



JEKLENA PODSTREŠNA VRATA

NOVO. Ekskluziven videz vrat z zatemnjeno zasteklitvijo in posameznimi letvami za steklo ter ročajem HL G-19

HÖRMANN



4



14



22



Vsebina

4 Dobri razlogi za proizvode Hörmann

14 Navdihi

14 Krilna vrata

16 Vrtljiva vrata

18 Drsna vrata

20 Fiksne zasteklitve

22 Dizajn, oprema, dodatna oprema

24 Izvedbe

27 **NOVO.** Magnetni pogon

28 Letve za steklo

29 Steklene polnitve

30 Barve

31 Ročaji in paličasta držala

32 Garniture kljuk in poglobljena držala

33 Velikosti in vgradni podatki

Odgovornost že nekaj generacij

Družinsko podjetje Hörmann ima 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 CO₂ 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 CO₂. 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



ClimatePartner
certificirani izdelek
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
meritev
zmanjšanje
prispevati

Kakovost blagovne znamke za stanovanjsko gradnjo in gradnjo objektov

Družinsko podjetje Hörmann ponuja vse pomembne gradbene elemente za gradnjo in obnovo na enem mestu. Proizvodnja teh elementov poteka v visokospecializiranih tovarnah in temelji na najnovejših tehnoloških 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.





Drsna in krilna vrata prav tako prepričajo v kombinaciji s harmonično celotno sliko.

DOLGA ŽIVLJENJSKA DOBA JE ZAGOTOVLJENA. Konstrukcija vrat podjetja Hörmann je rezultat lastnega razvoja in lastne proizvodnje. Trajnostni preizkusi, izvedeni v realnih pogojih, zagotavljajo domišljene serijske proizvode s kakovostjo Hörmann.

KAKOVOST, KI PREPRIČA. Popolna simbioza jekla in stekla: jeklena podstrešna vrata Hörmann, izdelana iz visokokakovostnih jeklenih profilov in velike zasteklitve iz 6-mm vezanega varnostnega stekla, so prava obrtniška mojstrovina. Zaradi kakovosti materialov in brezkompromisnega zagotavljanja kakovosti Hörmann z odločitvijo za Hörmann izberete vrata, v katerih boste dolgo uživali.

RESNIČNA VELIČINA SE KAŽE V KAKOVOSTI. Naša podstrešna vrata so vam na voljo kot 1- ali 2-krilna vrata ali drsna vrata. Z ujemajočimi se osvetlobami in nadsvetlobami je mogoče ustvariti elemente velikosti do 5000 mm širine in 4000 mm višine. Ekskluzivna vrtljiva vrata brez vratnega okvirja navdušijo z največjo širino vratnega krila 2000 mm: posebej elegantna rešitev v širokih prehodih, kjer se sicer uporabljajo 2-krilna vrata ali vrata z osvetlobo.

Brezčasen dizajn

Zasnova jeklenih podstrešnih vrat Hörmann je navdihnjena z izrazitim minimalizmom industrijskega sloga. Brezčasna klasična vrata je mogoče kombinirati z različnimi stili opremljanja in so idealna za bivalne in delovne prostore. Tako boste svojemu domu dali minimalistično in izrazno notranjost.



NAJVEČJA PREGLEDNOST. Z našimi podstrešnimi vrati lahko bivalne prostore idealno strukturirate in jih ločite med seboj, hkrati pa uživate v naravni svetlobi in največji preglednosti. Velike površine iz stekla in jekla ustvarjajo svetle, s svetlobo preplavljene prostore in harmonične prehode, na primer med dnevnim prostorom in kuhinjo.

NOVO. Za individualen videz vrat in pogled lahko izbirate med različnimi barvnimi odtenki steklenih polnitev. Te glede na barvo prepričajo z individualno zaščito pred soncem, toploto in tujimi pogledi za prijetno bivalno in delovno vzdušje.

OZEK VIDEZ. Elementi delujejo še posebej elegantno zaradi ozkega profila le 76 mm (krilna vrata) oz. 20 mm (drsna vrata in fiksna zasteklitev). Vrtljiva vrata brez vratnega okvirja navdušijo z minimalističnim profilom širine le 20 mm oz. 50 mm.

→ Nadaljnje informacije so vam na voljo od strani 24 naprej.

INDIVIDUALNE LETVE ZA STEKLO. Ključni detajli podpirajo eleganten dizajn podstrešnih vrat Hörmann. Posebno filigranski videz dajejo ozke letve za steklo.

NOVO. Letve za steklo so izbirno na voljo tudi v individualno izbrani barvi, ki se razlikuje od barve vrat. Na ta način lahko ustvarite poseben, dvobarven poudarek.

→ Nadaljnje informacije so vam na voljo na strani 28.

NOVO. Filigranske letve za steklo Slim v barvi svetlega aluminija RAL 9006 (izbirno); razlikujejo se od profila vrat v intenzivno črni RAL 9005

Kotna letev za steklo z vidnimi vijačnimi spoji



LEVO. 2-krilna vrata s stekleno polnitvijo, barvno steklo Antisol VSG-Venus, črno 44.2

Prepričljivi detajli

Za prefinjeno bivalno udobje so naša visokokakovostna podstrešna vrata opremljena s številnimi podrobnostmi, ki vam jih lahko ponudi le Hörmann. Drsna vrata z izbirnim kompletom Smart Stop se npr. zapirajo skoraj neslišno in se varno zapahnejo v končnem položaju. Pri izbirnem sinhronem odpiranju pri 2-krilnih drsnih vratih obe vratni krili istočasno zdrsneti v stran. In pri novem pogonu lahko drsna vrata enostavno in priročno odpirate in zapirate z ročnim oddajnikom, detektorjem gibanja ali notranjim tipkalom. Več informacij vam je na voljo na strani 27.





INTEGRIRANO ZAPIRALO VRAT.

Izbirno zapiralo za krilna vrata nudi popolno udobje vrat – vratna krila se zapirajo nežno in neodvisno. Za harmoničen videz vrat je zapiralo vrat nevidno vgrajeno v vratno krilo.



3-DIMENZIONALNO NASTAVLJIVI

TEČAJI. NOVO. Za optimalno delovanje in eleganten videz vrat lahko krilna vrata Hörmann s standardnimi PRIVOJNIMI valjčnimi tečaji individualno prilagodite barvi vrat. Tečaji so standardno na voljo v intenzivno črni RAL 9005 ali izbirno iz nerjavnega jekla.



POGREZLJIVO TALNO TESNILO.

Ta izbirna oprema za krilna vrata je idealna rešitev za svetle, a hkrati mirne bivalne ali delovne prostore – z zvočno izolacijo do 30 dB, odvisno od vrste stekla.

Oprema po meri

Od garnitur kljuk in paličnih držal do barvnega oblikovanja: jeklena podstrešna vrata so izdelana tako, da natančno ustrezajo vašim željam in zahtevam. Izbirajte med različnimi možnostmi opreme, ki ustrezajo vašemu osebnemu okusu. Podstrešna vrata s svojim modernim videzom obogatijo vsak bivalni ali delovni prostor.





5 zelenih barv ali v
barvah RAL po izbiri

POSAMEZNO BARVNO OBLIKOVANJE. Poleg serijske izvedbe v intenzivno črni mat barvi RAL 9005 lahko izbirate še med petimi drugimi zelenimi barvami. Ali vaša zelena barva ni vključena? Potem izberite med številnimi barvami RAL, posebnimi barvami NCS ali barvami za strukturo in učinek.

→ Nadaljnje informacije so vam na voljo na strani 30.

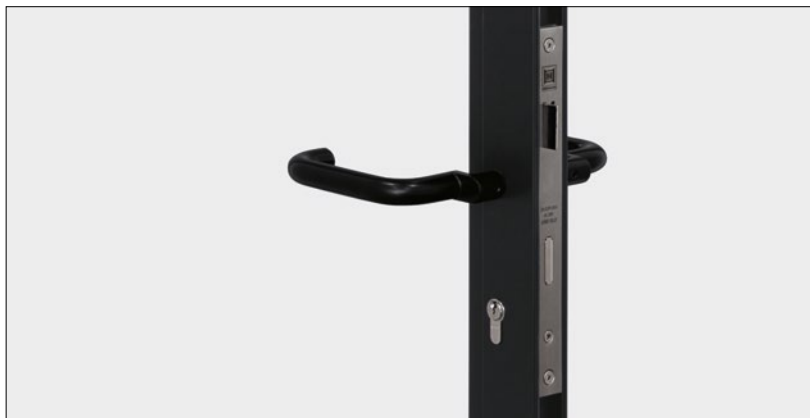
SERIJSKI ROČAJI. Krilna in vrtljiva vrata so standardno opremljena z elegantnim ročajem HL PT G-01 (slika na levi strani). Ročaj je vstavljen v stekleno polje med prečkami in tvori s konstrukcijo okvirja homogeno enoto. Izbirno lahko glede na izvedbo vrat izbirate med kakovostnimi paličastimi držali, garniturami kljuk v intenzivno črni RAL 9005 ali po želji iz nerjavnega jekla ter poglobljenimi ročaji.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 31 naprej.



VGRAJENA KLJUČAVNICA. Za minimalističen dizajn je ključavnica pri naših krilnih vratih harmonično vgrajena v vratni profil. Njihova prednost: v nasprotju z vrati drugih proizvajalcev nobeno vgrajeno ohišje ključavnice ne moti kakovostnega videza vrat.

Minimalistično obliko poudarja ključavnica, integrirana v vratno krilo.



LEVO. Ročaj HL PT G-01

Krilna vrata

Za stilski občutek v prostoru z dodatnim poudarkom so 1- in 2-krilna vrata idealna rešitev. Elegantni valjčni tečaji v barvi vrat varno pritrdijo vratno krilo na vratni okvir in zagotavljajo zanesljivo odpiranje in zapiranje. V kombinaciji z osvetlobami in nadsvetlobami nastanejo veliki zasteklitveni elementi z veliko prosojnosti.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 33 naprej.





LEVO. 1-krilna vrata z osvetlobo
in nadsvetlobo

DESNO ZGORAJ. 2-krilna vrata

DESNO SPODAJ. **NOVO.** Eleganten
ročaj HL G-19



ZGORAJ LEVO. 2-krilna vrtljiva vrata, motiv 2

ZGORAJ DESNO. 1-krilna vrtljiva vrata, motiv 1, 2-krilna vrtljiva vrata, motiv 2

SPODAJ LEVO. Serijski ročaj HL PT G-01 za vrtljiva vrata in krilna vrata

SPODAJ DESNO. 1-krilna vrtljiva vrata, motiv 2 z osvetlobo





Vrtljiva vrata

Ta posebna oblika krilnih vrat navduši s pomanjšanim profilom brez vratnega krila in z največjo širino vrat 2000 mm. Sodoben, minimalistični dizajn s standardno tanko letvijo za steklo je videti impresivno v stanovanjskih in poslovnih prostorih s širokimi prehodi. Vratno krilo je s tečaji sidrano neposredno v tla, strop ali preklado. Na tej navpični osi se prav velika vrata še posebej lahko in elegantno odpirajo v obe smeri. Vrtilišče je mogoče določiti individualno na vodoravnih profilih. Posebej ugodna je osrednja vrtilna točka, saj zmanjšuje nihanje vratnih kril navzven.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 36 naprej.

ZGORAJ LEVO. 1-krilna retro
podstrešna drsna vrata

ZGORAJ DESNO. 2-krilna drsna vrata
z osvetlobo

SPODAJ. 1-krilna drsna vrata
z osvetlobo





Drсна vrata

Za prehod iz kuhinje v jedilnico so 1- in 2-krilna drsna vrata prostorsko varčna rešitev. Tako lahko prostore preprosto ločite, na primer pri kuhanju, in jih nato ponovno povežete v odprto bivalno kuhinjo. V kombinaciji z osvetlobo se ustvari s svetlobo prepojeno bivalno vzdušje z največjo transparentnostjo. 1- in 2-krilna retro podstrešna drsna vrata s svojimi značilnimi tekalnimi kolesci na profilu vodil poudarjajo trendovski industrijski slog.

→ Ostale informacije so vam na voljo od strani 38.

Fiksne zasteklitve

Z našimi kombinacijami osvetlobe, nadsvetlobe, krilnih ali drsnih vrat lahko pri gradnji objektov ustvarite s svetlobo napolnjene pisarne in sejne sobe. Različne možnosti zasteklitve nudijo tudi zvočno izolacijo do 33 dB. Izkoristite prijetno delovno vzdušje v moderni podstrešni zasnovi in tiho ločitev prostorov za osredotočeno delo.





ZGORAJ. 1-krilna drsna vrata z obsvetlobo in fiksnimi elementi

SPODAJ LEVO. 1-krilna vrata z obsvetlobo, nadsvetlobo in fiksnimi elementi

SPODAJ DESNO. 1-krilna vrata z nadsvetlobo in fiksnimi elementi





Dizajn Oprema Dodatna oprema

- 24 Izvedbe
- 27 **NOVO.** Magnetni pogon
- 28 Letve za steklo
- 29 Steklene polnitve
- 30 Barve
- 31 Ročaji in paličasta držala
- 32 Garniture kljuk in poglobljena držala
- 33 Velikosti in vgradni podatki

Izvedbe

1-/2-krilna vrata in vrtljiva vrata z obsvetlobo in nadsvetlobo

Krilna vrata



1-krilna vrata
z 2 vodoravnima
prečkama in
eno navpično prečko,
letev za steklo Slim



1-krilna vrata z obsvetlobo in nadsvetlobo ter
2 vodoravnima prečkama, letev za steklo Slim



2-krilna vrata, motiv 1,
letev za steklo Slim

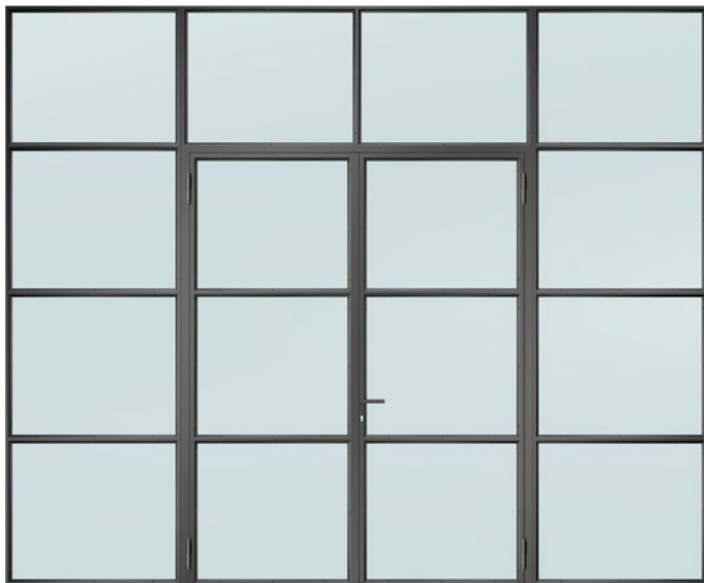
Vrtljiva vrata



1-krilna vrtljiva vrata, motiv 1,
letev za steklo Slim



2-krilna vrtljiva vrata z 2 vodoravnima
prečkama in eno navpično prečko,
letev za steklo Slim



2-krilna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo ter 2 vodoravnima prečkama, kotna letev za steklo

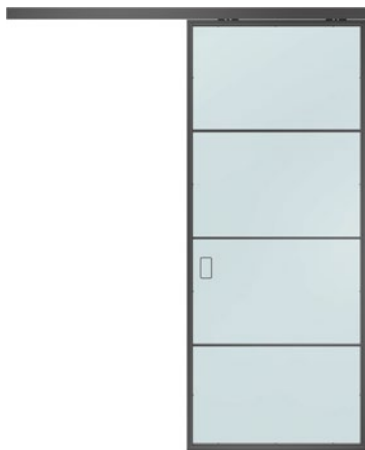


2-krilna vrtljiva vrata z 2 osvetlobama, motiv 2, letev za steklo Slim

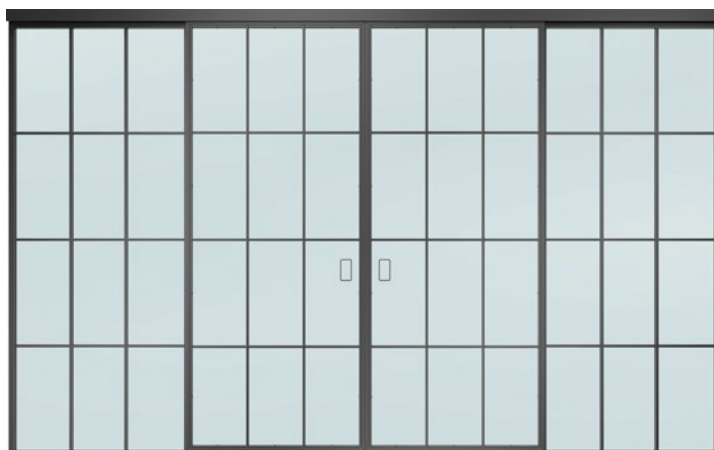
Izvedbe

1-/2-krilna drsna vrata z osvetlobo

Drsna vrata



1-krilna drsna vrata s 3 vodoravnimi prečkami, letev za steklo Slim

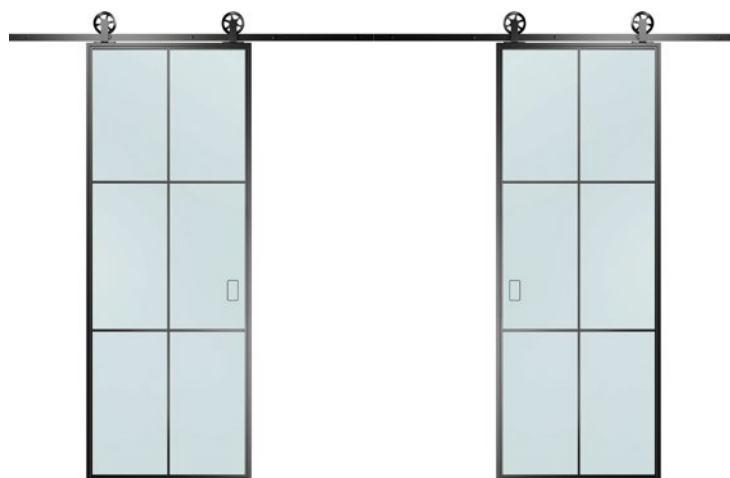


2-krilna drsna vrata z 2 osvetlobama ter 3 vodoravnimi in 2 navpičnima prečkama, letev za steklo Slim

Retro podstrešna drsna vrata



1-krilna retro podstrešna drsna vrata z 2 vodoravnima prečkama, letev za steklo Slim



2-krilna retro podstrešna drsna vrata z 2 vodoravnima prečkama in eno navpično prečko, letev za steklo Slim

NOVO. Magnetni pogon

Za 1-/2-krilna drsna vrata



Odprite in zaprite svoja 1-krilna ali 2-krilna drsna vrata enostavno in priročno z ročnim oddajnikom, detektorjem gibanja ali notranjim tipkalom. Možen je tudi pametni nadzor dostopa prek čitalnika prstnih odtisov, kodnega tipkala ali transpondera. Pogon brez vzdrževanja z magnetnim gonilom prepriča z varnim, zanesljivim in skoraj neslišnim delovanjem. Nizka energija premikanja preprečuje zmečkanine in udarce, dodatni senzori, ki bi motili eleganten videz vratnega elementa, pa niso potrebni. Ta pogonska rešitev združuje sodoben dizajn z največjim udobjem, dolgotrajno funkcionalnostjo in enostavno montažo.

Elementi upravljanja



Ročni oddajnik HS 1 BS
1 funkcijska tipka, črna mat strukturirana površina



Notranje tipkalo IT 1b-1
Velika, osvetljena tipka za udobno odpiranje, plastično ohišje v čisto beli RAL 9010



BiSecur

Brezžično radarsko tipalo FSR 1 BiSecur
Za odpiranje vrat brez dotika, vklj. z brezžičnim sprejemnikom HET/S24 BiSecur



Radarski javljalnik gibanja
Za krmiljenje avtomatskih vrat z zaznavanjem smeri teka in preprečevanjem prečnega prometa

Nadzor dostopa



Čitalnik prstnih odtisov FL 150
Za dve funkciji, možnost shranjevanja do 150 prstnih odtisov

Mere:
80 × 80 × 13 mm (Š × V × G),
ohišje dekoderja:
70 × 275 × 50 mm (Š × V × G);
krmilna napetost: 2,0 A/30 V DC



Kodno tipkalo CTR 1b-1
Za eno funkcijo, z osvetljenimi tipkami

Mere:
80 × 80 × 15 mm (Š × V × G)



Kodno tipkalo CTP 3-1
Za 3 funkcije, z osvetljenim napisom in z na dotik občutljivo črno površino, ohišje iz cinkove tlačne litine v svetli barvi aluminija RAL 9006



Transpondersko tipkalo TTR 1000-1
Za eno funkcijo, z delovanjem s transponderskim tipalom ali transpondersko kartico, za shranjevanje do 1000 ključev ali kartic

Letve za steklo

Za vaš osebni stil opremljanja



Moderne prečke za steklo podstrešnih vrat so na voljo v dveh izvedbah.

Ozke letve za steklo Slim **1** dajejo vratom posebej ozek in eleganten videz s širino le 15 mm. Nameščene so pred celopovršinsko stekleno ploščo. **NOVO**. Letve za steklo so izbirno na voljo tudi v individualno izbrani barvi, ki se razlikuje od barve vrat. Na ta način lahko ustvarite poseben, dvobarven poudarek. **2**

Kotne letve za steklo **3** z vidnimi vijačnimi spoji pristno poudarjajo industrijski slog.

Glede na velikost in širino vrat lahko pri obeh izvedbah proti doplačilu prosto izberete število prečk:

Vodoravne prečke¹⁾

Vratno krilo/obsvetloba: najv. 6

Nadsvetloba: najv. 2

Navpične prečke²⁾

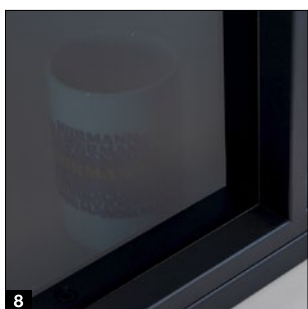
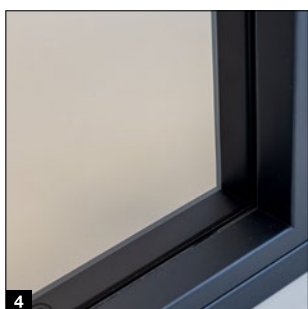
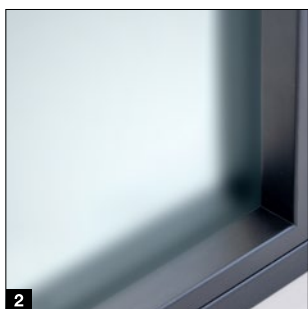
Vratno krilo/obsvetloba: najv. 2

Nadsvetloba: najv. 10



¹⁾ Odvisno od višine.

²⁾ Odvisno od širine.



Za poseben pogled skozi steklo oz. videz vrat izbirajte med osmimi različnimi barvami stekla. Tako daste svojemu domu posebno vzdušje in hkrati, odvisno od barve, izkoristite prednosti prijetne zaščite pred soncem, toploto in tujimi pogledi – za nemoteno delo brez bleščanja, boljše notranjo klimo in več zasebnosti v vaših bivalnih prostorih.

Steklene polnitve

- 1** Prozorno steklo
- 2** **NOVO.** Prozorno steklo z matirano folijo
- 3** **NOVO.** Obarvano vezano varnostno steklo, srebrno 44.2
- 4** **NOVO.** Obarvano vezano varnostno steklo, bronasto 44.2
- 5** **NOVO.** Obarvano vezano varnostno steklo, grafitno 44.2
- 6** **NOVO.** Obarvano vezano varnostno steklo Antisol Venus, črno 44.2
- 7** **NOVO.** Okajeno vezano varnostno steklo s prozorno folijo, bronasto 44.1
- 8** **NOVO.** Okajeno vezano varnostno steklo s prozorno folijo, grafitno 44.1

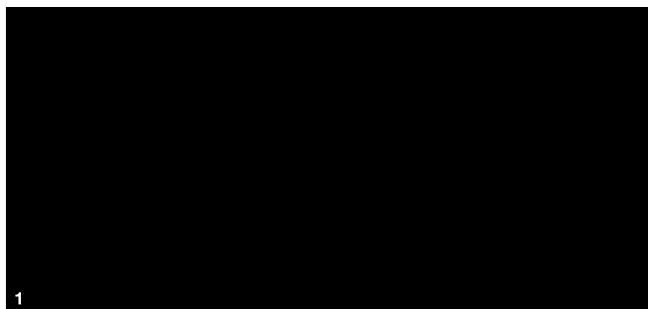
Upoštevajte:

Barvna predstavitev prikazanih vrst stekla zaradi tiskarsko-tehničnih razlogov ni barvno zavezujoča. Naj vam svetuje vaš prodajni partner podjetja Hörmann.

Barve

Za vaše individualne želje oblikovanja

Zelo kakovostno prašno barvanje v standardni barvi



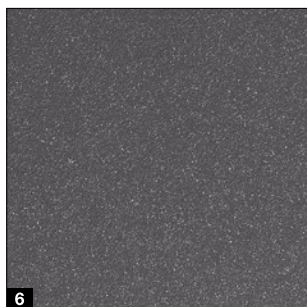
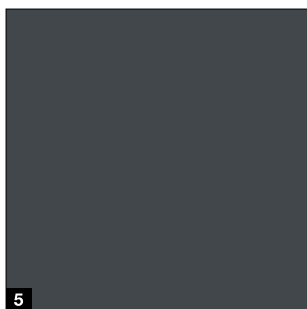
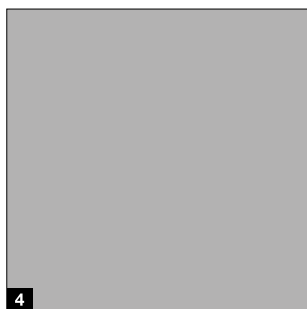
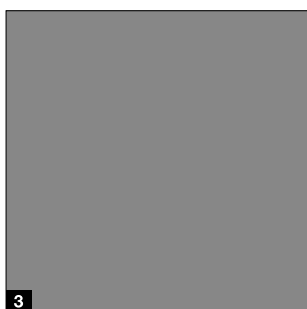
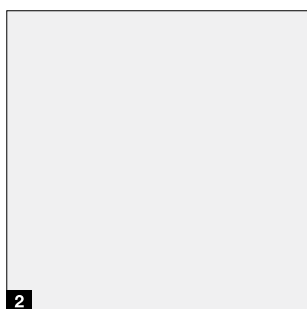
Zelo kakovostno prašno barvanje v standardni barvi

1 RAL 9005 intenzivno črna

Zelo kakovostno prašno barvanje v 5 zelenih barvah

- 2** RAL 9016 standardno bela
- 3** RAL 9007 temna barva aluminija
- 4** RAL 9006 svetla barva aluminija
- 5** RAL 7016 antracitno siva
- 6** CH 703 antracitno kovinska

Zelo kakovostno prašno barvanje v 5 zelenih barvah



Barve RAL po naročilu

Vsa jeklena podstrešna vrata so vam izbirno na voljo v približno 200 klasičnih barvah RAL kot tudi številnih barvah NCS in DB.

Upoštevajte:

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

Ročaji in paličasta držala

Ekskluzivne izvedbe za krilna vrata, vrtljiva vrata in drsna vrata



NOVO. Ročaj HL G-19

V barvi vrat, varjena montaža
na vodoravno prečko, dolžina
ročaja: 150 mm



Paličasto držalo HL G-07
Intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat, montaža
z vijaki na vratni profil,
dolžine ročajev: 500, 700,
1100 mm

Paličasto držalo HL G-08
Intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat, montaža
z vijaki na vratni profil,
dolžine ročajev: 500, 700,
1100 mm

Paličasto držalo HL G-14
Okroglo, intenzivno črna
RAL 9005, mat, montaža
z vijaki na vratni profil,
dolžina ročaja: 500 mm

Paličasto držalo HL G-17
V barvi vrat, montaža
z varjenjem na prečke
(samo za letev za steklo
Slim), dolžine ročajev:
1350, 1500 mm (na sliki
dolžine 1350 mm)

Paličasto držalo HL G-18
V barvi vrat, montaža
z varjenjem na prečke,
dolžina ročaja je odvisna
od višine vrat (na sliki
dolžine 2000 mm)

Garniture kljuk in poglobljena držala

Eleganten dizajn brez garniture rozet

Garniture kljuk za krilna vrata



Ogro-Design model 8100 A
Intenzivno črna RAL 9005
(brez doplačila) ali izbirno
iz nerjavnega jekla



Ogro-Design model 8100 V
Intenzivno črna RAL 9005
(brez doplačila) ali izbirno
iz nerjavnega jekla



Ogro-Design model 8906 A
Intenzivno črna RAL 9005
(brez doplačila) ali izbirno
iz nerjavnega jekla



Ogro-Design model 8906 V
Intenzivno črna RAL 9005
(brez doplačila) ali izbirno
iz nerjavnega jekla



Ogro-Design model 8155 V
Intenzivno črna RAL 9005
(brez doplačila) ali izbirno
iz nerjavnega jekla



ECO-Design model Kome D-810
Nerjavno jeklo, medenina
ali v videzu betona



Poglobljena držala za drsna vrata



Model HL MG-02
Ovalno, 65 × 120 mm,
intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat



Model HL MG-03
Pravokotno, 65 × 120 mm,
intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat



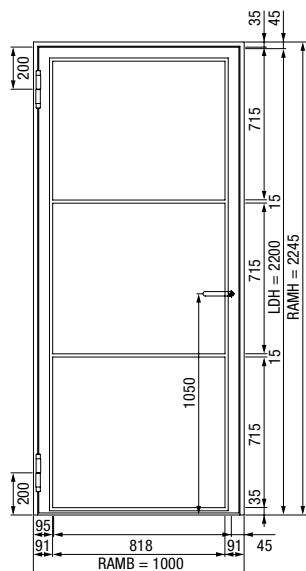
Model HL MG-04
Okroglo, 100 mm,
intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat



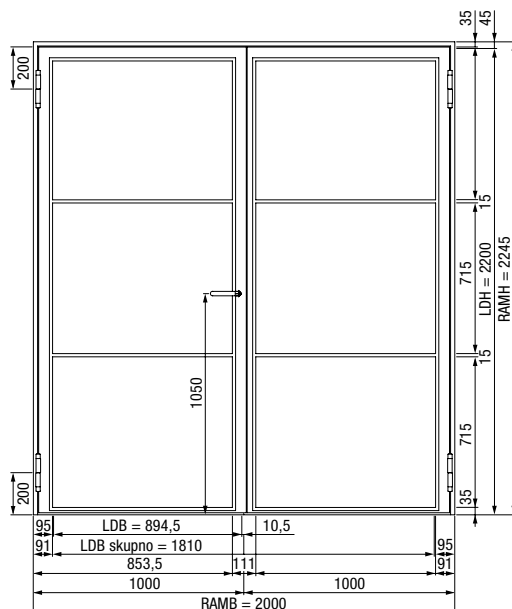
Model HL MG-05
Kvadratno, 100 × 100 mm,
intenzivno črna RAL 9005
ali v barvi vrat

Velikosti in vgradni podatki

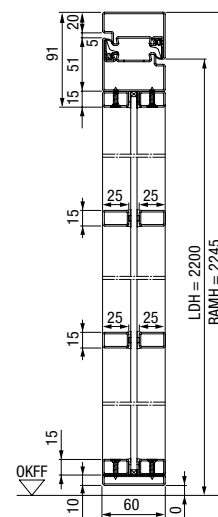
Krilna vrata



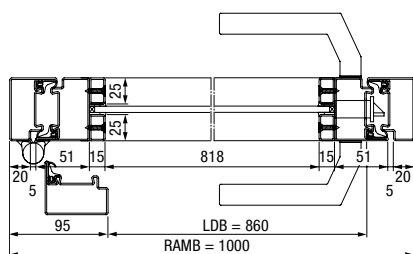
1-krilna vrata



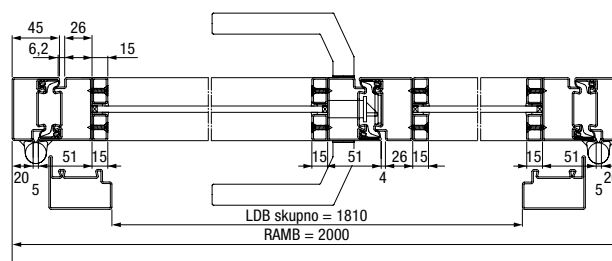
2-krilna vrata



Navpični prerez



Vodoravni prerez 1-krilnih vrat



Vodoravni prerez 2-krilnih vrat

1-krilna podstrešna vrata LFT 01 Slim

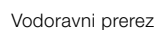
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	650 – 1500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

2-krilna podstrešna vrata LFT 02 Slim

Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	1250 – 2500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

LDB Svetla širina prehoda
LDH Svetla višina prehoda

Krilna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo

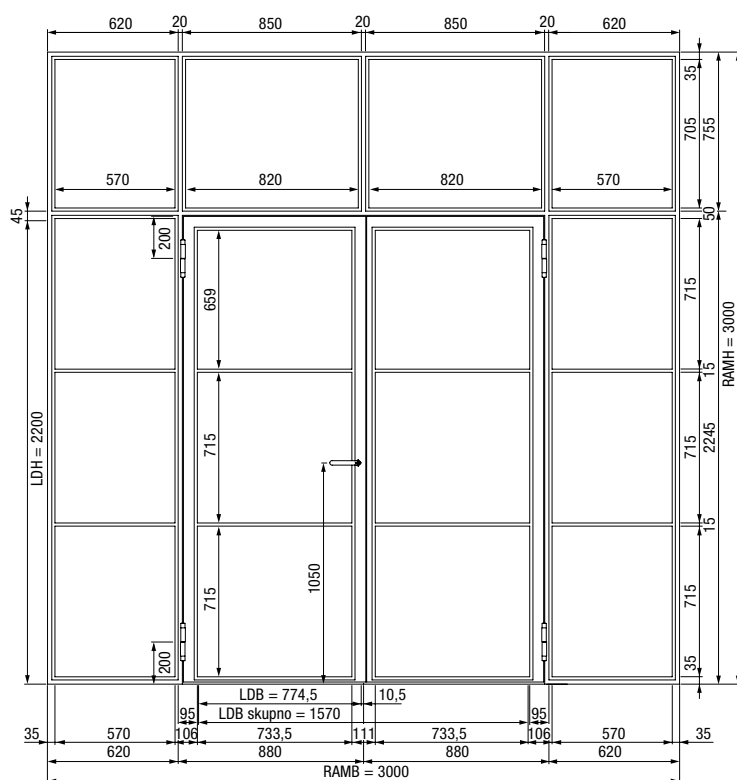


Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	650–1500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900–3000 mm

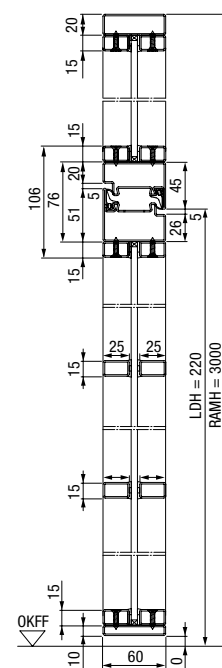
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300–5000 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	300–1000 mm

Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300–1250 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900–3000 mm

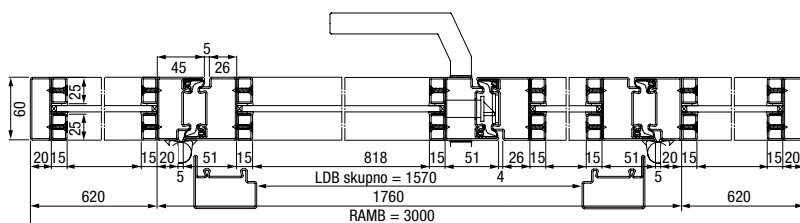
34 DIZAJN, OPREMA, DODATNA OPREMA



2-krilna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo



Navpični prerez



Vodoravni prerez

2-krilna podstrešna vrata LFT 02 Slim

zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	1250 – 2500 mm
zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

Nadsvetloba LFVG-OL

zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300 – 5000 mm
zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	300 – 1000 mm

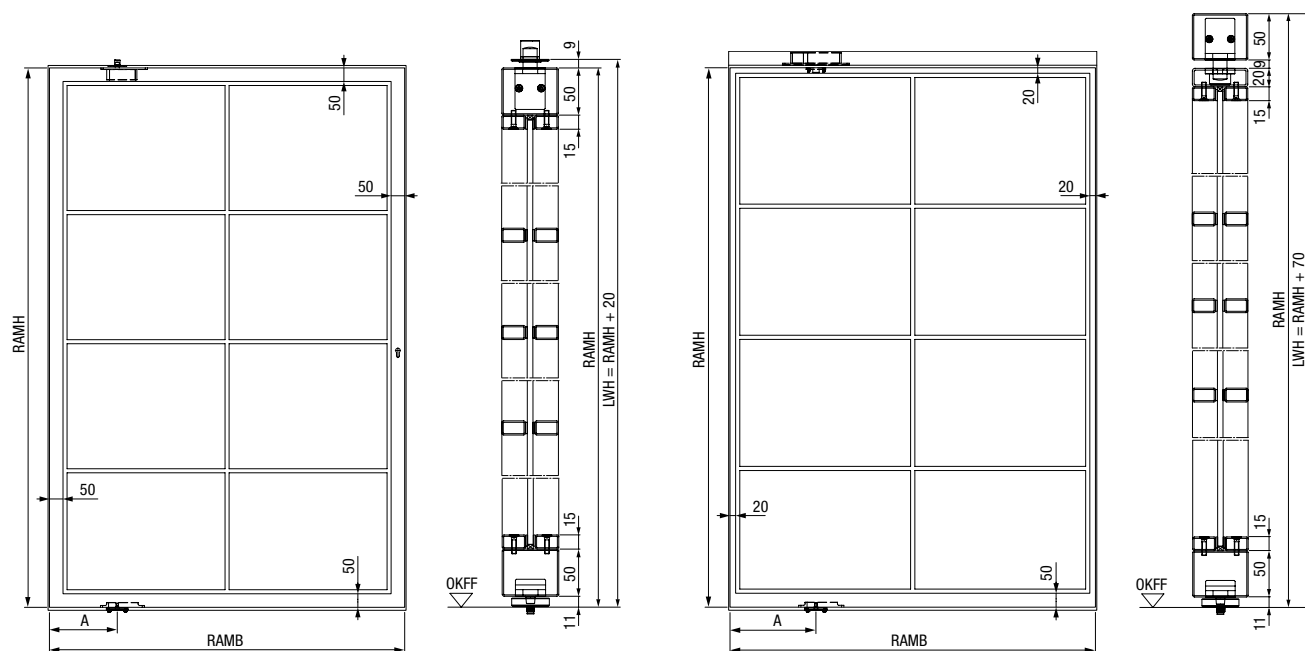
Osvetloba LFVG-ST

zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300 – 1250 mm
zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

LDB Svetla širina prehoda
LDH Svetla višina prehoda

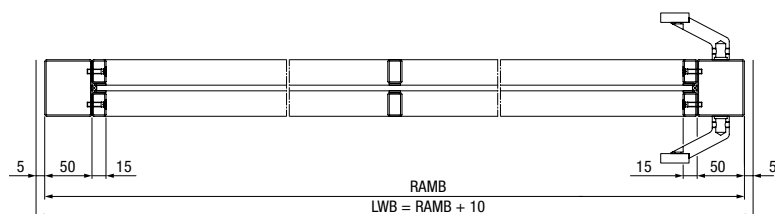
Velikosti in vgradni podatki

Vrtljiva vrata



Vrtljiva vrata v standardni izvedbi s 50 mm širokim profilom okvirja in 50 mm visokim podnožjem, simetrična porazdelitev prečk

Vrtljiva vrata z 20 mm širokim profilom okvirja in 50 mm visokim podnožjem, simetrična porazdelitev prečk

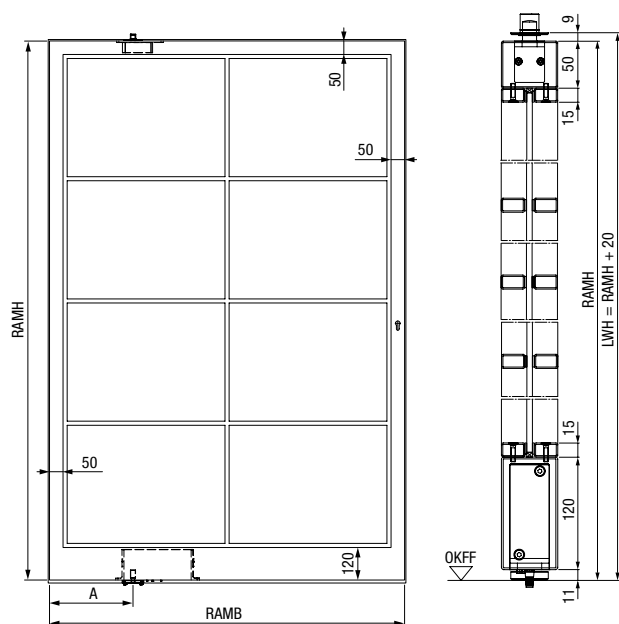


Horizontalni rez vrtljivih vrat v standardni izvedbi, simetrična porazdelitev prečk

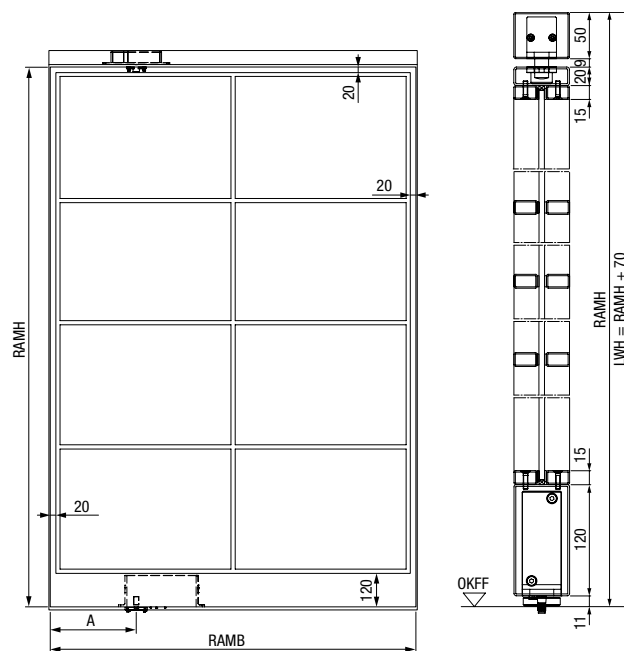
Vrtljiva vrata LFPT Slim

Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	600–2000 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900–3000 mm

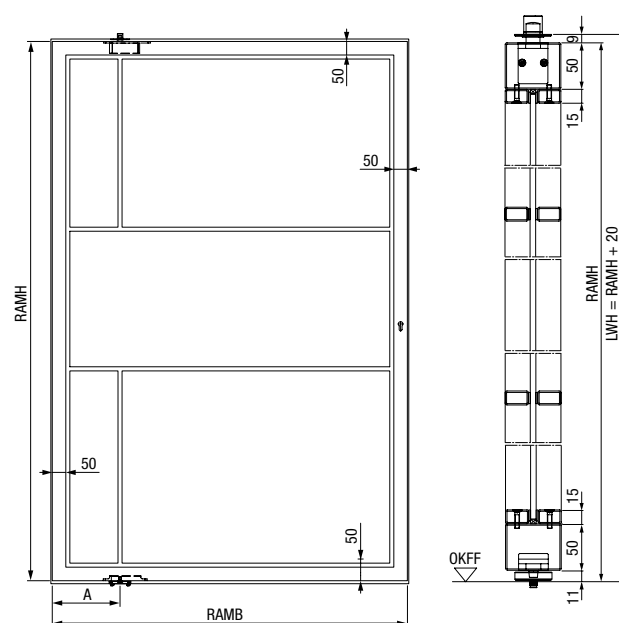
LWB Svetla stenska odprtina, širina
LWH Svetla stenska odprtina, višina



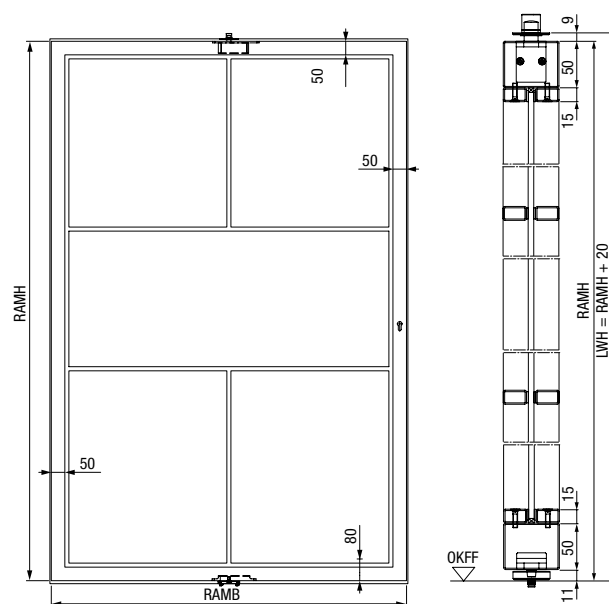
Vrtljiva vrata s 50 mm širokim profilom okvirja in 120 mm visokim podnožjem, simetrična porazdelitev prečk



Vrtljiva vrata z 20 mm širokim profilom okvirja in 120 mm visokim podnožjem, simetrična porazdelitev prečk



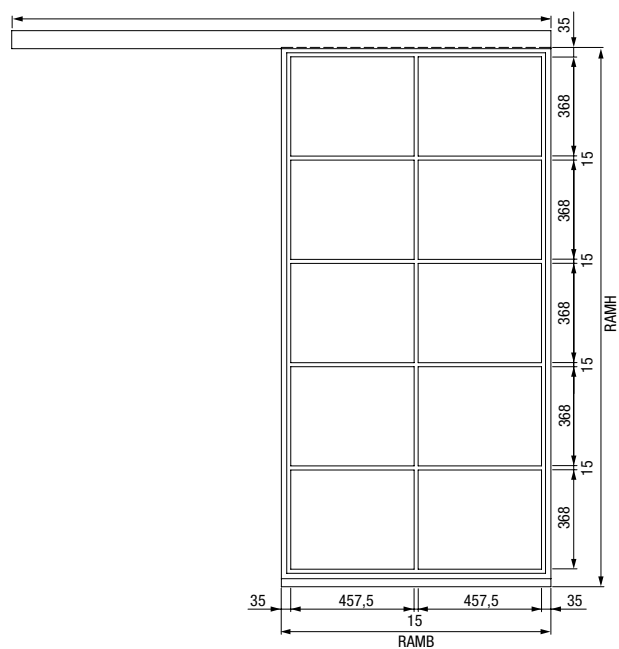
Vrtljiva vrata v standardni izvedbi s 50 mm širokim profilom okvirja in 50 mm visokim podnožjem, motiv 1



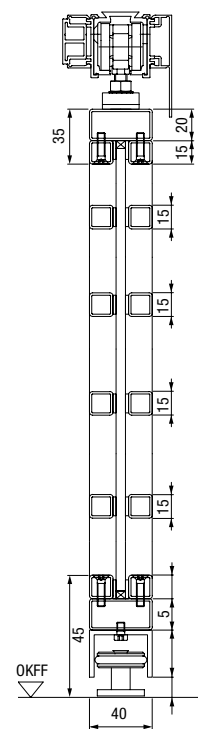
Vrtljiva vrata v standardni izvedbi s 50 mm širokim profilom okvirja in 50 mm visokim podnožjem, motiv 2

Velikosti in vgradni podatki

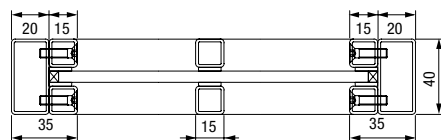
Drsna vrata



1-krilna drsna vrata



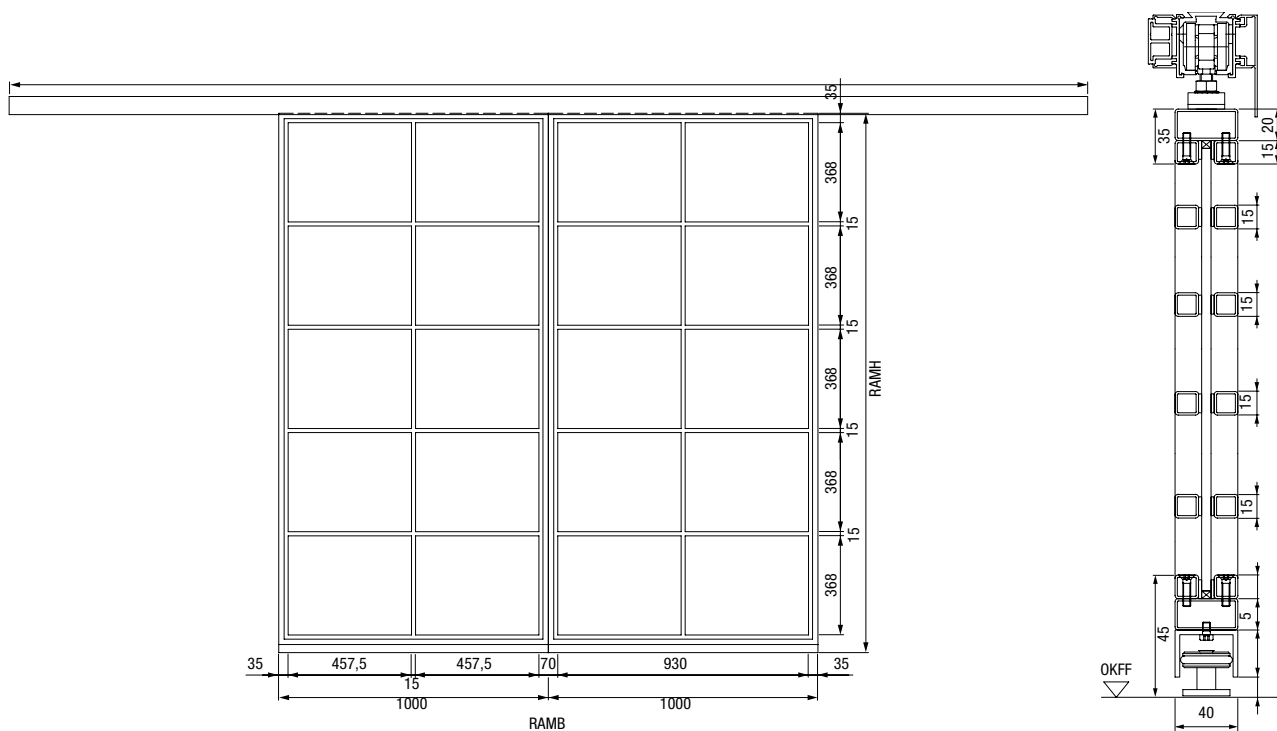
Navpični prerez



Vodoravni prerez

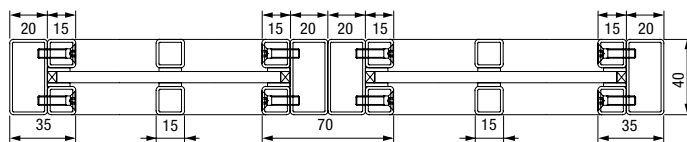
1-krilna drsna vrata LFST 01 Slim

Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	650 – 1500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm



1-krilna drsna vrata

Navpični prerez



Vodoravni prerez

2-krilna drsna vrata LFST 02 Slim

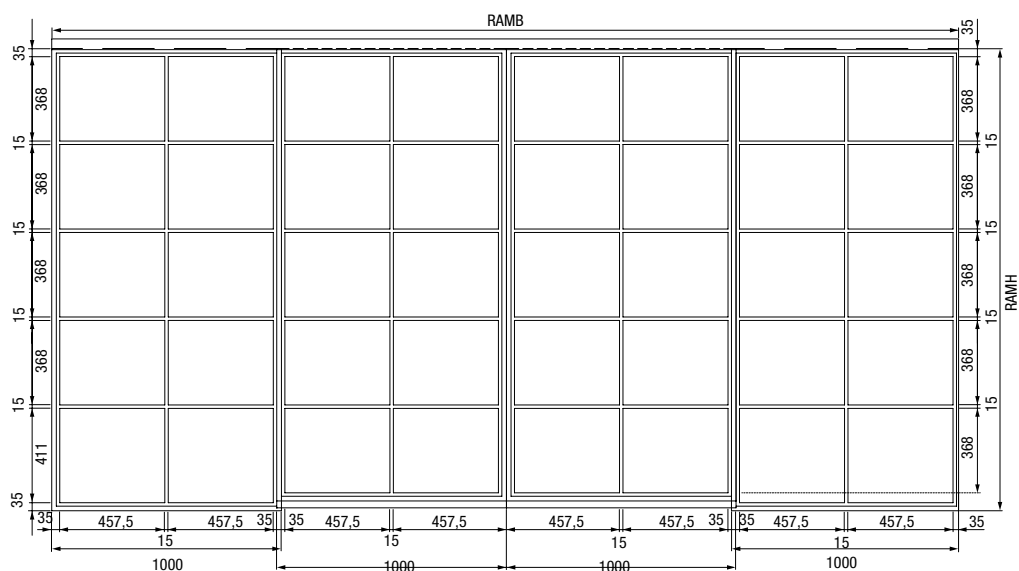
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	1250 – 2500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

Drсна vrata z osvetlobo

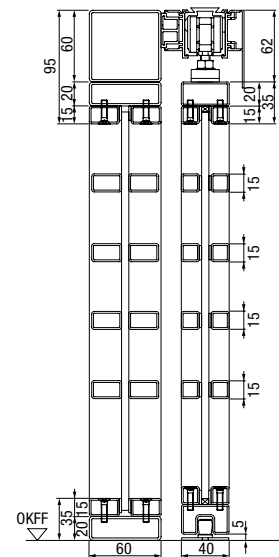


Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	650–1500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900–3000 mm

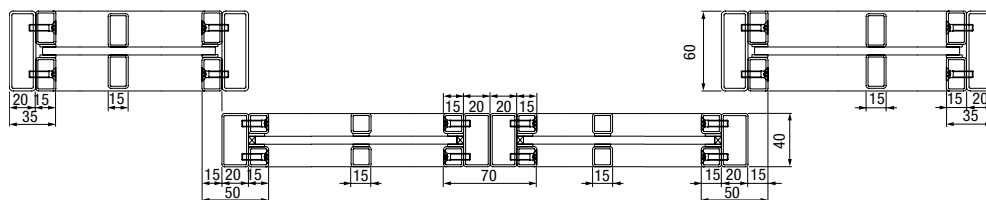
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300–1250 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900–3000 mm



2-krilna drsna vrata z osvetlobo



Navpični prerez



Vodoravni prerez

2-krilna podstrešna vrata LFST 02 Slim

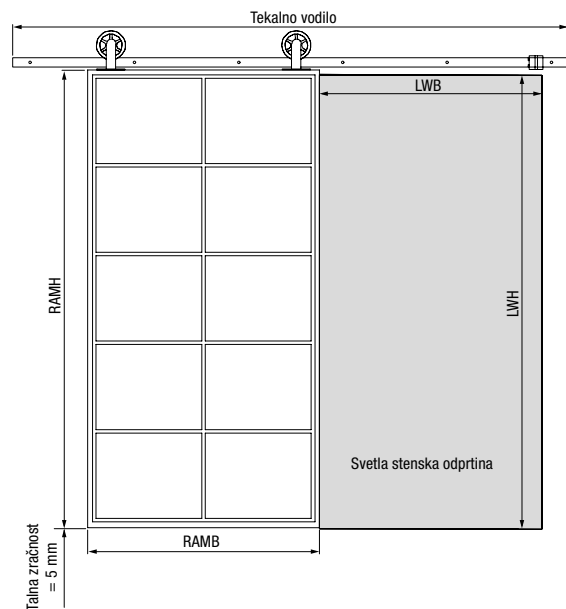
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	1250 – 2500 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

Osvetloba LFST V2

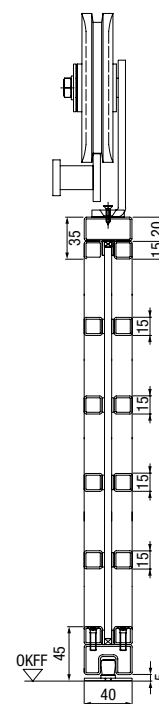
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	300 – 1250 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

Velikosti in vgradni podatki

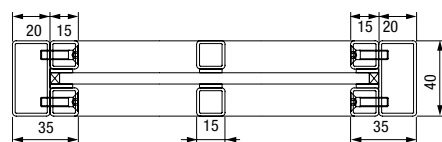
Retro podstrešna drsna vrata



1-krilna retro podstrešna drsna vrata



Navpični prerez

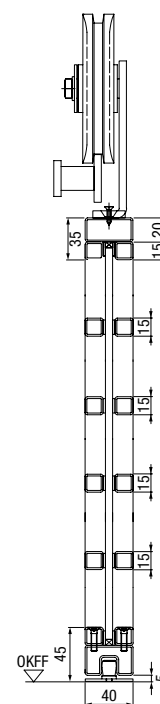
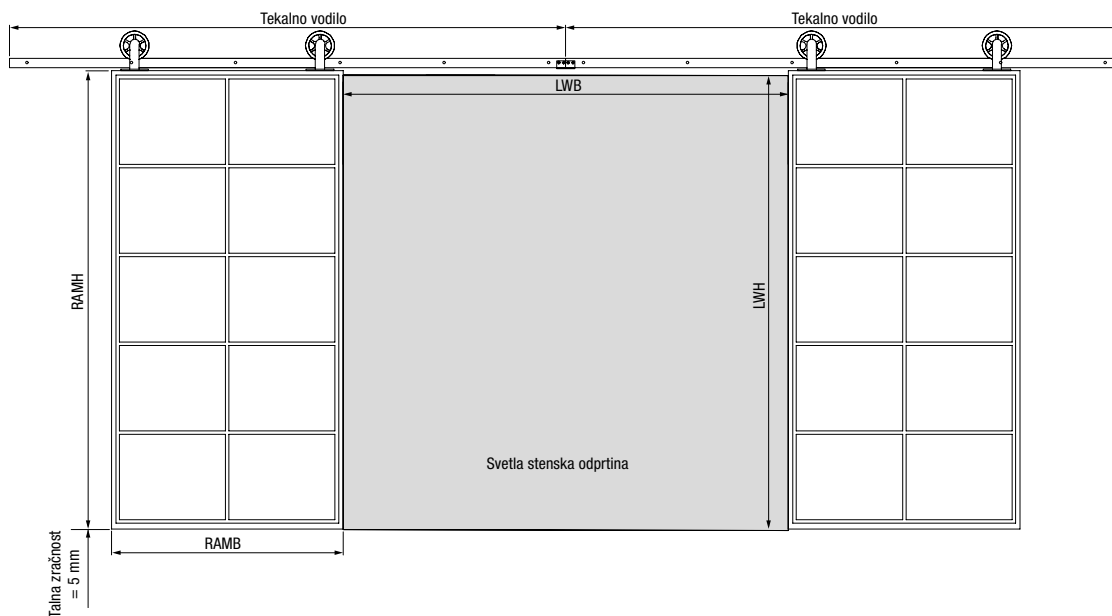


Vodoravni prerez

1-krilna retro podstrešna drsna vrata

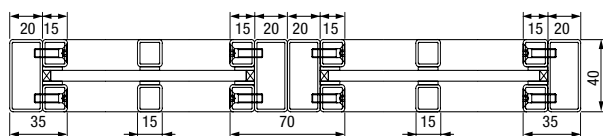
Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	650 – 1100 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

LWB	Svetla stenska odprtina, širina
LWH	Svetla stenska odprtina, višina



2-krilna retro podstrešna drsna vrata

Navpični prerez



Vodoravni prerez

2-krilna retro podstrešna drsna vrata

Zunanja mera vratnega okvirja, širina (RAMB)	1250 – 2200 mm
Zunanja mera vratnega okvirja, višina (RAMH)	1900 – 3000 mm

LWB	Svetla stenska odprtina, širina
LWH	Svetla stenska odprtina, višina

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 posamezno 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

PE Ljubljana

Letališka cesta 29 c
1000 Ljubljana
Tel.: 01/24 45 680
Faks: 01/24 45 684
Splet: www.hormann.si

PE Maribor

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

HÖRMANN