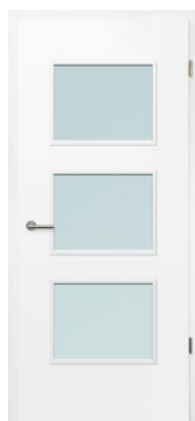
LA 10



Profil 0: standardni profil pri krilnih vratih



Profil 26: profil okvirja s prečkami



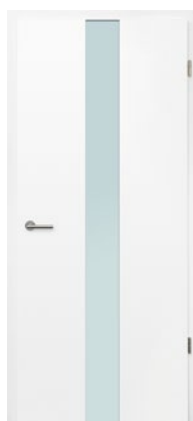
LA 11



LA 24 na sredini



LA 27



LA-Pure



Profil 28: standardni profil pri drsnih vratih



Profil 46: površinsko izravnani profil

## Obsvetlobe (v višini preklade)

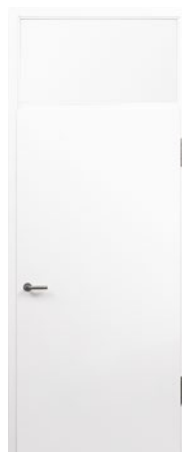
## Nadsvetlobe (v višini nadstropja)



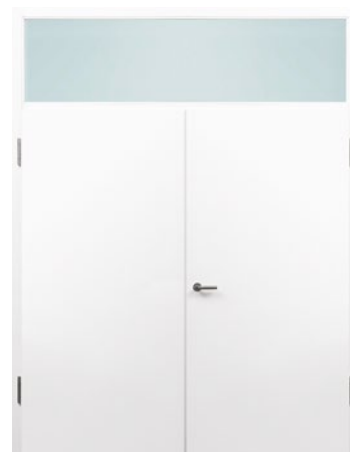
1-krilna, 1 obsvetloba



1-krilna, 2 elementa obsvetlobe



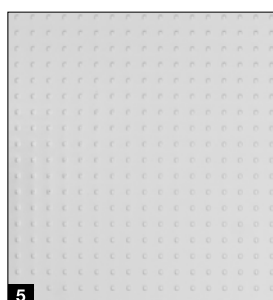
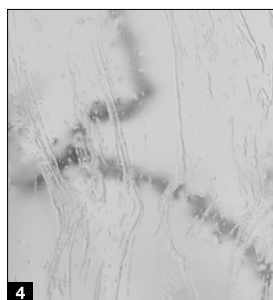
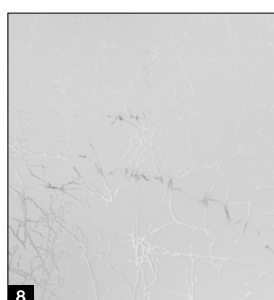
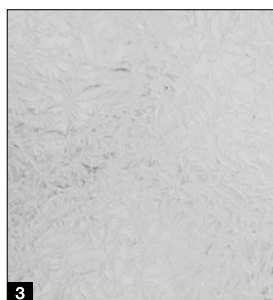
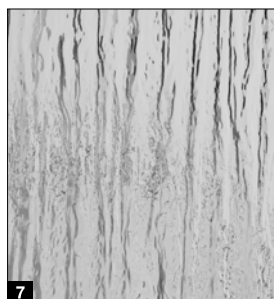
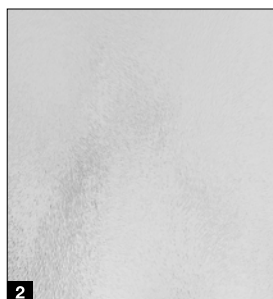
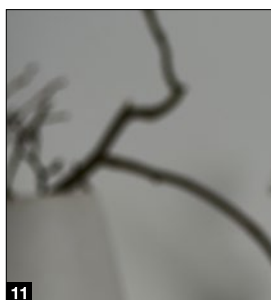
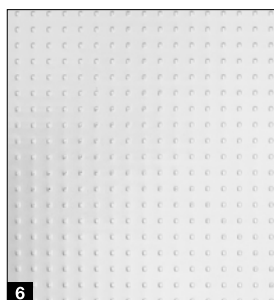
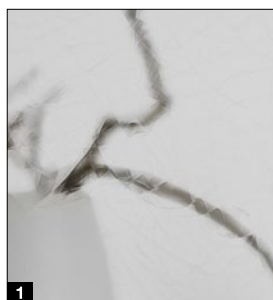
1-krilna, 1 nadsvetloba,  
alternativno tudi  
z elementom  
nadsvetlobe



2-krilna, 1 nadsvetloba



## Zasteklitve za svetlobne izreze



### Vrste stekla

- 1** Artista prozorno
- 2** Chinchilla bela
- 3** Steklo z vzorcem ledenih rož, bela
- 4** Gothik bela
- 5** Pave, bela
- 6** Master-Carré
- 7** Silvit 178, bela
- 8** Uadi, bela
- 9** VSG Clear
- 10** VSG Clear white
- 11** Clear grey
- 12** Dark grey
- 13** Clear bronze
- 14** GrooveGlass 15 / 10, prozoren motiv
- 15** GrooveGlass 15 / 10, mat motiv

# Konstrukcija vrat in podbojev\*

Kakovostna mizarska izdelava za močne obremenitve



Lep videz zaradi natančno prilegajočih se kotnih spojnikov, katerih montaža je preprosta **1**

## Nosilna plošča

- privit kotni spojnik z nosilno povezavo
- dobro nastavljiv
- visoka spojna sila

## Obloga

- vijaki spoji v celoti iz kovine
- odlična spojna sila
- neposredna porazdelitev pritiska na povezovalne površine
- brez vidnih izvrtin v oblogi

## Visoka stabilnost oblike zaradi robustne konstrukcije podboja **2**

- nosilna plošča debeline 25 mm
- nosilna plošča s površino Duradecor
- premaz z melaminom v nasprotni smeri
- obloga iz MDF

**A** polmer roba 3 mm

**B** stenska zarobljenja

16 mm

23 mm (izbirno)

**C** širine oblog

60 mm

70 mm (izbirno v Duradecor beli lak)

80 mm

\* Samo pri izvedbi ProLine, DesignLine, ClassicLine in GlassLine

#### Trajno tiho zapiranje zaradi kakovostnih tesnil **3**

- dvokomorni sistem
- čista naprava na vratnem krilu
- dobre izolacijske lastnosti
- **NOVO.** ne prepušča svetlobe

#### Več varnosti zaradi odporne standardne zapiralne pločevine **4**

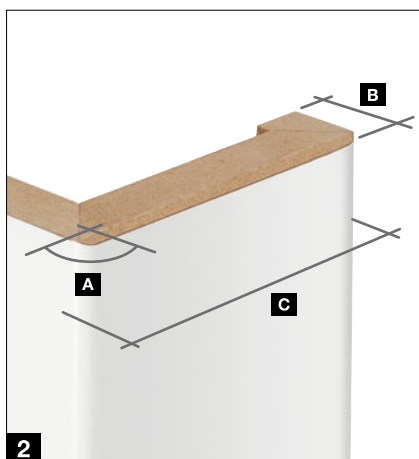
- premično zadnje polnilo
- 6-kratno privito
- zapiranje z dvojnimi obrati
- kompleti za rekonstrukcijo so dobavljivi

#### Brez pogrezanja vrat zaradi hibridnega ležišča tečajev **5**

- nosilnost 80 kg
- ojačen kovinsko-plastični nosilec
- 4-kratno vijačenje v nosilno ploščo
- vodilne puše do sprednjega roba obloge
- za lesena in steklena vrata

#### Visoka stabilnost zaradi vratnega krila s konstrukcijo okvirja **6**

- notranja vrata s 70-mm konstrukcijo okvirja
- na tečajih in na strani ključavnice



# Izvedbe vrat in vratnih okvirjev

Individualno po zasnovi in funkciji



## Izvedba s pripiro z zaobljenimi robovi

Za tistega, ki daje prednost harmoničnemu celostnemu videzu, bo ta izvedba prava izbira: vratno krilo nalega na podboj in je prepričljivo zaradi zaobljenih robov vratnega krila in harmoničnega videza. Videz vrat s pripiro z zaobljenimi robovi vam je na voljo za vsa lesena vrata, razen za DesignLine Stripe 15 in ClassicLine Montana.

## Izvedba s pripiro z oglatimi robovi

Če cenite videz posebno ravnih linij, vam priporočamo to izvedbo. Vratno krilo nalega na podboj in ima lepo oblikovane oglate robove. Ta izvedba je na voljo za vsa lesena vrata, razen za ClassicLine Carolina. Pri površinah Duradecor z zaščito robov 4Protect in pri lakirani površini ta izvedba očara s popolnim brezšivnim videzom.



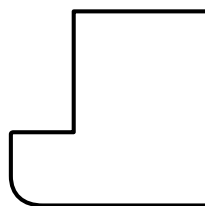
**Zaščita robov  
4Protect**

## Izvedba brez pripire

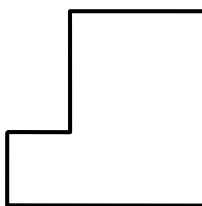
Želite za svoj dom ekskluziven videz vrat s skoraj površinsko izravnanim prehodom med vratnim krilom in podbojem? Potem vam priporočamo vratno krilo s površinsko izravnanim zapiranjem, ki se še posebej harmonično ujema s sodobnim stilom bivanja. Ta izvedba je dobavljiva za vsa lesena vrata, razen za ClassicLine Carolina. Pri površinah Duradecor z zaščito robov 4Protect in pri površini pravi lak ta izvedba očara s popolnim brezšivnim videzom.



**Zaščita robov  
4Protect**



Vodoravni prerez  
vratnega krila



Vodoravni prerez  
vratnega krila



Vodoravni prerez  
vratnega krila





## Zaščita robov 4Protect

**4-stranska zaščita robov**  
je prepričljiva zaradi izstopajočih značilnosti:

1. visoka odpornost proti udarcem,
2. visoka odpornost proti drgnjenju,
3. visoka odpornost proti praskam,
4. brezšiven videz, kar pomeni, da drugače kot pri običajnih vratih tukaj robovi s fugami ne motijo odličnega videza vrat.



Izvedba s pripiro z oglatimi robovi



Izvedba brez pripire

## Kontrastni rob 4Protect

Kontrastni rob 4Protect v 6 barvah daje poseben poudarek lesenim vratom s površino Duradecor.



črna



antracitna



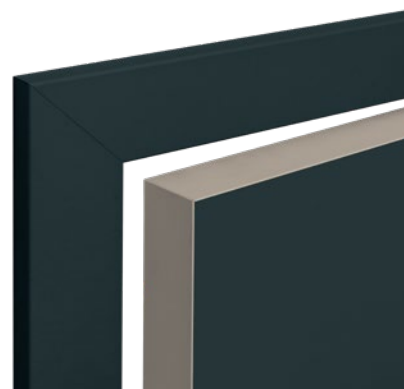
prašno siva



bela



svetlo siva



Taupe

# Izvedbe vrat in vratnih okvirjev

Individualno po zasnovi in funkciji



## Kartonasto satje

S kartonastim satjem dobite oblikovno stabilno polnilo vrat, ki prepiha z razmerjem med ceno in kakovostjo.



## Iverna plošča s cevastimi navpičnimi nosilci

Polnilo vrat je iz posameznih nosilnih delov, ki so optimalno medsebojno razporejeni. Zato je vratno krilo posebno stabilno in primerno za visoke obremenitve.



## Naluknjana iverna plošča

Neprekinjena plošča z vodoravno potekajočimi kanali daje vratnemu krilu dobro površinsko stabilnost. Ta kakovostna sobna vrata so primerna za povečane obremenitve.



## Plošča s polnim ivernim polnilom

Kakovostna vratna krila iz polne iverne plošče odlikuje odlična togost vratnega krila, zato so primerna za posebej velike obremenitve. Vrata s svetlobnimi izrezi serijsko dobavljamo s ploščo s polnim ivernim polnilom.



## Objemni vratni okvir z zaobljenimi robovi



## Objemni vratni okvir z oglatimi robovi (samo za lakirane površine)



## Objemni vratni okvir z oblikovanjem profilov za liniji ClassicLine Georgia in Carolina



## Slepi podboj za montažo v odprtino oz. slepi okvir za montažo pred steno



## Vratni okvir 90°

Če cenite posebno linearen videz vrat, priporočamo naš 90° vratni okvir. Za razliko od podbojev z rezom v špaleti ima obloga podboja tukaj navpične zaščitne robove. Tako dobimo harmoničen celostni videz, še posebej v kombinaciji s klasičnimi motivi vrat.

# Jekleni vratni okvir VarioFix

Dizajn, robustnost in vzdržljivost v popolni kombinaciji

## Kakovosten dizajn

Kotni spoji jeklenega vratnega okvirja VarioFix so kakovostno zavarjeni in ravno zbrušeni, tako da na območju kotov ni vidnih spojev. Pri vratih s površinsko izravnanim zapiranjem stabilna konstrukcija zagotavlja enakomerno velikost reže, saj se podboj po vgradnji ne more več ukriviti.

## Popolna kombinacija

Z vidnim delom vratnega okvirja na steni z obojestransko širino 55 mm se jekleni vratni okvir odlično ujema z drugimi lesenimi okvirji. Okvir vrat VarioFix je na voljo v standardni beli barvi RAL 9016 z belim tesnilnim profilom ali v barvi RAL po vaši izbiri, da se ujema z našimi vrtnimi krili v Duradecor belem laku in pravem laku v standardno beli barvi. Podboj lahko kombinirate s steklenimi ali lesenimi vrtnimi krili.

## Posebej vzdržljiva

Zaradi visokokakovostnega prašnega premaza lahko podboj zdrži tudi trk z avtomobilom igraro ali sesalnikom, površinske poškodbe pa je mogoče preprosto popraviti. Tudi pralna voda ali temeljito čiščenje ne more poškodovati podboja.

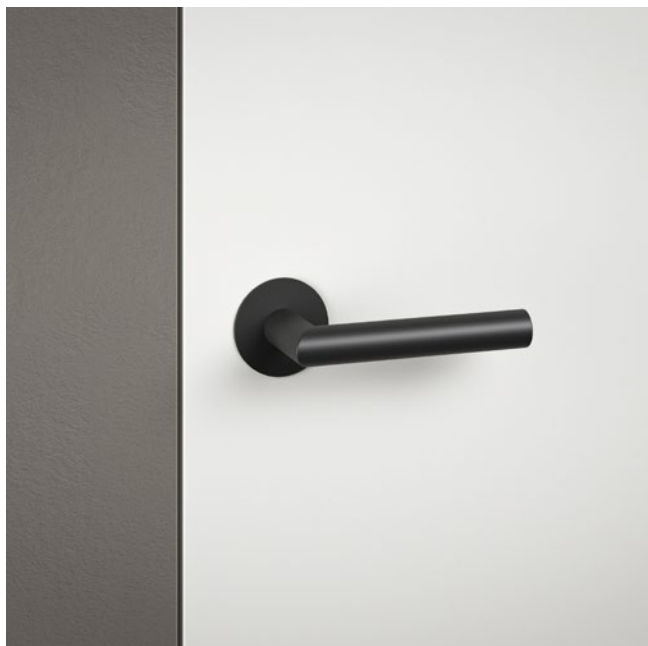
## Hitra montaža

Jekleni vratni okvir VarioFix je mogoče namestiti v vse vrste sten, kot je leseni okvir, brez privijačenja z dvokomponentno peno. To v primerjavi z običajnimi jeklenimi vrtnimi okvirji prihrani do 50 % časa med vgradnjo. Za jekleni vratni okvir VarioFix razlike v debelini stene do 20 mm niso več težava. Različne debeline sten pri obnovi ali novogradnji se z nastavljivo pokrivno oblogo zelo preprosto izenačijo.



# Okvir vrat Zeroline

Jasen oblikovalski jezik za sodobne koncepte bivalnega prostora



## Lepota nevidnega

Če cenite jasen oblikovalski jezik in sodoben, čist dizajn, je okvir vrat Zeroline prava izbira. Minimalističen videz prepriča: stena in vratno krilo sta površinsko izravnana, konstrukcija podboja ostane skoraj nevidna s samo 2-mm vidnim delom vratnega okvirja na steni okvirja, tečaji so prav tako skriti. Ta kombinacija vratnega krila / podboja se odlično ujema z zahtevnimi oblikovalskimi zahtevami.

## Podboj s serijsko tkanino

Podboj je opremljen s standardnim trakom iz tkanine, ki se obdela z ometom in preprečuje nastanjanje razpok. Tako je podboj popolnoma integriran v steno.

## Površinsko izravnana letev parapeta

K podboju boste prejeli ujemajoče se letve parapeta, na katere se lahko neposredno nanaša omet. Tako so lahko letve parapeta tudi površinsko izravnane integrirane v steno.

## Lastnosti opreme

- površinsko izravnano vratno krilo
- 40 mm debelo vratno krilo
- zakriti tečaji
- magnetna ključavnica

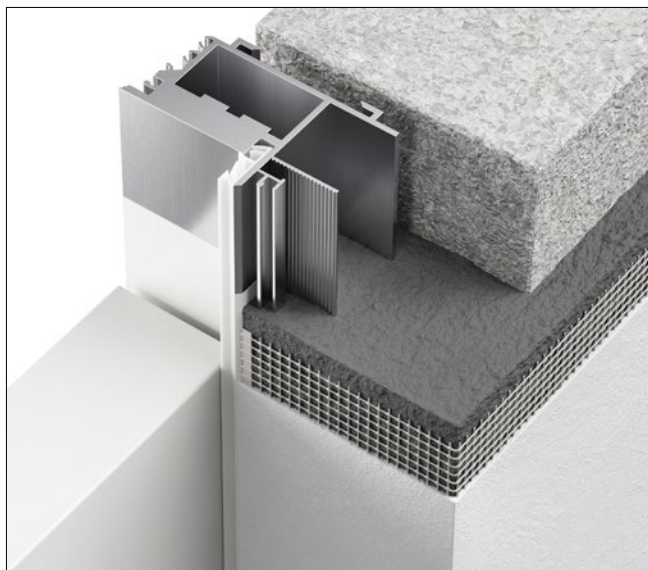
## Barve / površine

- standardno bela RAL 9016
- intenzivno črna RAL 9005
- aluminij, eloksiran

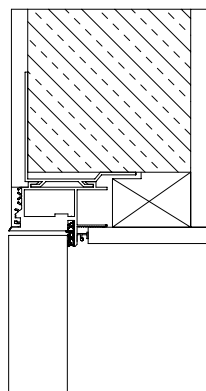
## Gradbeni standard

najv. višina: 2250 mm

najv. širina: 1250 mm



Z dodatno uporabo prilagodljive tkanine se prepreči nastanek razpok v ometu.



Vodoravni prerez z vrati s površinsko izravnanim zapiranjem



# Lesena vrata Reverse

Za skoraj površinsko izravnani viden vrat na strani hodnika

## Skozi podboj se odprejo v naslednji prostor

Če je za vas pomemben enak, skoraj površinsko izravnani viden vrat na strani hodnika in če naj se vrata skozi okvir vrat odpirajo v prostor za njimi in ne na hodnik kot običajno, potem priporočamo naša vrata, ki se odpirajo vzvratno (glejte sliko spodaj desno).

## Eleganten viden

Skriti tečaji poudarjajo minimalističen, sodoben viden vrat.

## Odlična za kombiniranje

Z enakim videzom vratnega krila in okvirja vrat s skoraj površinsko izravnanim preходом lahko vrata, ki se odpirajo vzvratno, zelo dobro kombinirate z vrati s površinsko izravnanim zapiranjem v istem prostoru oz. na hodniku. Tako nastane usklajen in prijeten ambient.

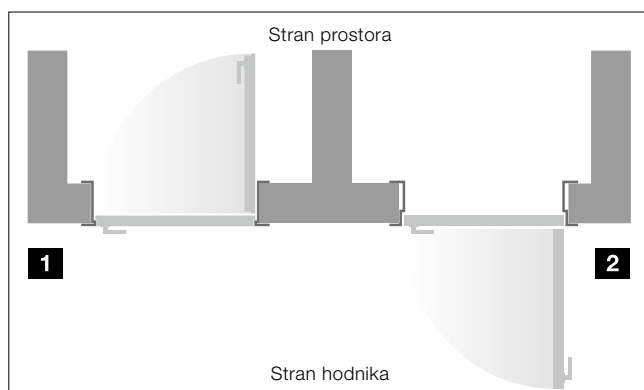
## Lastnosti opreme

- površinsko izravnano vratno krilo s pripiro
- 40 mm debelo vratno krilo
- zakriti tečaji
- magnetna ključavnica
- omejevalnik odpiranja

## Gradbeni standard

najv. višina: 2489 mm

najv. širina: 1174 mm



Vrata, ki se odpirajo vzvratno (DIN levo), se odpirajo prostor **1**. Vrata s pripiro, ki se odpirajo normalno (DIN desno), se odpirajo na hodnik **2**.

# Funkcijska in objektna vrata

Za več varnosti in udobja

## Klimatska in vhodna stanovanjska vrata

|                                                                                                                | WET sistem 1 <sup>1)</sup> | WET sistem 2   | WET sistem 3                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|
| Debelina vrat pribl.                                                                                           | 40 mm                      | 46 mm          | 52 mm                        |
| Najv. mere                                                                                                     | 2110 × 985 mm              | 2235 × 1110 mm | 2485 × 1235 mm <sup>2)</sup> |
| Zapiralo z ročico                                                                                              | ○                          | ○              | ○                            |
| Zapiralo z drsnim vodilom                                                                                      | ○                          | ○              | ○                            |
| Okvir vrat VarioFix                                                                                            | ○                          | ○              | ○                            |
|  Klimatski razred 3           | ●                          | ●              | ●                            |
|  Razred protihrupne zaščite 1 | ●                          | -              | -                            |
|  Razred protihrupne zaščite 2 | -                          | ●              | -                            |
|  Razred protihrupne zaščite 3 | -                          | ●              | ●                            |
|  Varnostna oprema RC2         | -                          | ○              | ○                            |
|  Varnostna oprema RC3         | -                          | -              | ●                            |

● = serijska oprema ○ = opsijska oprema

## Ognjevarna / dimotesna vrata

|                                                                                                                            | Dimotesna vrata <sup>3)</sup> | T30 / EI <sub>2</sub> 30 protipožarna vrata <sup>4)</sup> | T30 garažna povezovalna vrata | T90 / EI <sub>2</sub> 90 protipožarna vrata <sup>5)</sup> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Debelina vrat pribl.                                                                                                       | 46 mm                         | 50 mm                                                     | 70 mm                         | 70 mm                                                     |
| Najv. mere                                                                                                                 | 2235 × 1110 mm                | 2235 × 1235 mm                                            | 2235 × 1235 mm                | 2485 × 1235 mm                                            |
| Zapiralo z ročico                                                                                                          | ○                             | ●                                                         | ○                             | ●                                                         |
| Zapiralo z drsnim vodilom                                                                                                  | ●                             | ○                                                         | ●                             | ○                                                         |
|  T30 / EI <sub>2</sub> 30 ognjeodporna  | -                             | ●                                                         | ●                             | -                                                         |
|  T90 / EI <sub>2</sub> 90 ognjeobstojna | -                             | -                                                         | -                             | ●                                                         |
|  Protidimna zaščita                     | ●                             | ○                                                         | ●                             | ○                                                         |
|  Klimatski razred 2                     | -                             | ●                                                         | -                             | ●                                                         |
|  Klimatski razred 3                     | ○                             | ○                                                         | ●                             | ○                                                         |
|  Razred protihrupne zaščite 1           | ○                             | ○                                                         | ●                             | ○                                                         |
|  Razred protihrupne zaščite 2           | ●                             | ○                                                         | ○                             | ○                                                         |
|  Razred protihrupne zaščite 3           | ○                             | ○                                                         | ○                             | -                                                         |
|  Varnostna oprema RC2                   | ○                             | ○                                                         | ●                             | ○                                                         |
|  Varnostna oprema RC3                   | -                             | -                                                         | ○                             | ○                                                         |

● = serijska oprema ○ = opsijska oprema

<sup>1)</sup> Samo ProLine

<sup>2)</sup> Pri RC3: 2235 × 1110 mm

<sup>3)</sup> Samo ProLine, druge izvedbe vrat po naročilu

<sup>4)</sup> Samo za ProLine, Groove, Line, Plain ter ClassicLine Kontura

<sup>5)</sup> Samo za ProLine Duradecor



#### **Kukalo vrat 1**

Z opcijskim kukalom vrat lahko vedno vidite, kdo stoji pred vrati, ne da bi jih odprli.

#### **E-odpiralo 2**

Z opcijskim električnim odpiralom lahko svoja vrata odprete preprosto s stikalom v stanovanju.

#### **Oprema ključavnice 3**

Opcijsko kot avtomatska ključavnica s samodejnim zaklepanjem ali avtomatsko odpiralo vrat.

#### **Varnostno zaščitno okovje 4**

Opcijsko kot dolgi ščit / rozeta ES 1 ali dolgi ščit/dolgi ščit ES 2.

#### **Zapiralo z ročico 5**

Serijsko ali opcijsko pri 1-krilnih vratih (glede na izvedbo).

#### **Zapiralo z drsnim vodilom 6**

Serijsko ali opcijsko pri 1-krilnih in 2-krilnih vratih (glede na izvedbo).

#### **Protipožarna kljuka 7**

(profilni cilinder ni zajet v obsegu dobave) Serijsko iz črne plastike ali opcijsko kot kljuka iz nerjavnega jekla.

#### **Pogon SmartKey za ključavnico vrat 8**

Na voljo v beli ali srebrni barvi, vključno z ročnim oddajnikom HSE 4 SK BS z napisi na tipkah.

# Velikosti in vgradni podatki

## Za lesena vrata

### Vratno krilo

- debeline pribl. 40 mm oz. 45 mm (pri vratih s furnirjem iz pravega lesa)
- konstrukcija okvirja iz polnega lesa / lesenega materiala z dodatno ojačitvijo okvirja, spodaj mogoče skrajšati za 25 mm
- pri 2-krilnih vratih: izdelana nasprotna pripira<sup>1)</sup>
- klimatski razred 1
- obremenitvena skupina N do S (glede na izvedbo)
- pripravljeno za nasaditev po DIN 18101
- primerno za lesene objemne vratne okvirje ali jeklene standardne vratne okvirje

### Podboj

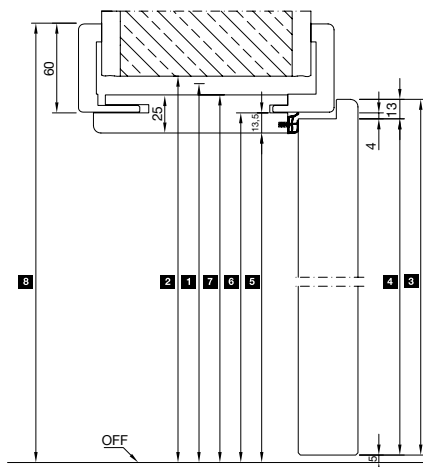
- nastavljivo glede na debelino stene – 5 mm / + 15 mm oz. – 5 / + 10 mm (pri vratih s furnirjem iz pravega lesa)
- tesnilo tovarniško vstavljeno, odrezano na zajero

### Mere podboja

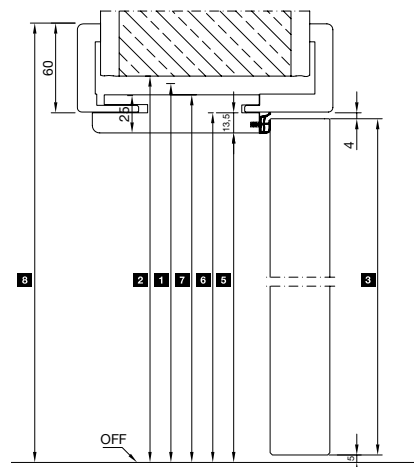
- A** polmer roba 3 mm
- B** stenska zarobljenja
- 16 mm
  - 23 mm
- C** širine oblog
- 60 mm
  - 70 mm<sup>2)</sup>
  - 80 mm
  - 100 mm
- D** nosilna plošča
- debeline 25 mm

### Navpični prerez

#### s pripiro

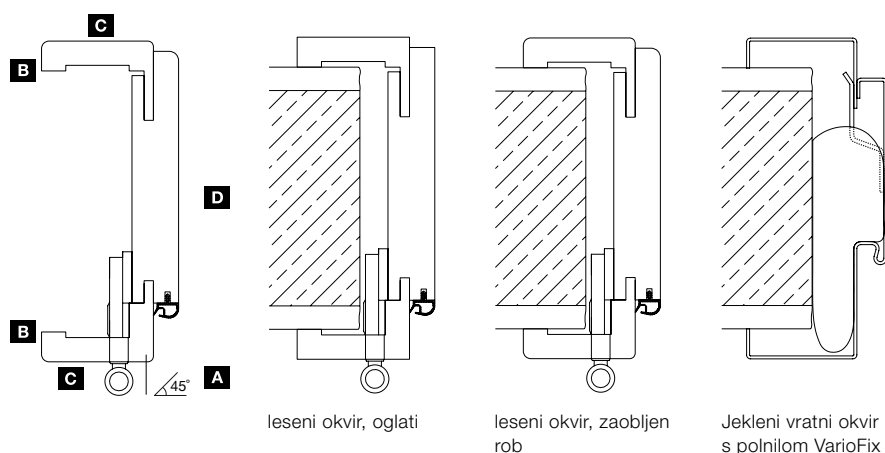


#### Brez pripire



| 1 | Gradbeni standard, višina                                                 | 1875                 | 2000 | 2125 | 2250 |
|---|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|------|------|
| 2 | Stenska odprtina                                                          | 1880                 | 2005 | 2130 | 2255 |
| 3 | Zunanje mere vratnega krila                                               | s pripiro<br>1860    | 1985 | 2110 | 2235 |
| 4 | Mera pripire vratnega krila                                               | Brez pripire<br>1847 | 1972 | 2097 | 2222 |
| 5 | Svetla mera prehoda                                                       | 1847                 | 1972 | 2097 | 2222 |
| 6 | Mera pripire na vratnem krilu                                             | 1843                 | 1968 | 2093 | 2218 |
| 7 | Zunanja mera polnila                                                      | 1856                 | 1981 | 2106 | 2231 |
| 8 | Zunanja mera vratnega okvirja pri 60-mm oblogi (pri 80-mm oblogi + 20 mm) | 1868                 | 1993 | 2118 | 2243 |
|   | Zunanja mera vratnega okvirja pri 60-mm oblogi (pri 80-mm oblogi + 20 mm) | 1916                 | 2041 | 2166 | 2291 |

### Izvedbe vratnega okvirja



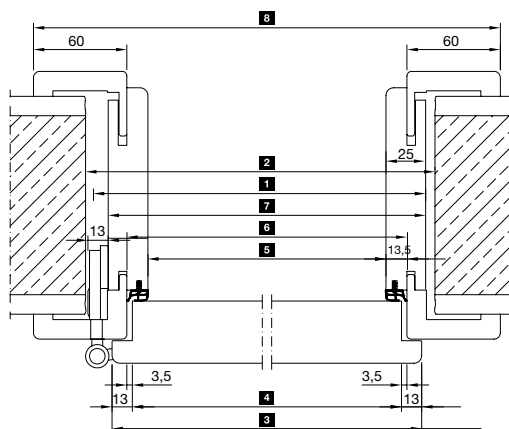
<sup>1)</sup> Pri motivih Carolina z omejevalno letvijo

<sup>2)</sup> Na voljo le s 23-mm stenskim zarobljenjem

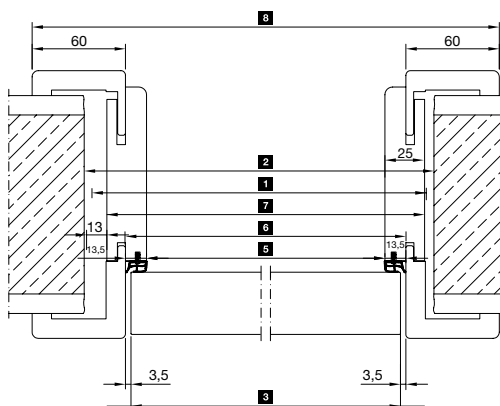
<sup>3)</sup> Le pri motivih vrat Carolina



## Vodoravni prerez – 1-krilna s pripiro

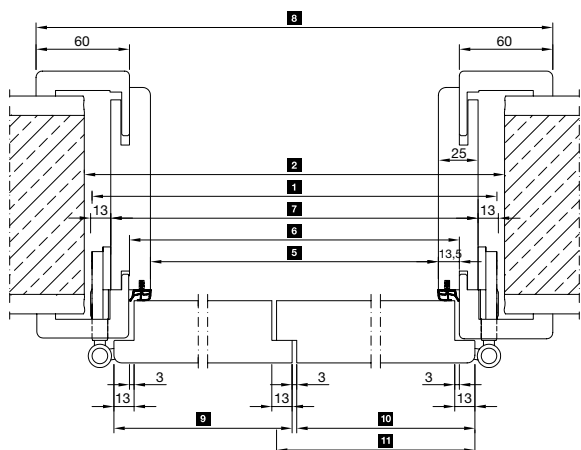


## Brez pripire

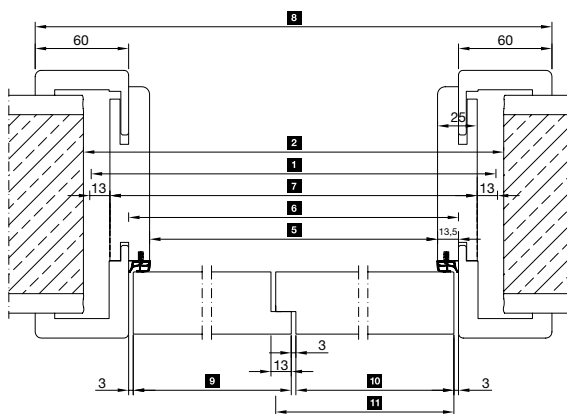


|          |                               |              |            |            |            |             |             |             |
|----------|-------------------------------|--------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>1</b> | Gradbeni standard, širina     |              | <b>625</b> | <b>750</b> | <b>875</b> | <b>1000</b> | <b>1125</b> | <b>1250</b> |
| <b>2</b> | Stenska odprtina              |              | 635        | 760        | 885        | 1010        | 1135        | 1260        |
| <b>3</b> | Zunanje mere vratnega krila   | s pripiro    | 610        | 735        | 860        | 985         | 1110        | 1235        |
|          |                               | Brez pripire | 584        | 709        | 834        | 959         | 1084        | 1209        |
| <b>4</b> | Mera pripire vratnega krila   |              | 584        | 709        | 834        | 959         | 1084        | 1209        |
| <b>5</b> | Svetla mera prehoda           |              | 564        | 689        | 814        | 939         | 1064        | 1189        |
| <b>6</b> | Mera pripire na vratnem krilu |              | 591        | 716        | 841        | 966         | 1091        | 1216        |
| <b>7</b> | Zunanja mera polnila          |              | 614        | 739        | 864        | 989         | 1114        | 1239        |
| <b>8</b> | Zunanja mera vratnega okvirja |              | 711        | 836        | 961        | 1086        | 1211        | 1336        |

## Vodoravni prerez – 2-krilna s pripiro



## Brez pripire



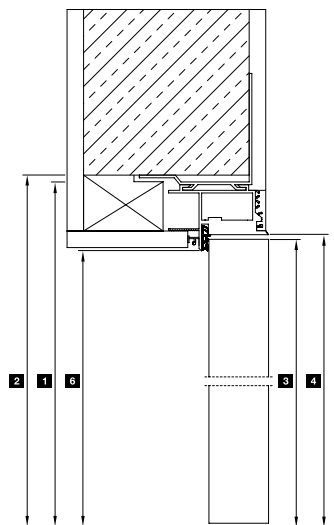
|           |                                                                                        |              |             |             |             |             |             |             |             |             |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>1</b>  | Gradbeni standard, širina                                                              |              | <b>1250</b> | <b>1375</b> | <b>1500</b> | <b>1750</b> | <b>1875</b> | <b>2000</b> | <b>2250</b> | <b>2500</b> |
| <b>2</b>  | Stenska odprtina                                                                       |              | 1260        | 1385        | 1510        | 1760        | 1885        | 2010        | 2260        | 2510        |
| <b>5</b>  | Svetla mera prehoda                                                                    |              | 1176        | 1301        | 1426        | 1676        | 1801        | 1926        | 2176        | 2426        |
| <b>6</b>  | Mera pripire na vratnem krilu                                                          |              | 1203        | 1328        | 1453        | 1703        | 1828        | 1953        | 2203        | 2453        |
| <b>7</b>  | Zunanja mera polnila                                                                   |              | 1226        | 1351        | 1476        | 1726        | 1851        | 1976        | 2226        | 2476        |
| <b>8</b>  | Zunanja mera vratnega okvirja                                                          |              | 1323        | 1448        | 1573        | 1823        | 1948        | 2073        | 2323        | 2573        |
| <b>9</b>  | Zunanje mere vratnega krila<br>aktivno vratno krilo                                    | s pripiro    | 610         | 735         | 735         | 860         | 985         | 985         | 1110        | 1235        |
|           |                                                                                        | Brez pripire | 597         | 722         | 722         | 847         | 972         | 972         | 1097        | 1222        |
| <b>10</b> | Zunanje mere vratnega krila<br>pasivno vratno krilo z omejevalno letvijo <sup>3)</sup> | s pripiro    | 610         | 610         | 735         | 860         | 860         | 985         | 1110        | 1235        |
|           |                                                                                        | Brez pripire | 597         | 597         | 722         | 847         | 847         | 972         | 1097        | 1222        |
| <b>11</b> | Zunanje mere vratnega krila<br>pasivno vratno krilo z nasprotno pripiro                | s pripiro    | 623         | 623         | 748         | 873         | 873         | 998         | 1123        | 1248        |
|           |                                                                                        | Brez pripire | 610         | 610         | 735         | 860         | 860         | 985         | 1110        | 1235        |

Mere v mm

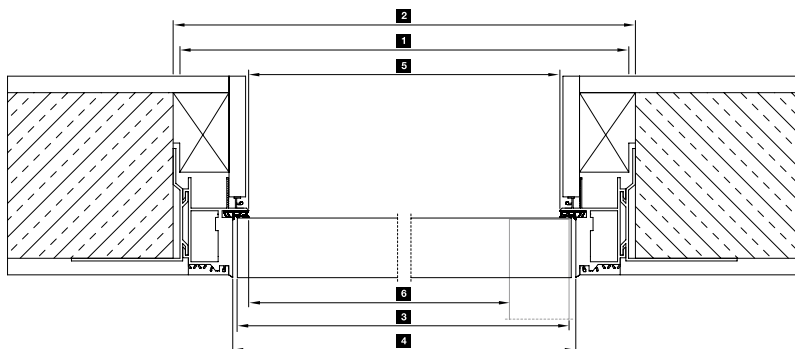
# Velikosti in vgradni podatki

Okvir vrat Zeroline

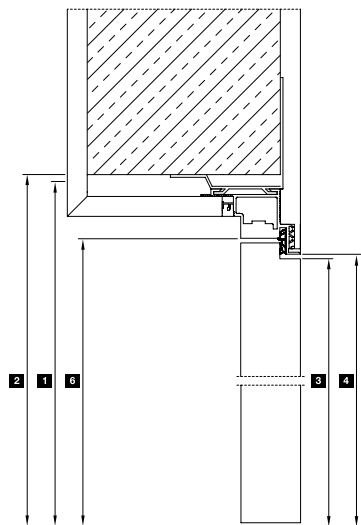
Navpični prerez s površinsko izravnanim vratnim krilom



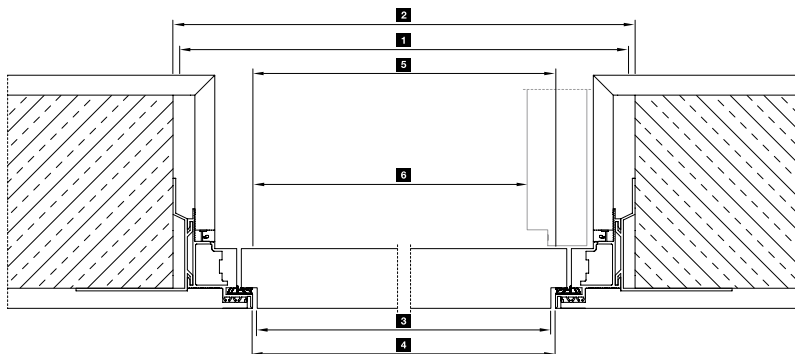
Vodoravni prerez s površinsko izravnanim vratnim krilom



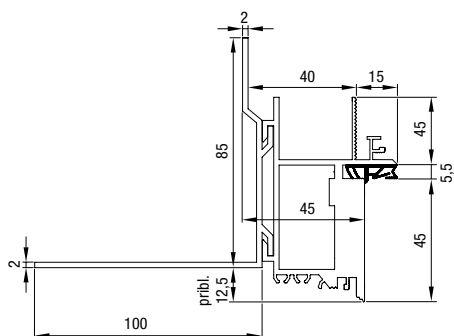
Navpični prerez z vratnim krilom, ki se odpira vzvratno



Vodoravni prerez z vratnim krilom, ki se odpira vzvratno



Dimenzioniranje okvirja vrat Zeroline



|          |                                                    |      |      |      |      |      |      |
|----------|----------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| <b>1</b> | Gradbeni standard, širina                          | 750  | 875  | 1000 | 1125 | 921  | 1045 |
| <b>2</b> | Stenska odprtina                                   | 760  | 885  | 1010 | 1135 | 931  | 1055 |
| <b>3</b> | Zunanje mere vratnega krila <sup>1)</sup>          | 663  | 788  | 913  | 1038 | 834  | 958  |
| <b>4</b> | Mera pripire na vratnem krilu <sup>1)</sup>        | 670  | 795  | 920  | 1045 | 841  | 965  |
| <b>5</b> | Svetla mera vratnega okvirja <sup>1)</sup>         | 646  | 771  | 896  | 1021 | 817  | 941  |
| <b>6</b> | Svetla mera prehoda <sup>1)</sup>                  | 610  | 735  | 860  | 985  | 781  | 905  |
| <b>1</b> | Gradbeni standard, višina                          | 2000 | 2125 | 2250 | 2026 | 2151 |      |
| <b>2</b> | Stenska odprtina do OFF                            | 2005 | 2130 | 2255 | 2031 | 2156 |      |
| <b>3</b> | Zunanje mere vratnega krila <sup>2)</sup>          | 1949 | 2074 | 2199 | 1975 | 2100 |      |
| <b>4</b> | Mera pripire na vratnem krilu do OFF <sup>2)</sup> | 1960 | 2085 | 2210 | 1986 | 2111 |      |
| <b>5</b> | Svetla mera prehoda do OFF <sup>2)</sup>           | 1948 | 2073 | 2198 | 1974 | 2099 |      |

Vse mere za okvir vrat Zeroline s površinsko izravnanim vratnim krilom

<sup>1)</sup> Pri okvirju vrat Zeroline z vratnim krilom, ki se odpira vzvratno – 6 mm

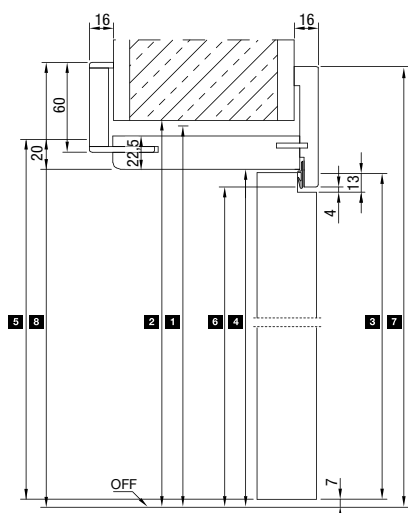
<sup>2)</sup> Pri okvirju vrat Zeroline z vratnim krilom, ki se odpira vzvratno – 3 mm

Mere v mm

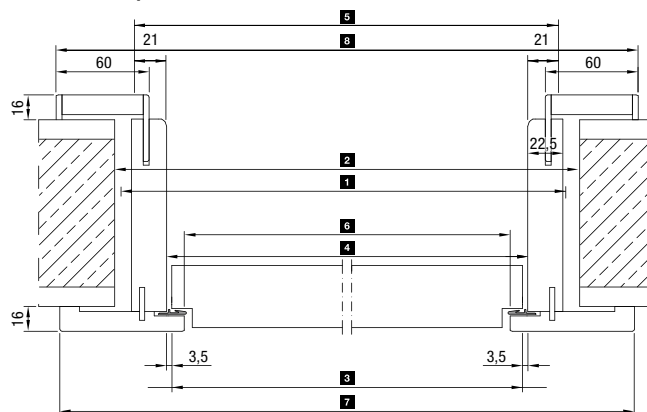
# Velikosti in vgradni podatki

Lesena vrata Reverse

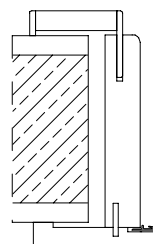
Navpični prerez



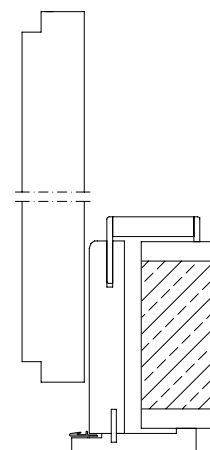
Vodoravni prerezi



Zaprta



Odprto  
(DIN levo)



|                                                         | najm. |     |     |      |      | najv. |
|---------------------------------------------------------|-------|-----|-----|------|------|-------|
| <b>1</b> Gradbeni standard, širina                      | 674   | 750 | 875 | 1000 | 1125 | 1174  |
| <b>2</b> Stenska odprtina                               | 684   | 760 | 885 | 1010 | 1135 | 1184  |
| <b>3</b> Zunanje mere vratnega krila                    | 610   | 686 | 811 | 936  | 1061 | 1110  |
| <b>4</b> Mera pripire na vratnem krilu                  | 617   | 693 | 818 | 943  | 1068 | 1117  |
| <b>5</b> Nazivna mera podboja                           | 659   | 735 | 860 | 985  | 1110 | 1159  |
| <b>6</b> Svetla mera prehoda                            | 594   | 670 | 795 | 920  | 1045 | 1094  |
| <b>7</b> Zunanja mera vratnega okvirja, vidna stran     | 754   | 830 | 955 | 1080 | 1205 | 1254  |
| <b>8</b> Zunanja mera vratnega okvirja, stran odpiranja | 760   | 836 | 961 | 1086 | 1211 | 1260  |

| <b>1</b> Gradbeni standard, višina                      | 1875 | 2000 | 2125 | 2250 | 2489  |  |
|---------------------------------------------------------|------|------|------|------|-------|--|
| <b>2</b> Stenska odprtina do OFF                        | 1880 | 2005 | 2130 | 2255 | 2494  |  |
| <b>3</b> Zunanje mere vratnega krila                    | 1835 | 1960 | 2085 | 2210 | 2449  |  |
| <b>4</b> Mera pripire na vratnem krilu do OFF           | 1847 | 1972 | 2097 | 2222 | 2461  |  |
| <b>5</b> Nazivna mera podboja                           | 1860 | 1985 | 2110 | 2235 | 2474  |  |
| <b>6</b> Svetla mera prehoda do OFF                     | 1836 | 1961 | 2086 | 2211 | 2450  |  |
| <b>7</b> Zunanja mera vratnega okvirja, vidna stran     | 1916 | 2041 | 2166 | 2291 | 2530  |  |
| <b>8</b> Zunanja mera vratnega okvirja, stran odpiranja | 1919 | 2044 | 2169 | 2294 | 2533  |  |
|                                                         |      |      |      |      | najv. |  |

Mere v mm

# Hörmann. Varnost za celo življenje.

Vsakdo, ki gradi ali posodablja svoj dom, si želi prostor poln veselja, varnosti in sprostitve. S trajnostno in posebno dolgotrajno kakovostjo postanejo izdelki Hörmann zanesljiv del vašega doma – narejeni za več generacij.

GARAŽNA VRATA. POGONI VRAT. CENTRALE ZA PAMETNI DOM. VHODNA VRATA. SOBNA VRATA. LOFT VRATA. JEKLENA VRATA. OKVIRJI VRAT. SISTEMI SKLADIŠČNIH PROSTOROV.



Prikazani izdelki so delno opremljeni s posebno opremo, zato ne ustrezajo vedno standardni izvedbi. Prikazane barve in površine lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah RAL se nanašajo na ustrezno barvo barvne lestvice RAL. Avtorske pravice zaščitene. Ponatis, tudi izvlečki, samo z našim dovoljenjem. Pridržujemo si pravico do sprememb.

**Hörmann Slovenija, d.o.o**  
Petrovče 115 b  
3301 Petrovče  
Tel.: 03/71 20 600  
Faks: 03/71 20 620  
E-pošta: [info@hormann.si](mailto:info@hormann.si)

**PE Ljubljana**  
Letališka cesta 29 c  
1000 Ljubljana  
Tel.: 01/24 45 680  
Faks: 01/24 45 684  
Splet: [www.hormann.si](http://www.hormann.si)

**PE Maribor**  
Kavčičeva ulica 11  
2000 Maribor  
Tel.: 02/48 00 141  
Faks: 02/48 00 140  
*#ljubimovrata*

**HÖRMANN**