



THERMO65 / THERMO46 DOMOVÉ A VSTUPNÉ DVERE

NOVINKA. Elegantné motívy dverí s úzkym presklením

HÖRMANN



04



14



26



Obsah

04 Dobré dôvody pre Hörmann

14 Inšpirácie

14 Thermo65

16 Širšie prechody

18 Individuálne vstupy do domov

20 Thermo46

22 Moderné farby a dekory

24 Komfort obsluhy pre starých aj mladých

26 Dizajn, vybavenie, príslušenstvo

28 Thermo65

34 Thermo46

36 Farby a dekory

39 Individualizácia

40 Vyhotovenia dverí

42 Vybavenia dverí

44 Rámy a presklenia

46 Vonkajšie madlá a súpravy kľučiek

48 Automatické zámky a elektrické vybavenia

50 Veľkosti a montážne údaje

Zodpovednosť už celé generácie

Rodinný podnik Hörmann má za sebou viac ako 85 rokov skúseností ako špecialista na konštrukčné prvky. To zaväzuje voči aktuálnym a budúcim generáciám. Práve preto hrá pre nás dôležitú úlohu ekologická zodpovednosť. Vyvíjame preto inovatívne riešenia pre trvalo udržateľné výrobky a inteligentnú ochranu životného prostredia.



„DOBŘÉ MENO SI MUSÍTE ZASLŮŽIT PRÁCOU.“

August Hörmann

Celkom podľa predstáv zakladateľa firmy je značka Hörmann skutočným príslubom kvality a s viac ako 20 miliónmi predaných brán, dverí, zárubní a pohonov patrí k najúspešnejším dodávateľom v Európe. So svojou rozsiahlou medzinárodnou distribučnou a servisnou sieťou sa spoločnosť Hörmann považuje za vášho silného partnera pre vysokokvalitné konštrukčné prvky.



MYSLÍME A PRACUJEME EKOLOGICKY. Ako rodinný podnik si uvedomujeme zodpovednosť za ďalšie generácie, a preto štandardne ponúkame uhlíkovo neutrálnu výrobu pre výstavbu bytov. Spoločnosť Hörmann sa so svojou stratégiou udržateľnosti usiluje o zníženie množstva emisií a predchádzanie ich vzniku. Celú našu spotrebu elektrickej energie vo všetkých európskych výrobných závodoch pokrývame 100% zelenou energiou z obnoviteľných zdrojov. Okrem toho znižujeme našu spotrebu mnohými ďalšími opatreniami a ročne ušetríme viac ako 75000 ton CO₂. Zvyšné emisie kompenzujeme podporou certifikovaných projektov na ochranu klímy v spolupráci s ClimatePartner.



Ďalšie informácie nájdete na
www.hoermann.com/sustainability



ClimatePartner
certifikovaný výrobok
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
vypočítať
znižit
prispieť

Značková kvalita Made in Germany



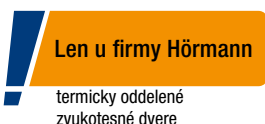
Rodinný podnik Hörmann ponúka všetky dôležité konštrukčné prvky pre stavbu a modernizáciu z jednej ruky. Tieto prvky sa vyrábajú vo vysokošpecializovaných závodoch podľa najnovšieho stavu techniky. Naši zamestnanci okrem toho intenzívne pracujú na nových výrobkoch, na neustálom ďalšom vývoji a vylepšovaní detailov. Tak vznikajú patenty a tiež popredná pozícia na trhu.





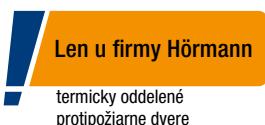
Záruka
5 rokov

GARANTOVANÁ DLHÁ ŽIVOTNOSŤ. Všetky základné komponenty dverí sa vyvíjajú a vyrábajú v samotnej firme Hörmann. Dlhodobé testy v reálnych podmienkach prispievajú k technicky vyzretým sériovým výrobkom v kvalite Hörmann. Z tohto dôvodu a vďaka nekompromisnému zabezpečeniu kvality získate vo firme Hörmann 5-ročnú záruku na všetky domové a vstupné dvere Thermo65 / Thermo46.



Len u firmy Hörmann

termicky oddelené
zvukotesné dvere



Len u firmy Hörmann

termicky oddelené
protipožiarne dvere

PRESVEDČIVÉ V KAŽDOM VYHOTOVENÍ. Naše domové a vstupné dvere sú v mnohých bodoch premyslenejšie ako plastové alebo drevené dvere. Z hľadiska tepelnej izolácie spĺňajú všetky naše domové a vstupné dvere požiadavky nového zákona o energetickej účinnosti budov GEG. Naše zvukotesné dvere navyše znižujú hluk z ulice na hlasitosť miestnosti a naše protipožiarne dvere sú optimálnou voľbou pre prechod z garáže priamo do vášho obytného priestoru.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 40.



Dizajn dverí pre najvyššie nároky

S domovými a vstupnými dverami Hörmann pripravíte svojim hosťom krásne privítanie!

A, samozrejme, vyspelý dizajn našich dverí poteší aj vás a vašu rodinu, každý deň.

Naše dvere sú zvonku pastvou pre oči, zvnútra ideálne harmonizujú s vašimi interiérovými dverami. Jednoducho krásne!





KRÍDLO DVERÍ BEZ VIDITEĽNÉHO PROFILU KRÍDLA.

Vyberané a ušľachtilé je uvítanie, ktoré vám pripravia dvere Thermo65 a Thermo46 – a je jedno, či pre váš hlavný alebo vedľajší vchod. Celoplošné krídlo zvnútra aj zvonku s atraktívnym tvarom a profilom umiestneným vnútri spĺňa požiadavky na dizajn na najvyššej úrovni. Hladký pohľad zvnútra bez rušivého profilu dverí ideálne harmonizuje s celoplošným vzhľadom vašich interiérových dverí.



Pohľad zvonku a zvnútra na domové a vstupné dvere Hörmann bez viditeľného profilu krídla



Pohľad zvonku a zvnútra na domové dvere iného výrobcu s viditeľným profilom krídla

Chránime vás pred nevítanými hosťami

Každých päť minút dochádza k vlámaniu do obydliia. O to dôležitejšie je, aby ste svoje domové dvere vybavili vysokým bezpečnostným štandardom. Pretože keď vlamač nie je úspešný v priebehu približne 90 sekúnd, potom spravidla preruší pokus o vlámanie. Z tohto dôvodu stroskotá takmer polovica vlámaní, keď sú domové dvere odolné proti vlámaniu.





BLOKOVANIE ODOLNÉ PROTI VLÁMANIU. Medzi vlastnými štyrmi stenami sa musíte vy a vaša rodina cítiť bezpečne. Preto sú naše dvere Thermo65 / Thermo46 štandardne vybavené viacnásobným blokovaním. A vďaka sériovej kľúčkovej západke alebo západke Softlock sa dvere zatvárajú veľmi potichu.



Bezpečnosť RC2
voliteľne



**Otestované
a certifikované**

VÄČŠIA BEZPEČNOSŤ. S voliteľným bezpečnostným vybavením RC2 naše domové a vstupné dvere mimoriadne sťažujú možnosť vlámania sa cez dvere potenciálnym zlodejom. Takto chránime váš domov pred nevítanými hosťami. A certifikovanú bezpečnosť na vašich dverách nie je vidieť, v protiklade k mnohým konkurenčným riešeniam.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 41.

Domové a vstupné dvere celkom podľa vašich želaní

Nezáleží na tom, či si želáte nové domové dvere alebo dvere pre vedľajší či bočný vchod: Program Hörmann je navrhnutý tak, aby plne vyhovoval individuálnym potrebám.

U nás nájdete dvere presne šité na mieru vašim požiadavkám. S elegantným vzhľadom, s veľkoplošným presklením, s inteligentnou a pohodlnou obsluhou – všetko je možné, presne tak, ako si želáte. Nechajte sa na nasledujúcich stranách inšpirovať rozmanitosťou Hörmann alebo si nakonfigurujte svoje vysnívané dvere pohodlne na internete.



NIEKOĽKÝMI KLIKMI K VYSNÍVANÝM DVERÁM. Pomocou nášho konfigurátora brán a dverí si môžete na svojom PC alebo tablete vyskúšať mnohé varianty návrhov a výrobkov pohodlne z vášho domova. Výberom vyhotovenia dverí, motívu, farby a veľkosti môžete zostaviť svoje vysnívané domové dvere len niekoľkými kliknutiami a navyše uvidíte nezáväzné odporúčanie ceny konfigurácie. Keď si potom ešte nahráte obrázok svojho domu a umiestnite dvere do domového vstupu, budete už vopred vidieť, ako nové domové dvere ladia s vaším domom.



Konfigurátor Hörmann nájdete na www.hormann.sk/sukromni-stavebnici-a-modernizatori/konfigurator



Perfektné pre váš vstup do domu

1-KRÍDLOVÉ DOMOVÉ DVERE THERMO65. Vyberte si z moderných a klasických motívov, s presklením alebo bez neho, domové dvere, ktoré sa najlepšie hodia k vášmu domu. Na zachovanie dokonalej harmónie s vašimi bielymi interiérovými dverami vám voliteľne ponúkame množstvo motívov, farieb a povrchov vnútornej strany dverí v bielej farbe RAL 9016.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 28.





VĽAVO. **NOVINKA.** Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 640S, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2, presklenie so satinovaným sklom, antracitová sivá RAL 7016, voliteľný bočný diel

VPRAVO HORE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 750C, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2, pieskované presklenie s čírymi pásmi, CH 703, Anthracit Metallic, voliteľné bočné diely

VPRAVO DOLE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 100, madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, terakotová hnedá RAL 8028, voliteľné bočné diely, garážová sekciónálna brána kazeta S, Woodgrain, terakotová hnedá RAL 8028



VĽAVO HORE. 2-krídlové oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 610S, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-3, presklenie so satinovaným sklom, antracitová sivá RAL 7016

VĽAVO DOLE. Väčšia šírka prechodu vďaka otvorenému prechodovému a pevnému krídlu pre 2-krídlové dvere

VPRAVO. 2-krídlové oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 700B (prechodové krídlo) motív 010 (pevné krídlo), madlo z ušľachtilej ocele HB 38-3, pieskované presklenie s čírymi pásmi, sivý hliník RAL 9007





Ideálne pre širšie prechody

2-KRÍDLOVÉ DOMOVÉ DVERE THERMO65. Tešte sa z väčšej šírky prechodu pre kočíky, invalidné vozíky a pod. 2-krídlové domové dvere Thermo65 navyše presvedčajú elegantným prechodom od prechodového k pevnému krídlu v jednej rovine.

NOVINKA. Prechodové a pevné krídlo v rôznych šírkach (pozri hore) ponúkajú pohodlný prechod aj pri stiesnených montážnych situáciách.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 28.

Individuálne vstupy do domov

DOMOVÉ DVERE THERMO65. Každý motív domových dverí si môžete vybrať podľa svojho želania. S atypickým vonkajším madlom, špeciálnym presklením alebo tyčovým madlom s pohodlným LED osvetlením*? Ponúkame vám všetky možnosti pre osobný charakter vašich domových a vstupných dverí. Pre viac svetla si môžete ktorýkoľvek z uvedených motívov dverí doplniť o bočné diely a nadsvetlíky. Možné sú aj špeciálne vyhotovenia dverí, napr. dvere s otváraním smerom von. Vo firme Hörmann zaručene nájdete domové a vstupné dvere, ktoré sa hodia k vášmu domu.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 44.

* Dodanie možné od leta 2025





VLAVO HORE. **NOVINKA od leta 2025.** Madlo HB 39-1 s integrovaným osvetlením

VPRAVO. **NOVINKA.** Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 650S, antracitová sivá RAL 7016, madlo HB 39-1, s integrovaným osvetlením, voliteľný bočný diel

VLAVO DOLE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 010, madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, antracitová sivá RAL 7016, voliteľné bočné diely, otváranie smerom von

V STREDE DOLE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 750C black.edition, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 black.edition, biela RAL 9016, voliteľný bočný diel



BLACK.EDITION. Milujete čiernu farbu vo svojom dome? Potom ste s dverami našej black.edition na správnej adrese. Tieto dvere sa vyznačujú vonkajšími madlami, aplikáciami a vnútornými kľučkami v elegantnej čiernej farbe, čím diskkrétne, ale efektívne nadväzujú na aktuálny dizajnový trend. Profilový cylinder a krytky závesu, ktoré sú k dispozícii aj v čiernej farbe, harmonicky ukončujú celkový vzhľad.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 44.

Optimálne pre váš vedľajší vchod

1-KRÍDLOVÉ VSTUPNÉ DVERE THERMO46. Oceľové / hliníkové vstupné dvere Thermo46 sú tou správnou voľbou pre vedľajší vchod vo vašom dome. V kombinácii s interiérovými dverami ako zádverie môžete dvere Thermo46, samozrejme, použiť tiež vo vašom vstupe. Vstupné dvere vám ponúkame v mnohých motívoch, od klasických až po úplne moderné, s presklením alebo bez neho. Dvere Thermo46 sa sériovo dodávajú s rovnakými vnútornými a vonkajšími stranami, teda farba a povrch sú jednotné zvonku aj zvnútra. Dvere Thermo46 vám ponúkajú všetko to, čo od dobrých vstupných dverí očakávate. Vyberte si motív pre svoje vlastné štyri steny!

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 34.





VĽAVO. Oceľové / hliníkové vstupné dvere Thermo46 motív 700B, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2, biela RAL 9016, voliteľný bočný diel

VPRAVO HORE. Oceľové / hliníkové vstupné dvere Thermo46, motív 515, madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, CH 703, antracit metallic, voliteľné bočné diely

VPRAVO DOLE. Oceľové / hliníkové vstupné dvere Thermo46 motív 400I, madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie katedrálové sklo, biela RAL 9016, voliteľné bočné diely

Moderné farby a dekory

DOMOVÉ DVERE THERMO65 A VSTUPNÉ DVERE THERMO46.

Pri farebnom vyhotovení vašich nových domových a vstupných dverí Hörmann nechávame voľný priebeh vašej kreativity vďaka 10 farbám Color, 10 farbám MatchColor a 7 farbám Matt deluxe, ako aj vďaka 5 dekorom Decograin. Vnútorňa a vonkajšia strana sa dodáva vždy s rovnakým vzhľadom. Domové dvere Thermo65 získate voliteľne aj vo vyhotovení v bielej farbe RAL 9016 na vnútornej strane – budú tak v dokonalej harmónii s vašimi bielymi interiérovými dverami.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 36.



HORE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 010, CH 703 antracit metallic, voliteľný bočný diel; garážová sekcionálna brána prelis M, Silkgrain CH 703 antracit metallic

VĽAVO DOLE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65 motív 010, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2, Decograin Golden Oak (Zlatý dub), voliteľné bočné diely

VPRAVO DOLE. Oceľové / hliníkové domové dvere Thermo65, vnútorná strana vo farbe biela RAL 9016, prispôsobená bielym interiérovým dverám, voliteľný bočný diel, voliteľne SmartKey



DOMOVÉ DVERE A GARÁŽOVÁ BRÁNA V PARTNERSKOM VZHĽADE.

Vytvorte si svoj domov v dokonalej farebnej harmónii – s 10 prednostnými farbami MatchColor pre garážové sekcionálne brány, domové dvere, vedľajšie dvere a oceľové dvere. Vďaka zladeným farbám sa môžete tešiť na harmonický celkový vzhľad. To je značková kvalita Hörmann.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 36.

Komfort obsluhy pre starých aj mladých

RÁDIOVÝ POHON ZÁMKU DVERÍ SMARTKEY. Otvorte zámok dverí jednoducho stlačením tlačidla na ručnom vysieláči, rádiovom vnútornom spínači alebo priamo prostredníctvom snímačového poľa na SmartKey. Takto už nemusíte svoj nákup odkladať, aby ste otvorili domové či vstupné dvere. Do domu sa dostanete oveľa ľahšie aj s chodúľkou, invalidným vozíkom alebo detským kočíkom, pretože dvere dokážete otvoriť už aj na diaľku. Zamknutie sa realizuje stlačením tlačidla alebo automaticky po uplynutí stanovenej doby. Váš zámok je tak bezpečne zamknutý a poskytuje ochranu pred vlámaním.

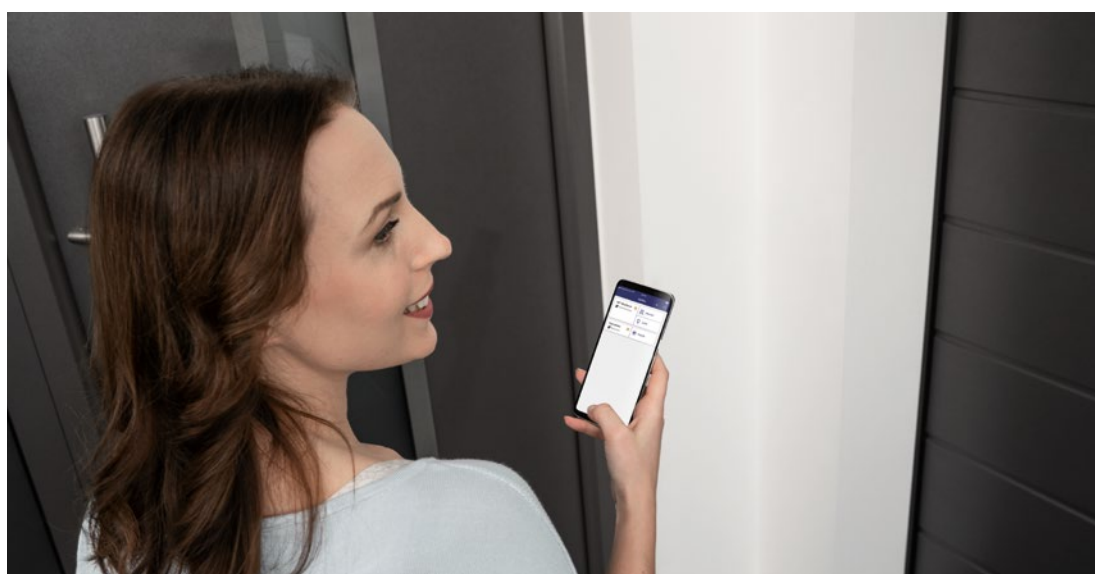
→ Ďalšie informácie nájdete od strany 48.



VPRAVO HORE. Centrála Smart Home Hörmann homee pre všetky oblasti vo vašom dome

VPRAVO DOLE. Komfortné otváranie dverí smartfónom

VLAVO. Rádiový pohon zámku dverí SmartKey na jednoduché zablokovanie a odblokovanie dverí



AUTOMATICKÉ ZÁMKY. Otvárajte svoje domové dvere jednoducho, inteligentne a komfortne. Zadaním kódu, odtlačkom prsta, ručným vysielateľom alebo smartfónom. S našimi balíkmi zámkov nájdete inteligentné riešenie, ktoré zodpovedá vašim želaniam. S centrálou Smart Home Hörmann homee môžete napríklad okrem vašich dverí pohodlne pomocou aplikácie ovládať aj vašu garážovú a vjazdovú bránu Hörmann, snímače klímy alebo kameru. A to z akéhokoľvek miesta na svete a v akýkoľvek denný a nočný čas.

→ Ďalšie informácie nájdete od strany 48.





Dizajn Vybavenie Príslušenstvo

- 28 Thermo65
- 34 Thermo46
- 36 Farby a dekory
- 39 Individualizácia
- 40 Vyhotovenia dverí
- 42 Vybavenia dverí
- 44 Rámy a presklenia
- 46 Vonkajšie madlá a súpravy kľúčiek
- 48 Automatické zámky a elektrické vybavenia
- 50 Veľkosti a montážne údaje

Thermo65

Oceľové / hliníkové domové dvere



Bezpečnosť RC2

voliteľne (nedostupné pre motív 020, 050, 410 a 430)



Vysoká tepelná izolácia

U_D hodnota do 0,87 W/(m²·K)



Protihluková ochrana

až do 42 dB (pre motív 010, 610, 640 a 650)



Protipožiarna ochrana

EI₂30 odolné proti ohňu (voliteľne pre motív 010, 015, 515 a 610)



Motív 630S



Celoplošný vzhľad dverí, vonkajšia strana (obrázok hore) a vnútorná strana (obrázok dole), ako aj krídlo dverí s hrubým falcom na vnútornej strane



NOVINKA. Motív 640S



NOVINKA. Motív 640P



Motív 610S



Motív 610N

THERMO65

Všetky motívy dverí na tejto dvojstrane vo vyhotovení Matt deluxe CH 703 antracit metallic

Motív 630S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-3, presklenie so satinovaným sklom

NOVINKA. Motív 640S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2, presklenie so satinovaným sklom

NOVINKA. Motív 640P Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 black.edition, presklenie s čiernym sklom, bočné diely presklenie s čiernym sklom

Motív 610S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-3, presklenie so satinovaným sklom

Motív 610N 2-krídlové vyhotovenie, madlo z ušľachtilej ocele HB 38-3, presklenie so zrkadlovým sklom (viac informácií nájdete na strane 45)

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.

Thermo65

Oceľové / hliníkové domové dvere



NOVINKA. Motív 650S



Motív 700B



Motív 730B



Motív 750C



Motív 780S

THERMO65

Všetky motívy dverí na tejto dvojstrane vo farbe bazaltová sivá RAL 7012

NOVINKA. Motív 650S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

Motív 700B Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 7 čírymi pásmi

Motív 730B Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 7 čírymi pásmi

Motív 750C Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie s 5 čírymi pásmi

Motív 780S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.



Motív 800S



Motív 810E



Motív 810N



Motív 820S



Motív 830S



Motív 840S



Motív 850B



Motív 900D

THERMO65

Všetky motívy dverí na tejto strane vo farbe sivý hliník RAL 9007

Motív 800S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

Motív 810E Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie s čírymi pásmi (štvorec)

Motív 810N Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so zrkadlovým sklom

Motív 820S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

Motív 830S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

Motív 840S Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, presklenie so satinovaným sklom

Motív 850B Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 7 čírymi pásmi

Motív 900D Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 4 čírymi pásmi

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.

Thermo65

Oceľové / hliníkové domové dvere



Motív 010



Motív 010
s aplikáciou obrázkov 454



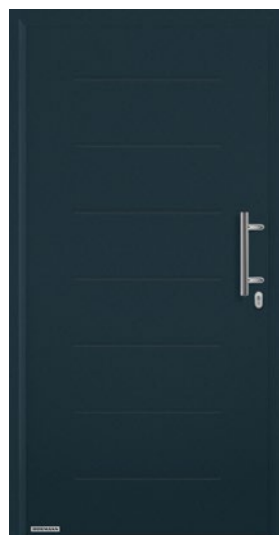
Motív 010
s aplikáciou obrázkov 457



Motív 010
s aplikáciou obrázkov 751



Motív 010
s aplikáciou obrázkov 750



Motív 015



Motív 515

THERMO65

Všetky motívy dverí na tejto strane vo farbe antracitová sivá RAL 7016

Motív 010 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, bočný diel s presklením so satinovaným sklom

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázkov 454 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázkov 457 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázkov 751 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázkov 750 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 015 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 (voliteľné aplikácie nájdete na strane 34 – 35)

Motív 515 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 (voliteľné aplikácie nájdete na strane 34 – 35)

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.



Motív 010
s aplikáciou obrázok 451



Motív 010
s aplikáciou obrázok 459



NOVINKA. Motív 020S



NOVINKA. Motív 050S



Motív 100



Motív 410S



Motív 430E

THERMO65

Všetky motívy dverí na tejto strane vo farbe biela RAL 9016

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázok 451 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 010 S aplikáciou z ušľachtilej ocele obrázok 459 (voliteľne), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

NOVINKA. Motív 020S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

NOVINKA. Motív 050S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 100 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, bočné diely s presklenením so satinovaným sklom

Motív 410S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 430E Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, pieskované presklenie s priehľadnými pásmi (rám)

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.

Thermo46

Oceľové / hliníkové vstupné dvere



Bezpečnosť RC2

voliteľne pre motívy 010, 015, 515, 100,
700, 750, 900



Dobrá tepelná izolácia

U_D hodnota do 1,1 W/(m²·K)



Motív 010



Motív 515
s aplikáciou obrázkov 401



Motív 700B



Motív 750C



Motív 900D



Celoplošný vzhľad dverí, vonkajšia strana (obrázok hore) a vnútorná strana (obrázok dole), ako aj krídlo dverí s hrubým falcom na vnútornej strane



Motív 015
s aplikáciou obrázok 400



Motív 025S
s aplikáciou obrázok 402



Motív 020S



Motív 030S



Motív 050S



Motív 100



Motív 200I



Motív 400I

THERMO46

Všetky motívy dverí na strane 34 vo farbe antracitová sivá RAL 7016. Všetky motívy dverí na strane 35 vo farbe biela RAL 9016

Motív 010 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 (voliteľné aplikácie nájdete na strane 32 – 33)

Motív 515 S aplikáciou obrázok 401 so vzhľadom ušľachtilej ocele (voliteľné), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 700B Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 7 čírymi pásmi, bočné diely s presklením so satinovaným sklom

Motív 750C Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie s 5 čírymi pásmi

Motív 900D Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 a zasklievací rám z ušľachtilej ocele, pieskované presklenie so 4 čírymi pásmi

Motív 015 S aplikáciou obrázok 400 so vzhľadom ušľachtilej ocele (voliteľné), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 025S S aplikáciou obrázok 402 vo vzhľade ušľachtilej ocele (voliteľné), madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 020S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 030S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 050S Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie so satinovaným sklom

Motív 100 Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2

Motív 200 I Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie katedrálové sklo

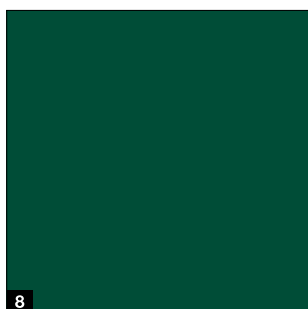
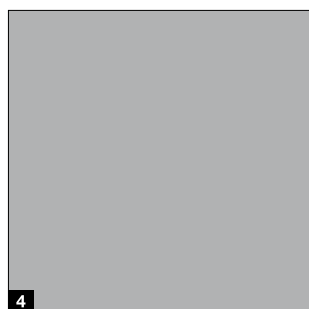
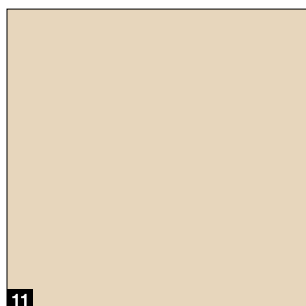
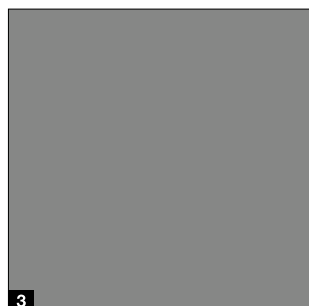
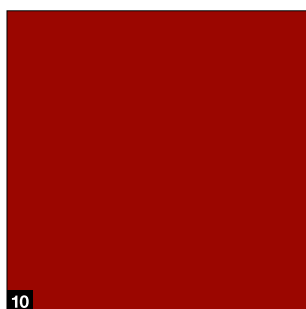
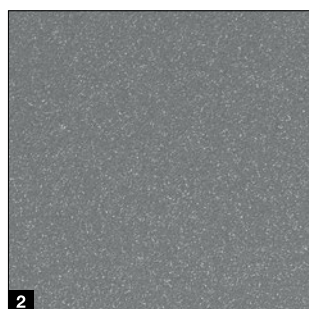
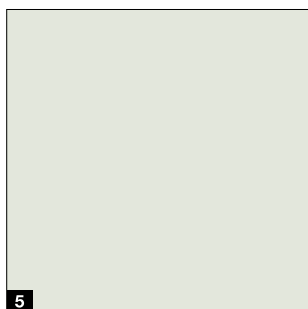
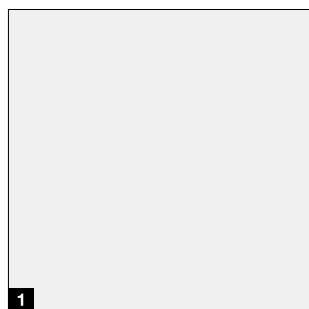
Motív 400I Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2, presklenie katedrálové sklo

→ Všetky farby a povrchové úpravy nájdete od strany 36.

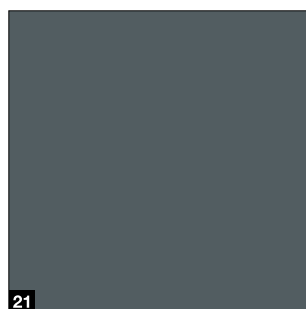
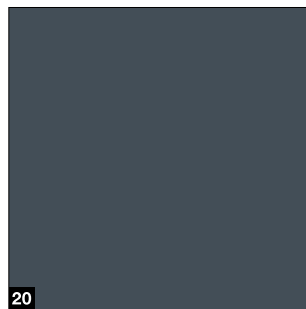
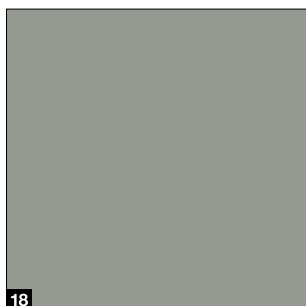
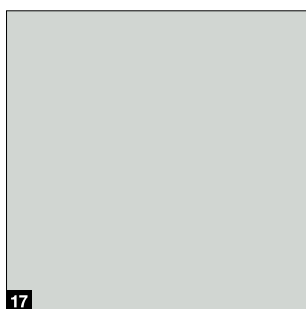
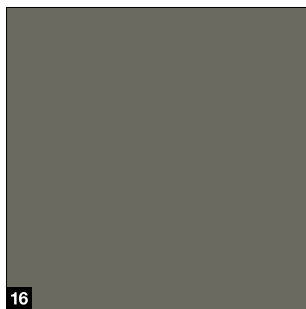
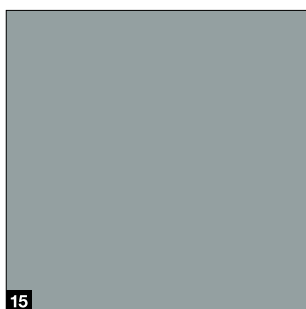
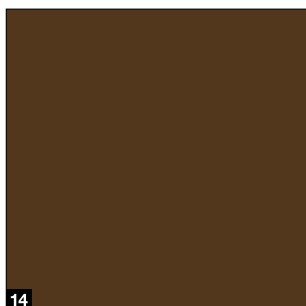
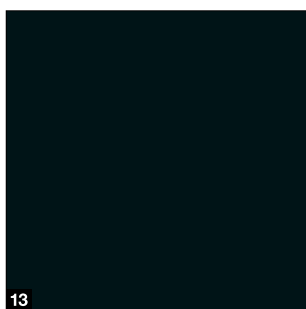
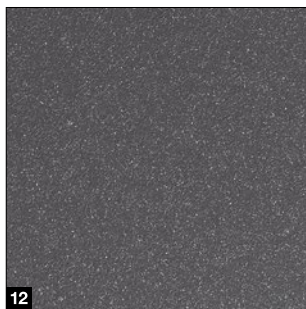
Farby

MatchColor, štandard, Color

Štandard a Color



MatchColor



MatchColor

Rovnaký vzhľad garážovej brány, domových dverí, vedľajších dverí a oceľových dverí

Štandard

- 1 RAL 9016 Biela

Farba

- 2 CH 907 Sivý hliník
- 3 RAL 9007 Sivý hliník
- 4 RAL 9006 Biely hliník
- 5 RAL 9002 Sivobiela
- 6 RAL 7037 Prachová sivá
- 7 RAL 6009 Jedľová zelená
- 8 RAL 6005 Machová zelená
- 9 RAL 5010 Enciánová modrá
- 10 RAL 3003 Rubínová červená
- 11 RAL 1015 Slonová kosť svetlá

MatchColor

- 12 CH 703 Antracit metallic
- 13 RAL 9005 Čierna
- 14 RAL 8028 Terakotová hnedá
- 15 RAL 7040 Okenná sivá
- 16 RAL 7039 Kremeňová sivá
- 17 RAL 7035 Svetlosivá
- 18 RAL 7030 Kamenná sivá
- 19 RAL 7016 Antracitová sivá
- 20 RAL 7015 Bridlicová sivá
- 21 RAL 7012 Bazaltová sivá

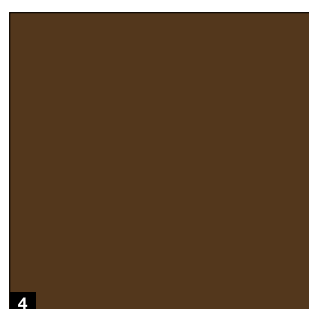
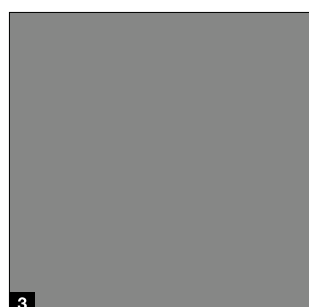
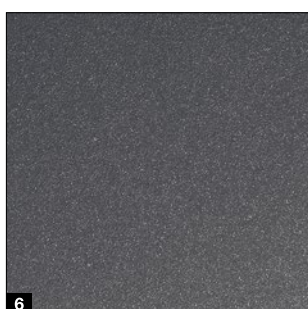
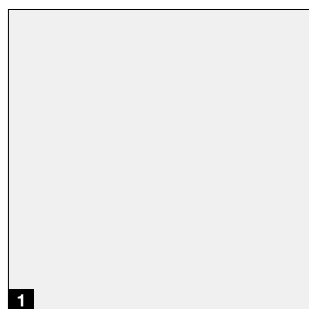
Upozornenie:

Všetky údaje o farbách podľa príslušnej farby RAL. Vyobrazenia farieb a povrchov nie sú z tlačiarensko-technických dôvodov farebne záväzné. **Nechajte si poradiť od svojho predajcu Hörmann.**

Ďalšie farby a dekory

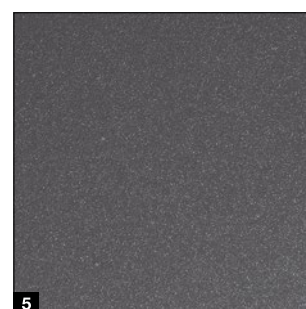
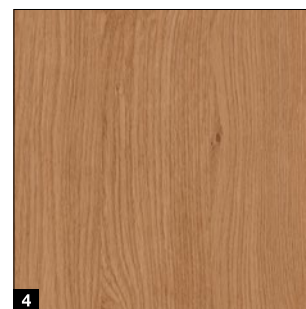
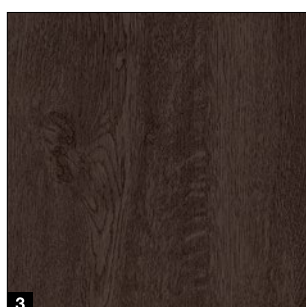
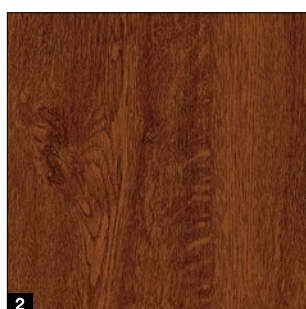
Farebné odtiene Matt deluxe a dekory Decograin

Matt deluxe



- 1 CH 9016 Matt deluxe, biela
- 2 CH 9006 Matt deluxe, biely hliník
- 3 CH 9007 Matt deluxe, sivý hliník
- 4 CH 8028 Matt deluxe, terakotová hnedá
- 5 CH 7016 Matt deluxe, antracitová sivá
- 6 CH 703 Matt deluxe, antracit metallic
- 7 CH 905 Matt deluxe, čierna

Dekory Decograin*



- 1 Golden Oak: stredne hnedý, zlatožltý dubový dekor
- 2 Dark Oak: dubový dekor orechovej farby
- 3 Night Oak: intenzívne tmavý dubový dekor
- 4 Winchester Oak: prírodne sfarbený dubový dekor
- 5 Titan Metallic CH 703: antracit s metalickým efektom

Upozorňujeme: Vyobrazené farby a povrchy nie sú z dôvodov technických možností tlače farebne záväzné. Pri dverách s tmavou povrchovou úpravou je potrebné vyvarovať sa orientácii smerom k slnku, pretože zvýšené rozťahovanie materiálu môže obmedziť funkčnosť dverí.

Nechajte si poradiť od svojho predajcu Hörmann.

* Nie je k dispozícii pre Thermo65 / 46 motívy 100, 200, 400, 410, 430, 610, 630, 640 a 650.

Krídlo dverí a zárubňa v rôznych farbách

Dodajte svojmu vstupu do domu osobný akcent a skombinujte pri domových a vstupných dverách Thermo65 a Thermo46 krídlo dverí a zárubňu v rôznych farbách.



Zárubňa vo farbe biely hliník RAL 9006, krídlo dverí vo vyhotovení Titan Metallic CH 703



Zárubňa vo vyhotovení Titan Metallic CH 703, krídlo dverí v bielej farbe RAL 9016

Dvojfarebné domové dvere a bočné diely

Domové dvere Thermo65 ¹⁾ vo farbách antracitová RAL 7016 ²⁾ CH 703 anthracit metallic ²⁾ a CH 907 sivý hliník ²⁾, ako aj v povrchoch Decograin ³⁾ Golden Oak (Zlatý dub), Dark Oak a Titan Metallic CH 703 získate aj s vnútornou stranou vo farbe biela RAL 9016. Vďaka tomu dokonale ladia s vašimi bielymi interiérovými dverami!



Pohľad zvonku v povrchovej úprave Decograin



Pohľad zvnútra v bielej farbe RAL 9016 ¹⁾

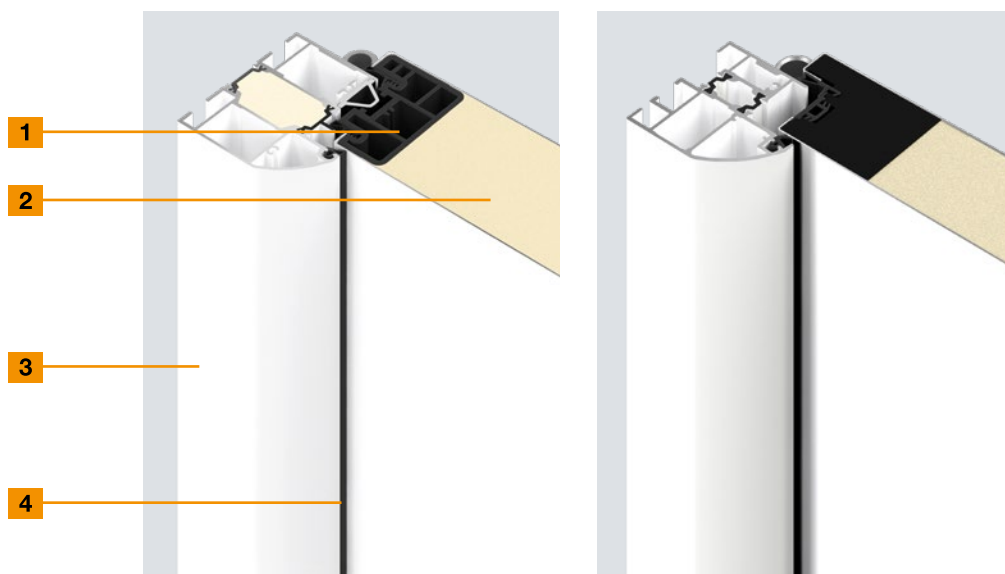
¹⁾ Nie je možné dodať pre Thermo65 motívy 020, 050, 100, 410, 430, 610, 630, 640 a 650.

²⁾ S hranatou zárubňou A4

³⁾ S oblou zárubňou A3

Vyhotovenia dverí

Vhodný profil pre každú požiadavku



Thermo65

Thermo46

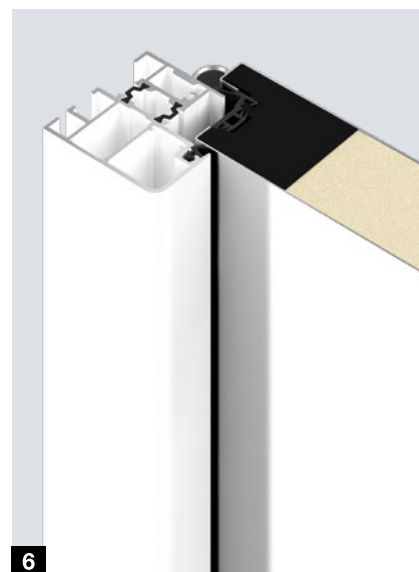
	Thermo65	Thermo46
1 Profil dverí	Umiestnené vnútri	Umiestnené vnútri
Materiál	Kompozitný materiál	Kompozitný materiál
2 Hrúbka krídla dverí	65 mm	46 mm
Vnútorň a vonkajší plech	Oceľ, termicky oddelený	Oceľ, termicky oddelený
3 Zárubňa dverí	Zaoblená zárubňa A3, 80 mm	Zaoblená zárubňa A1, 60 mm
Materiál	Hliník, termicky oddelený a vypenený	Hliník, termicky oddelený
4 Tesniaci systém	3-násobný	2-miestny
Podlahový prah	Hliníkovo-plastový (štandard, S11), plast (voliteľne, S12)	Hliníkovo-plastový
Výkonové vlastnosti		
Sily obsluhy EN 12217	do triedy 3	do triedy 2
Trvalá funkcia mechanické namáhanie EN 12400	do triedy 6	do triedy 6
Reakcie pri rozdielnej klíme EN 12219	do 2d / 2e	do 3c / 2d / 2e
Priepustnosť vzduchu EN 12207	do triedy 4	do triedy 2
Odolnosť voči privalovému dažďu EN 12208	do triedy 3 A	do triedy 1 A
Odolnosť pri zaťažení vetrom EN 12210	do triedy C3 / B3	do triedy C3 / B3
Odolnosť voči nárazu EN 13049	do triedy 1	do triedy 1
Mechanická pevnosť EN 1192	do triedy 3	do triedy 1
Tepelná izolácia	do 0,87 W/(m²·K)	do 1,1 W/(m²·K)
Protihluková ochrana	do 42 dB	do 32 dB
Ochrana proti vlámaniu EN 1627 (voliteľne)	Bezpečnostné vybavenie RC2 (voliteľne)	Bezpečnostné vybavenie RC2 (voliteľne)

Variety zárubní

Domové dvere Thermo65 a vstupné dvere Thermo46 dostanete voliteľne bez príplatku aj s hranatou zárubňou dverí.

5 Thermo65 zárubňa A4

6 Thermo46 zárubňa A2



Bezpečnosť RC2
otestované a certifikované

Bezpečnostné dvere

Príležitostný páchatel' sa pokúša pomocou jednoduchého náradia vylomiť zablokované dvere do 3 minút.



Zvukotesné
do 42 dB

Zvukotesné dvere

Motívy 010, 610, 640 a 650 dverí Thermo65 môžete používať ako zvukotesné dvere. So sériovým podlahovým prahom dosahujú dvere triedu zvukovej izolácie 3 (42 dB) a s voliteľným vysúvateľným podlahovým tesnením dokonca triedu zvukovej izolácie 2 (37 dB). Ponúkajú tak ochranu pred hlukom z ulice, ako aj pred vetrom a počasím: ideálne riešenie nielen pre vstupné dvere do bytových domov s pavlačami.



Odolné proti ohňu
EI₂30

Protipožiarne dvere

Protipožiarne dvere Thermo65 motív FSTHP 010, 015, 515 a 610 odolávajú požiaru minimálne 30 minút. Tým sú správnym riešením pre prechod z garáže do obytného priestoru (napr. predsene). Okrem toho ponúkajú dobrú tepelnú izoláciu pre túto citlivú oblasť.

Len u firmy Hörmann

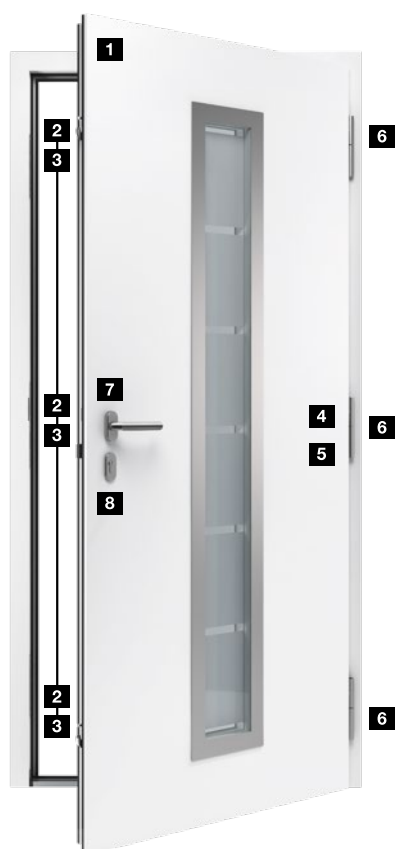
termicky oddelené
zvukotesné dvere

Len u firmy Hörmann

termicky oddelené
protipožiarne dvere

Vybavenia dverí

Pre elegantný a funkčný dizajn dverí



Thermo65

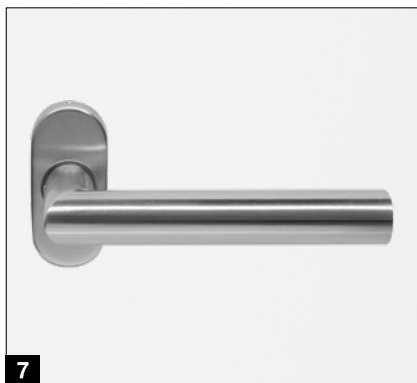
Thermo46

1	Celoplošný pohľad zvnútra	●	●
2	5-násobný bezpečnostný zámok so západkou Softlock		●
3	5-násobný bezpečnostný zámok s kľúčovou západkou	●	
	Automatický zámok s mechanickým samočinným blokováním	○	○ NOVINKA od leta 2025.
4	Priebežná bezpečnostná lišta z hliníka	●	
5	3 bezpečnostné čapy		●
6	3D závesy s kladkami	●	●
7	Vnútorňá kľučka z ušľachtilej ocele	●	●
8	Bezpečnostná posuvná rozeta	●	○
9	Profilový cylinder s funkciou pre prípad núdze a nebezpečenstva a 5 sériových kľúčov	●	●
10	Ochranná lišta proti vplyvom počasia	○	○
11	Vysúvateľné podlahové tesnenie	○	○
12	Mechanická zaisťovacia jednotka	○	○

● = sériovo ○ = voliteľne



4



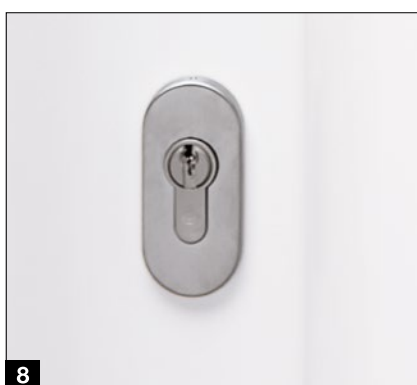
7



10



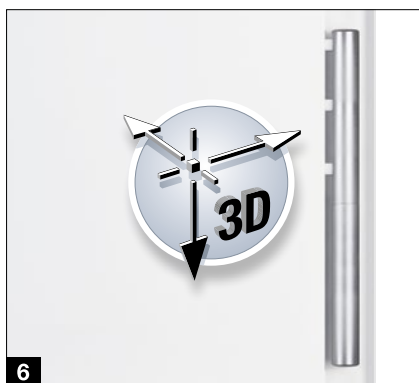
5



8



11



6



9



12

Vysúvateľné podlahové tesnenie (bez obrázka)

Toto voliteľné vybavenie je najlepším riešením na utesnenie domových dverí bez prahu, ktoré sa používajú pre bezbariérové vstupy do domov.

Ochranná lišta proti vplyvom počasia

Chrání a zároveň je opticky atraktívna: ochrannú lištu proti vplyvom počasia vo farbe biely hliník RAL 9006 **10** alebo vo vzhľade ušľachtilej ocele **11** na odvádzanie prívalového dažďa je možné jednoducho dodatočne namontovať.

12 Mechanická zaistovacia jednotka

S voliteľnou mechanickou zaistovacou jednotkou môžete otvorené kídlo dverí jednoducho upevniť na mieste. Nemusíte si tak robiť žiadne starosti, že by sa vaše domové dvere samy zatvorili.

Rámy a presklenia

Pre viac svetla vo vašom dome

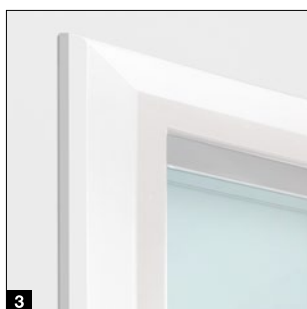
Zasklievacie rámy dverí



1



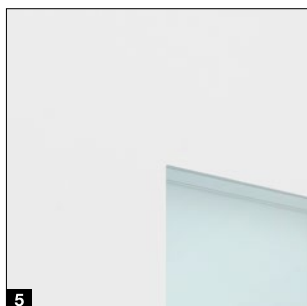
2



3



4



5

- 1 Zasklievací rám z ušľachtilej ocele**
so vzhľadom takmer v jednej rovine na vnútornej a vonkajšej strane s 3-násobným izolačným presklením: Thermo65 motívy 650 / 700 / 730 / 750 / 780 / 800 / 810 / 820 / 830 / 840 / 850 / 900, ako aj Thermo46 motív 700 / 750 / 900
- 2 Zasklievací rám z ušľachtilej ocele black.edition**
s elegantným vzhľadom v čiernej farbe RAL 9005 s 3-násobným izolačným presklením: Thermo65 motív 700 / 730 / 750 / 780 / 810
- 3 Plastový zasklievací rám „Roundstyle“**
pre moderný, harmonický celkový vzhľad. Pri povrchových úpravách Decograin v jednej z farieb, ktorá sa hodí k povrchu. S 3-násobným izolačným presklením: Thermo65 motív 020. S 2-násobným izolačným presklením: Thermo46 motív 020 / 025 / 030 / 040
- 4 Plastový zasklievací rám „Profilstyle“**
perfektné zladený s motívmi kazetových dverí s 3-násobným izolačným presklením: Thermo65 motív 410 / 430 / 050. S 2-násobným izolačným presklením Cathedral: Thermo46 motív 200 / 400 / 050
- 5 Bez rámu**
elegantný vzhľad bez zasklievacieho rámu, s 3-násobným izolačným presklením: Thermo65 motív 610 / 630 / 640

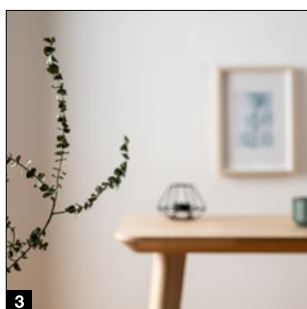
Presklenia pre dvere, bočné diely a nadsvetlíky



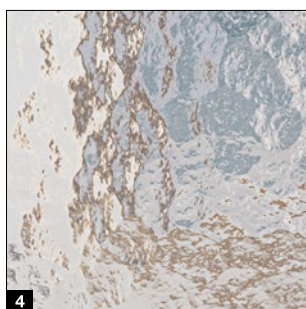
1



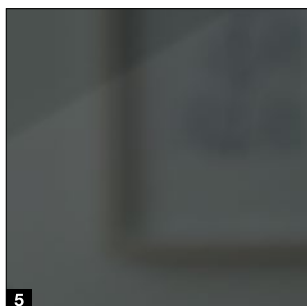
2



3



4



5



6

- 1 Satinované sklo
- 2 Pieskové sklo / pieskové sklo s čírymi pásmi
- 3 Číre sklo
- 4 Katedrálové sklo s drobným tepaním (len Thermo46)
- 5 **NOVINKA.** Čierne sklo (iba Thermo65)
- 6 Zrkadlové sklo s odrazom na svetlejšej strane a priehľadom od tmavšej k svetlejšej strane (iba Thermo65)

Bezpečné presklenie

V bode ochrany proti nehodám a vlámaniu spĺňajú domové a vstupné dvere Hörmann najvyššie požiadavky. Bezpečnostné sklo na vnútornej a vonkajšej strane izolačného presklenia sa stará o maximálnu bezpečnosť. Pri možnom prasknutí sa črepiny skla navzájom viažu aj na vnútornej strane, takže je takmer vylúčené nebezpečenstvo poranenia úlomkami. Okrem toho poskytuje vrstvené bezpečnostné sklo vyššiu ochranu proti vlámaniu, pretože je odolnejšie proti prerazeniu.

Vonkajšie madlá a súpravy kľučiek

Pekná kľučka dodá akcent

Vonkajšie madlá



HB 14-2

Ušľachtilá oceľ,
matná, dĺžka
madla:
330 mm

**NOVINKA od
leta 2025.**

HB 15-1 voliteľne
s integrovaným
LED osvetlením,
dĺžka madla:
400 mm

HB 38-2

Ušľachtilá oceľ,
matná,
Dĺžka madla:
1000 mm

**NOVINKA od
leta 2025.**

HB 39-1 (voliteľne
s integrovaným
LED osvetlením),
dĺžka madla:
1000 mm

HB 38-2

black.edition,
ušľachtilá oceľ,
čierna farba
RAL 9005
(pre Thermo65),
dĺžka madla:
1000 mm

HB 38-3

Ušľachtilá oceľ,
matná, dĺžka
madla:
1000 mm

NOVINKA. HOE 600

Ušľachtilá oceľ,
matná
(pre Thermo65
motív 010, 610,
640, 650, 700,
750 a 800),
dĺžka madla:
950 mm

HB 738

Ušľachtilá oceľ,
matná
(pre Thermo65
motív 010, 610,
640, 650, 700,
750 a 800),
dĺžka madla:
1703 mm

NOVINKA. HB 738

black.edition,
ušľachtilá oceľ,
čierna farba
RAL 9005
(pre Thermo65,
motív 010, 610,
640, 700, 750,
800),
dĺžka madla:
1703 mm

NOVINKA. HB 739

Ušľachtilá oceľ,
matná
(pre Thermo65
motív 010, 610,
640, 650, 700,
750 a 800),
dĺžka madla:
1703 mm

NOVINKA od leta 2025.

Týčové madlá s LED osvetlením

Na pohodlné otvorenie domových dverí aj v tme sú týčové madlá HB 15-1 a HB 39-1 vybavené LED osvetlením. Osvetlenie sa automaticky aktivuje integrovaným hlásičom pohybu s prevádzkou na batérie. Na optimálne osvetlenie profilového cylindra – svoje dvere môžete bezpečne a pohodlne otvárať či už cez deň, alebo v noci.



Súpravy vonkajších a vnútorných kľučiek



Súprava kľučiek z ušľachtilej ocele
Typ D-110



Súprava kľučiek z ušľachtilej ocele
Typ D-110
black.edition, čierna farba RAL 9005
(pre Thermo65)



Súprava guľa / kľučka z ušľachtilej ocele
Typ D-110
s guľou typu K-160, kľučka D-110



Súprava guľa / kľučka z ušľachtilej ocele
Typ D-110
black.edition v čiernej farbe RAL 9005
s guľou, typ K-160, kľučka D-110



Súprava kľučiek z ušľachtilej ocele
Typ D-210



Súprava kľučiek z ušľachtilej ocele
Typ D-310



Súprava kľučiek z ušľachtilej ocele
Typ D-510



Súprava guľa / kľučka ES 0 / ES 1
s guľou (obrázok ES 1 z ušľachtilej ocele)



Súprava kľučiek ES 0 / ES 1
(obrázok ES 0 z ušľachtilej ocele)

Automatické zámky a elektrické vybavenia

S istotou inteligentne vybavený

Automatický zámok s mechanickým samočinným blokováním (pre Thermo65, **NOVINKA od leta 2025.** pre Thermo46)

Ak dvere zapadnú do zámku, závory sa automaticky vysunú a domové dvere sa bezpečne uzamknú.

Automatický zámok s elektromotorom (pre Thermo65)
Vyberte si z troch rôznych možností otvárania – pomocou rádiového signálu, technológie Bluetooth alebo domového komunikačného zariadenia. Voliteľne môžete zámok skombinovať s integrovanou čítačkou odtlačkov prstov. Pri zatváraní dverí zámok vždy automaticky zablokuje dvere.

Otváranie pomocou rádiového signálu BiSecur:
Otvárajte svoje domové dvere jednoducho a pohodlne prostredníctvom ručného vysielača HSE 4 BS, rádiového kódovacieho spínača FCT 3-1 BS alebo rádiovkej čítačky odtlačkov prstov FFL 25 BS. Už viac nebudete myslieť na kľúče. Pri zatváraní zámok automaticky zablokuje dvere.

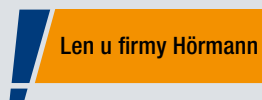
Otváranie pomocou technológie Bluetooth: Ešte pohodlnejšie je otvárať dvere smartfónom cez Bluetooth pomocou používateľsky prívetivej aplikácie Hörmann BlueSecur.

Otváranie pomocou domového komunikačného zariadenia: Automatický zámok sa jednoducho pripojí k domovému komunikačnému zariadeniu prostredníctvom bezpotenciálového kontaktu.

Elektrický otvárač dverí
(pre Thermo65 a Thermo46, bez obrázka)
Prostredníctvom západky elektrického otvárača môžete dvere otvárať jednoducho pomocou spínača v dome. Pri nastavenom dennom odblokovaní stačí na otvorenie dverí zvonku mierny tlak.

Jazýčkový kontakt / spínací kontakt závory
(pre Thermo65 a Thermo46, bez obrázka)
Na pripojenie k domovej správe alebo poplašnému systému a vyhodnotenie, či sú dvere zatvorené (jazýčkový kontakt) alebo zablokované (spínací kontakt závory).

Rádiový pohon zámku dverí SmartKey
(pre Thermo65 / Thermo46)
Otvorte zámok dverí jednoducho stlačením tlačidla na ručnom vysielači, rádiovom vnútornom spínači alebo priamo prostredníctvom snímačového poľa na SmartKey. Automatické komfortné zamykanie opäť bezpečne a spoľahlivo uzamkne vaše dvere. S voliteľným ručným vysielačom HS 5 BS alebo rádiovým vnútorným spínačom FIT 5 si môžete pohodlne skontrolovať, či sú vaše dvere zamknuté alebo odomknuté – večer už nemusíte chodiť k dverám, aby ste sa o tom uistili.



S automatickým zámkom s elektromotorom a rádiovým systémom BiSecur otvoríte svoje domové dvere úplne pohodlne s ručným vysielačom, rádiovým kódovacím spínačom alebo rádiovou čítačkou odtlačkov prstov.

Ďalšia výhoda pre vás: pomocou jedného ručného vysielača môžete obsluhovať aj garážovú alebo vjazdovú bránu Hörmann. Extrémne bezpečný rádiový systém zaručí, že žiadna cudzia osoba nedokáže skopírovať váš rádiový signál. Všetky pohony, prijímače a prvky obsluhy s rádiovým systémom BiSecur sú navzájom na 100% kompatibilné.



Viac informácií o pohonoch brán a systémoch Smart Home nájdete v našom prospekte.



Ručný vysielateľ HSE 4 BS

4-tlačidlový, vrát. očka pre privesok na kľúče, štruktúrovaný povrch čierny matný s plastovými krytkami



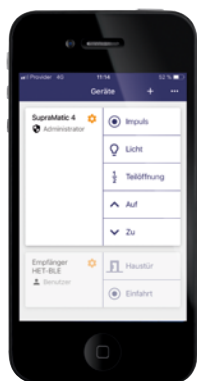
Rádiový kódovací spínač FCT 3 BS

Pre 3 funkcie, s osvetlenými tlačidlami, možná montáž pod omietku a na omietku, plastový kryt v svetlo sivej farbe RAL 7040



Rádiová čítačka odtlačkov prstov FFL 25 BS

Pre 2 funkcie, až na 25 odtlačkov prstov, so sklopným krytom, možná montáž pod omietku a na omietku, plastový kryt lakovaný vo farbe biely hliník RAL 9006



NOVINKA. Čítačka odtlačkov prstov integrovaná do krídla dverí

Montáž na krídlo dverí, až pre 20 používateľov, testované VDS, rozmery: 24 x 52 mm, voliteľne pre všetky automatické zámky s elektromotorom

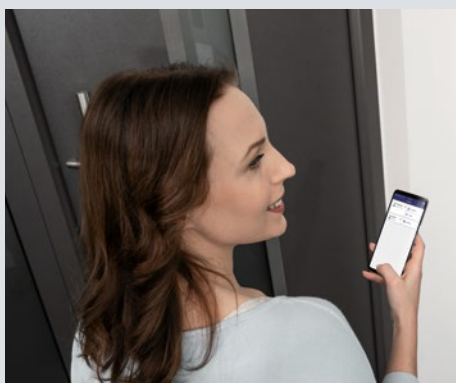
Bluetooth prijímač

Na ovládanie smartfónom pomocou aplikácie Hörmann BlueSecur



Rádiový pohon zámku dverí SmartKey

Dostupný v bielej alebo striebornej farbe, vrát. ručného vysielateľa HSE 4 SK BS s tlačidlami so symbolmi



Hörmann BlueSecur

Len u firmy Hörmann

Európsky patent

Otvárajte a zatvárajte svoje dvere mimoriadne pohodlne cez Bluetooth prostredníctvom svojho smartfónu. Odblokujte alebo zablokujte domové dvere jednoducho ovládateľnou aplikáciou Hörmann BlueSecur. Okrem toho môžu byť ďalšie používateľské oprávnenia natrvalo alebo dočasne prenesené do iných smartfónov, a tak bude mať každý člen rodiny svoj „otvárač domových dverí“ vždy so sebou.

Veľkosti a montážne údaje

Thermo65 / Thermo46

Normované veľkosti Thermo65*

Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý rozmer zárubne
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005
1150 × 2200	1170 × 2210	1000 × 2105

Normované veľkosti Thermo46

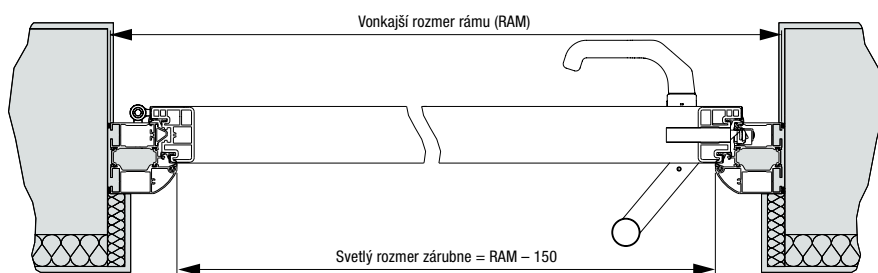
Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý rozmer zárubne
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016
1150 × 2200	1170 × 2210	1022 × 2116

Atypické veľkosti Thermo65 / Thermo46

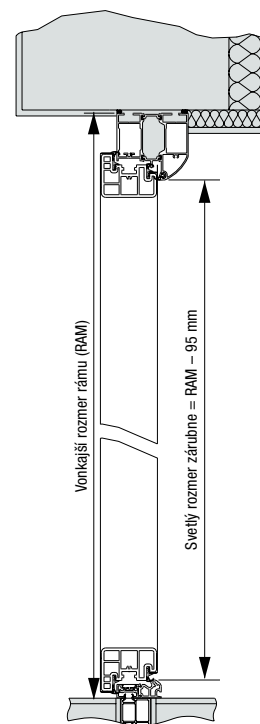
Motiv	Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)
200	875 – 1100 × 1990 – 2186
010, 020, 030, 040, 600, 700, 730, 750, 800, 810	700 – 1250 × 1875 – 2250
015, 025, 050, 515, 780	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 400, 410, 430	875 – 1100 × 1875 – 2186
820, 830, 840, 850, 900	800 – 1250 × 1875 – 2250
610, 630, 640, 650	875 – 1250 × 2000 – 2250

* V prípade 2-krídlových domových dverí sa prechodové krídlo objednáva v normovanej veľkosti / atypickej veľkosti, pevné krídlo má vždy atypickú veľkosť.

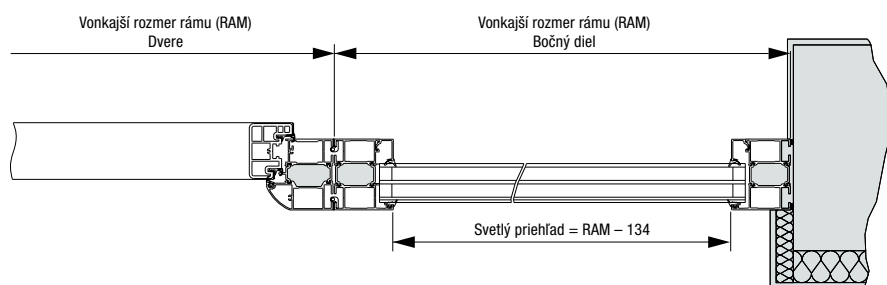
Horizontálny rez dverí Thermo65



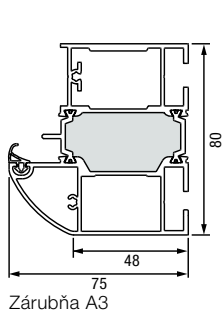
Vertikálny rez dverí Thermo65



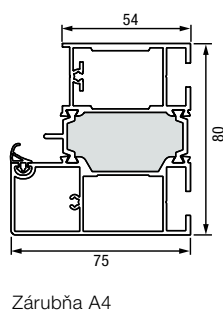
Horizontálny rez bočného dielu Thermo65



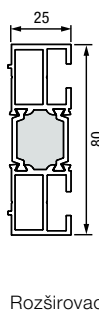
Variety zárubní Thermo65



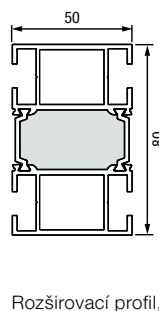
Zárubňa A3



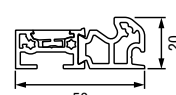
Zárubňa A4



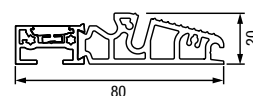
Rozširovací profil, 25 mm



Rozširovací profil, 50 mm



Štandardný podlahový prah S11



Voliteľný podlahový prah S12

Bočné diely – normované veľkosti

Vyhotovenie	Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)
Thermo65 / Thermo46	400 × 2100 400 × 2200

Bočné diely – atypické veľkosti

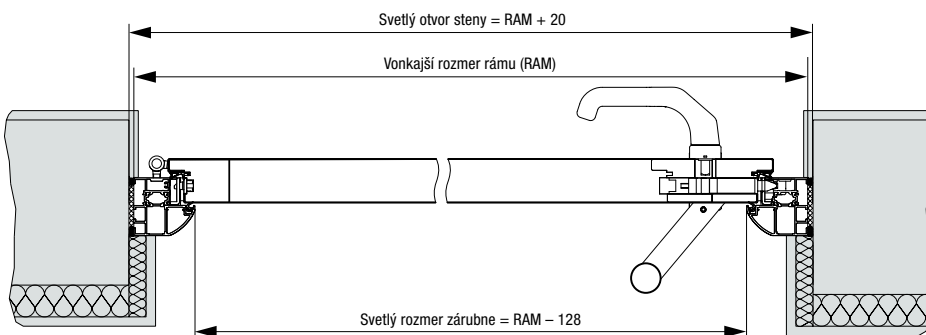
Vyhotovenia	Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)
Thermo46 Thermo65	300 – 1000* × 700 – 2250 300 – 1000* × 700 – 2250

* * od šírky 500 mm nie je možný nadsvetlík. Prvky dverí s bočnými dielmi nemajú statickú funkciu, statika musí byť zaručená stavebným objektom.

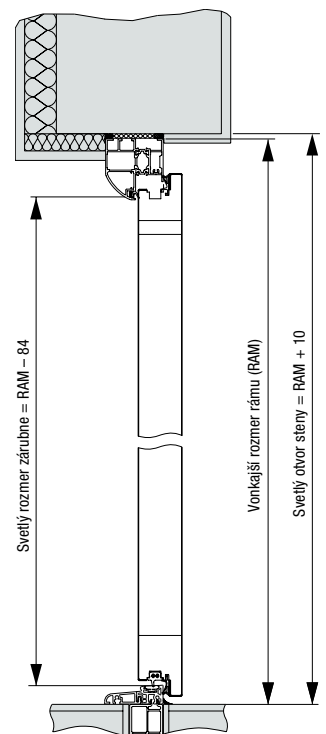
Nadsvetlíky – atypické veľkosti

Vyhotovenie	Vonkajší rozmer rámu (objednávaci rozmer)
Thermo65 / Thermo46	700 – 2250 × 300 – 500

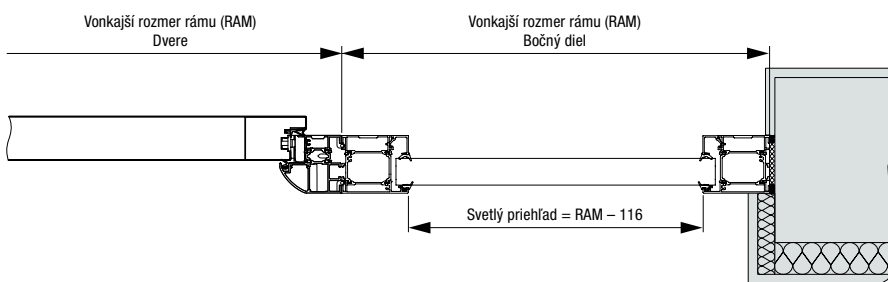
Horizontálny rez dverí Thermo46



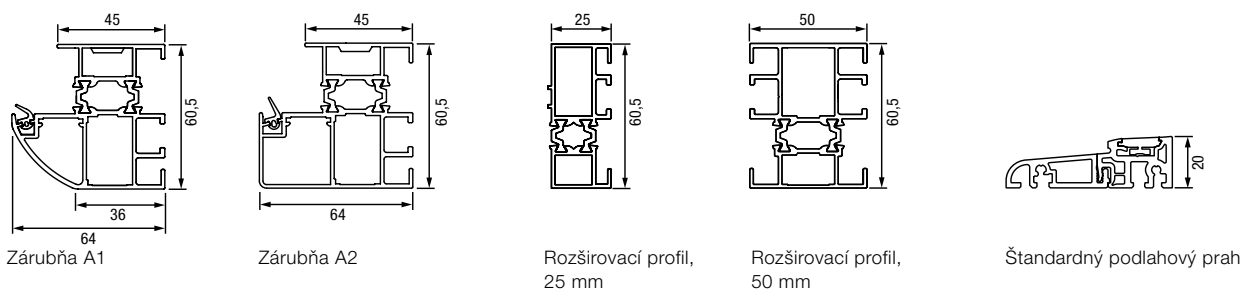
Vertikálny rez dverí Thermo46



Horizontálny rez bočného dielu Thermo46



Variety zárubní Thermo46



Hörmann. Istota na celý život.

Každý, kto stavia alebo modernizuje svoj domov, si chce vytvoriť miesto plné radosti, bezpečia a oddychu. Vďaka udržateľnej a mimoriadne odolnej kvalite tvoria výrobky Hörmann spoľahlivú súčasť vášho domova – vyrobené pre ďalšie generácie.

**GARÁŽOVÉ BRÁNY. POHONY BRÁNY A DVERÍ.
SYSTEMY SMART HOME. DOMOVÉ DVERE.
INTERIÉROVÉ DVERE. DVERE LOFT. OCELOVÉ
DVERE. ZÁRUBNE. ÚLOŽNÉ SYSTEMY.**



Zobrazené výrobky sú čiastočne vybavené špeciálnym vybavením a nezodpovedajú vždy špeciálnemu vybaveniu. Vyobrazené povrchové úpravy a farby nie sú z dôvodov týkajúcich sa tlače farebne záväzné. Chránené autorským právom. Dotlač, aj v skrátenej podobe, iba s našim povolením. Zmeny vyhradené.