NOVINKA
ThermoPro Plus s hrúbkou krídla dverí 65 mm

RC 2
Certifikovaná bezpečnosť

Domové a vstupné dvere ThermoPro

So vzhľadom krídla dverí v jednej rovine a s vysokou tepelnou izoláciou

HÖRMANN

Užívajte si Váš domov

Domové a vstupné dvere v osvedčenej značkovej kvalite Hörmann

Oceľové dvere ThermoPro od firmy Hörmann dodávame s veľkým výberom motívov. Tieto cenovo výhodné dvere Vám poskytujú so sériovým viacnásobným blokovaním pocit bezpečia, šetria energiu vďaka vynikajúcej tepelnej izolácii a sú peknou vizitkou pre Váš domov.

Made in Germany

Kvalitné výrobky z Nemecka

Všetky komponenty domových dverí sa vyvíjajú a vyrábajú v samotnej firme Hörmann samotnej. Naši vysoko kvalifikovaní zamestnanci pri tom intenzívne pracujú na nových výrobkoch, na neustálom ďalšom rozvoji a vylepšovaní detailov. Tak vznikajú patenty a tiež samotná pozícia na trhu. Dlhodobé testy v reálnych podmienkach prispievajú k technicky vyzretým sériovým výrobkom v kvalite Hörmann.

Pohľad do budúcnosti

Spoločnosť Hörmann ide dobrým príkladom. Od roku 2013 bude preto podnik pokrývať 40 % svojej spotreby energie z ekologicky vyrobeného prúdu a túto hodnotu bude kontinuálne rozširovať. Vďaka zavedeniu inteligentného a certifikovaného systému manažmentu energií sa súčasne každý rok ušetrí mnoho ton CO_2, ktoré sa tak nedostanú do ovzdušia. Spoločnosť Hörmann okrem toho ponúka výrobky pre ekologicky udržateľnú výstavbu.

Overená značková kvalita

Označenie CE podľa normy EN 14351-1
Pre všetky naše domové dvere potvrdzujeme s označením CE zhodu našich domových dverí podľa produktovej normy EN 14351-1 a dodržiavanie podstatných požiadaviek, ktoré sú v nej stanovené.

Systém riadenia kvality podľa normy DIN ISO 9001
Výroba domových dverí Hörmann je certifikovaná podľa DIN ISO 9001. Aj toto potvrdzuje motto firmy Hörmann: „Kvalita bez kompromisov“.

Garantovaná dlhá životnosť

Sme presvedčení o našich výrobkoch a o našej kvalite bez kompromisov. Preto v spoločnosti Hörmann získate záruku 5 rokov* na domové dvere Hörmann.

* Podrobné podmienky záruky nájdete na:
www.hoermann.com

Chránené autorským právom. Dotlač, aj čiastočná, len s našim súhlasom.
Zmeny vyhradené.

Dobré dôvody pre Hörmann

Vedúca firma na trhu vytvára inovácie

1 Vnútri a vonku vzhľad dverí v jednej rovine

Domové a vstupné dvere ThermoPro presviedčajú moderným dizajnom: tvarovo pekné, oceľové krídlo dverí, zvnútra a zvonku v jednej rovine s vo vnútri umiestneným rámom krídla, vyzerá jednoducho dobre. Vnútorný vzhľad v jednej rovine sa optimálne hodí ku vnútorným dverám Vášho domu.

Rušivý vzhľad kvôli viditeľnému profilu krídla pri dverách iného výrobcu

2 Vysoká tepelná izolácia

Dnes sa všade v dome šetrí energiou. Dvere ThermoPro k tomu tiež prispievajú. Vďaka krídlu dverí s hrúbkou 46 mm, resp. 65 mm, ktoré je úplne vyplnené polyuretánovou tvrdenou penou, majú dvere vynikajúcu tepelnú izoláciu. Tým šetríte energiu, teda aj peniaze!

3 Blokovanie brániace vlámaniu

Pretože sa Vy a Vaša rodina chcete cítiť doma bezpečne, sú všetky dvere ThermoPro vybavené sériovým viacnásobným blokovaním. Strana závesov sa pri dverách ThermoPro zabezpečuje pomocou troch bezpečnostných čapov.
Pri dverách ThermoPro Plus zabezpečuje priebežná bezpečnostná lišta stranu závesov proti vypáčeniu. To Vám dáva dobrý pocit.

Bezpečnostné vybavenie RC 2 brániace vlámaniu
Mnohé motívy domových dverí* si môžete zakúpiť aj s vybavením RC 2 – pre väčšiu bezpečnosť pre Vás a Vašu rodinu.

RC 2 Certifikovaná bezpečnosť

RC 2 popisuje bezpečnostnú triedu dverí proti vlámaniu a zodpovedá doterajšej triede WK 2.

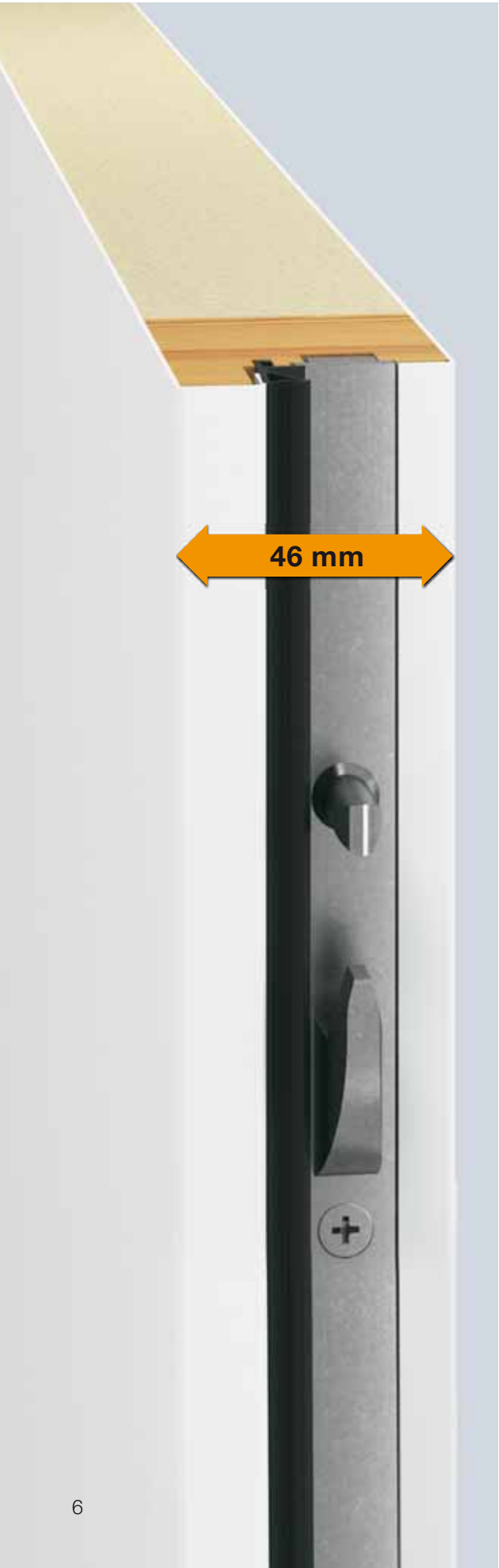
4 Netrieštivé presklenie

Dvere ThermoPro disponujú sériovo dvojitým, resp. trojitým presklením. Nielen vnútorná strana, ale aj vonkajšia strana pozostávajú z bezpečnostného skla a pre Vás to znamená: ak by tabuľa niekedy praskla, rozpadne sa na malé kúsky bez ostrých hrán – tým sa výrazne znižuje riziko poranenia pre Vás a vašu rodinu.

* bez bočných dielov, príp. nadsvetlíka

Vstupné dvere ThermoPro

Výhodné vyhotovenie pre vedľajšie vchody



Krídlo dverí

Všetky dvere ThermoPro sú vybavené oceľovým krídlom dverí, vnútri a vonku v jednej rovine, s hrúbkou 46 mm s vo vnútri umiestneným rámom krídla a vyhotovením s hrubým falcom. Náhľad dverí zvnútra v jednej rovine veľmi dobre ladí s Vašimi vnútornými dverami obytného priestoru.

Rám krídla

Rám krídla pozostáva z dreveného profilu, je termicky oddelený a veľmi stabilný. Tým sa natrvalo zabraňuje deformácii krídla dverí.

Tepelná izolácia

S krídlom dverí vypeneným polyuretánom a vďaka termickému oddeleniu Vám dvere ThermoPro poskytujú dobrú tepelnú izoláciu pre Váš domov s hodnotou U až do 1,2 W/(m²·K).

Zárubňa

Termicky oddelenú **60 mm** hliníkovú zárubňu obdržíte vo vzhľade Roundstyle (obr. hore) alebo v pravouhlom vyhotovení (obr. dole).

Roundstyle (profil A1)

Pravouhlé vyhotovenie (profil A2)

Tesnenie

Tým šetríte cennú energiu: 20 mm vysoký, termicky oddelený hliníkovo-plastový prah **s dvojitou tesniacou úrovňou** znižuje stratu tepla. Ochranu pred vetrom a nečasom ponúkajú dodatočné štetinové tesnenia v oblasti nôh.

Obrázok vľavo v originálnej veľkosti

Domové dvere ThermoPro Plus

Vysoko hodnotné vyhotovenie s najlepšou tepelnou izoláciou

NOVINKA

Krídlo dverí

Vysoko hodnotné dvere ThermoPro Plus disponujú oceľovým krídlom dverí v jednej rovine s hrúbkou 65 mm, s vo vnútri umiestneným rámom krídla a vyhotovením s hrubým falcom. Náhľad dverí zvnútra v jednej rovine je v súzvuku s Vašimi vnútornými dverami obytného priestoru.

Rám krídla

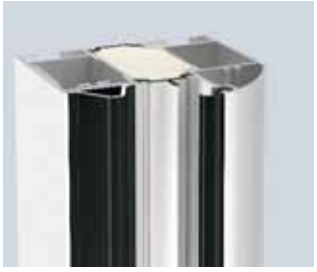
Profil rámu krídla z kompozitného materiálu poskytuje lepšie termické oddelenie a vyššiu stabilitu. Takto sa krídlo dverí ani trvalo nedeformuje.

Tepelná izolácia

S vyhotovením ThermoPro Plus ste v bode „tepelná izolácia“ s hodnotou U do 0,8 W/(m²·K) najlepšie vybavení a môžete dodatočne šetriť energiu.

Zárubňa

Termicky oddelenú, **80 mm** hliníkovú zárubňu s polyuretánovou výplňou obdržíte vo vzhľade Roundstyle.



Roundstyle (profil A3)

Tesnenie

Dvere ThermoPro Plus presviedčajú premyslenými detailmi: ako napríklad 20 mm vysokým, termicky oddeleným hliníkovo-plastovým prahom **s trojnásobnou úrovňou tesnenia.** Táto spôsobuje lepšiu tepelnú izoláciu, vďaka čomu sa šetrí energia.

Obrázok vľavo v originálnej veľkosti

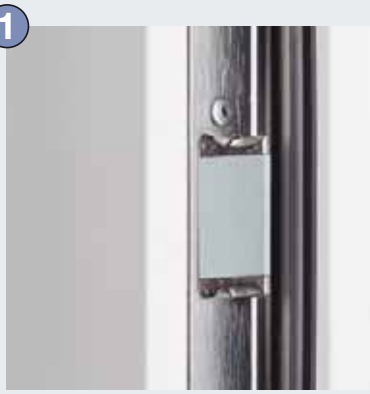
Najlepšie sériové vybavenie

Pretože značková kvalita presviedča v každom detaile

5-násobný bezpečnostný zámok

A doma sa cítite bezpečne:
2 kónické otočné západky zapadnú s 2 dodatočnými bezpečnostnými čapmi, ako aj s 1 západkou zámku do zatváracieho plechu zárubne a dvere pevne pritiahnu. Pri dverách ThermoPro Plus je možné prestaviť zatvárací plech pre optimálne nastavenie dverí. So západkou Softlock pre tiché zatvorenie dverí.

1



Západka Softlock

2

Západka zámku

3

4

Otočná západka
s bezpečnostným čapom

Dvere Hörmann ThermoPro sú bez VOC emisií – testované inštitútom IFT Rosenheim.

Zaistenie na strane závesov

Je pekné, keď sa môžete medzi svojimi vlastnými štyrmi stenami cítiť bezpečne. Kvôli tomu sú Vaše dvere ThermoPro / ThermoPro Plus dodatočne zaistené na strane závesov, čím sa prakticky znemožňuje vypáčenie.

5

ThermoPro
s 3 bezpečnostnými čapmi

5

ThermoPro Plus
s priebežnou bezpečnostnou lištou z hliníka

Kľučky a závesy

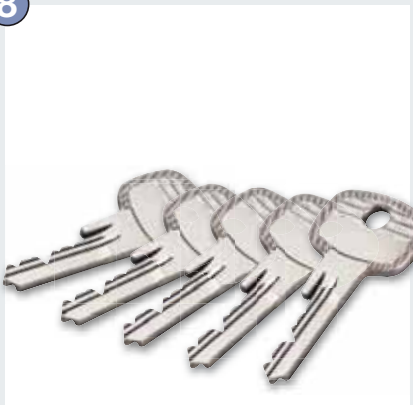
6

Najlepšie nastavenie vďaka valčekovým závesom 3D
Ľahkú funkciu dverí zabezpečujú stabilné dvojdielne, trojdimenzionálne nastaviteľné závesy zabezpečené kolíkmi s ozdobnými krytmi so vzhľadom ušľachtilej ocele.

7

Vnútorná kľučka
Každé dvere sa sériovo dodávajú s peknou vnútornou kľučkou z ušľachtilej ocele a s rozetou zvonku.

8



Profilový cylinder
Sériovo s 5 kľúčmi. S núdzovou funkciou a funkciou v prípade nebezpečenstva, t. z. dvere je možné uzamknúť aj vtedy, ak je vo vnútri zastrčený kľúč.

Voliteľné vybavenie pre viac komfortu:

Elektrický otvárač
Prostredníctvom západky elektrického otvárača môžete Vaše dvere otvárať jednoducho pomocou spínača v dome. Alternatívne tiež môžete, napríklad cez deň, prestavovať blokovaciu páku, na otvorenie domových dverí potom stačí ľahký tlak zvonku.

Ochranná lišta proti dažďu
Chráni a zároveň je opticky príjemná: ochrannú lištu proti dažďu v bielej farbe RAL 9016 pre odvádzanie prívalového dažďa je možné jednoducho dodatočne namontovať.

Exkluzívne presklenie

Zvnútra a zvonku trojité presklenie v jednej rovine a s vysoko hodnotným zasklievacím rámom z ušľachtilej ocele

Všetky tieto motívy dverí obdržíte aj vo vyhotovení ThermoPro Plus s mimoriadne vysokou tepelnou izoláciou!

Motív 700
v bielej farbe RAL 9016

Motív 750 ***// NOVINKA***
v bielej farbe RAL 9016

Motív 850 ***// NOVINKA***
v bielej farbe RAL 9016

Motív 900
v bielej farbe RAL 9016

◀ **Motív 900** vo vyhotovení Titan Metallic, s bočným dielom (voliteľne)

Motív 700 / 750
Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceľovej výplni, s priebežným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Vyhotovenia motívu 700
- ThermoPro (hodnota U do 1,5 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,2 W/(m²·K)*)

Vyhotovenie motívu 750
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,2 W/(m²·K)*)

Motív 850 / 900
Madlo z ušľachtilej ocele HB 38-2 na oceľovej výplni, so zaobleným presklením: trojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, v strede Float pieskované s čírymi pásmi, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Vyhotovenie motívu 850
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,2 W/(m²·K)*)

Vyhotovenia motívu 900
- ThermoPro (hodnota U do 1,5 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,2 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky
- izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo pieskované bez čírych pásov
- izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Zasklievací rám
z ušľachtilej ocele

Farby / povrchové úpravy
- v 11 prednostných farbách
- v 4 povrchových úpravách Decograin

Vyhotovenie RC 2
Motívy dverí 700 / 750 / 850 / 900 je možné zakúpiť bez bočných dielov, príp. nadsvetlíka aj vo vyhotovení RC 2 brániacom vlámaniu.

RC 2
Certifikovaná bezpečnosť

* V závislosti od veľkosti dverí

Dlhoročná značková kvalita

Vďaka žiarovému pozinkovaniu, protikoróznej ochrane a vysoko hodnotnému polyesterovému lakovaniu

Vhodné striešky nájdete v programe hliníkových domových dverí Hörmann

Motív 010
v bielej farbe RAL 9016

Motív 020
v bielej farbe RAL 9016

Motív 030
v bielej farbe RAL 9016

Motív 040
v bielej farbe RAL 9016

◀ **Motív 020** v bielej farbe RAL 9016, s bočnými dielmi (voliteľne) a strieškou 605 v bielej farbe RAL 9016 z programu hliníkových domových dverí Hörmann

Motív 010
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni

Vyhotovenia
- ThermoPro (hodnota U do 1,2 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,0 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky motív 010
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré (iba ThermoPro)
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, ornamentové sklo 504 (iba ThermoPro)
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, pieskované
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Motív 020 / motív 030
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni, s priebežným presklením: dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,4 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky motív 020 / 030
- izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Motív 040
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni, s kruhovým presklením Ø 300 mm: dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, ornamentové sklo 504

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,3 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky motív 040
- izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, ornamentové sklo 504
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Zasklievací rám
„Roundstyle“ z plastu

Farby / povrchové úpravy
- v 11 prednostných farbách
- v 4 povrchových úpravách Decograin

Vyhotovenie RC 2
Motív dverí 010 je možné zakúpiť bez bočných dielov, príp. nadsvetlíka aj vo vyhotovení RC 2 brániacom vlámaniu.

RC 2 Certifikovaná bezpečnosť

* V závislosti od veľkosti dverí

Motívy s prelismi

Nadčasová elegancia v partnerskom vzhľade so sekcionálnymi garážovými bránami Hörmann s prelisom M

Motív 015
v bielej farbe RAL 9016

Motív 025
v bielej farbe RAL 9016

◀ **Motív 015** v bielej farbe RAL 9016, s bočným dielom (voliteľne)

Motív 015
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni s prelismi

Vyhotovenia
- ThermoPro (hodnota U do 1,3 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U do 1,0 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky motív 015
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré (iba ThermoPro)
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, ornamentové sklo 504 (iba ThermoPro)
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, pieskované
- Izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Motív 025
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni s prelismi, s priebežným presklením: dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,5 W/(m²·K)*)

Bočné diely / nadsvetlíky motív 025
- dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, Mastercarré
- dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Zasklievací rám
„Roundstyle“ z plastu

Farby / povrchové úpravy
- v 11 prednostných farbách
- v 4 povrchových úpravách Decograin

Vyhotovenie RC 2
Motív dverí 015 je možné zakúpiť bez bočných dielov, príp. nadsvetlíka aj vo vyhotovení RC 2 brániacom vlámaniu.

RC 2
Certifikovaná bezpečnosť

* V závislosti od veľkosti dverí

Klasický vzhľad

Kazetové motívy pre štýlové akcenty vo Vašom dome

Motív 100
v bielej farbe RAL 9016, s bočnými dielmi (voliteľne)

Motív 200
v bielej farbe RAL 9016

Motív 400
v bielej farbe RAL 9016

◀ **Motív 400** v terakotovo hnedej RAL 8028, s bočným dielom (voliteľne)

Motív 100
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni, so 6 kazetovými poľami

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,3 W/(m²·K)*)

Motív 200
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni, dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním s navrchu uloženými priečľami

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,4 W/(m²·K)*)

Motív 400
Madlo z ušľachtilej ocele HB 14-2 na oceľovej výplni, dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním s navrchu uloženými priečľami

Vyhotovenie
- ThermoPro (hodnota U do 1,7 W/(m²·K)*)

Bočné diely s panelovou výplňou
- Motív 100 / 200: 3 kazetové polia
- Motív 400: 1 kazetové pole a dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním s navrchu uloženými priečľami

Bočné diely / nadsvetlíky
- dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním
- dvojité izolačné sklo, zvonku vrstvené bezpečnostné sklo, vnútri jednovrstvové bezpečnostné sklo, číre

Zasklievací rám
„Profilstyle“ z plastu

Farby / povrchové úpravy
v 11 prednostných farbách

Vyhotovenie RC 2
Motív dverí 100 je možné zakúpiť bez bočných dielov, príp. nadsvetlíka aj vo vyhotovení RC 2 brániacom vlámaniu.

RC 2
Certifikovaná bezpečnosť

* V závislosti od veľkosti dverí

Celkom podľa želania:

Individuálne madlá a presklenia pre dvere, bočné diely a nadsvetlíky

Len u firmy Hörmann

Sériovo s bezpečnostným sklom vnútri a vonku

Presklenia pre dvere

Motív 700 / 750 / 850 / 900
Tieto motívy okúzľujú svojim vzhľadom na vnútornej a vonkajšej strane v jednej rovine. Zasklievací rám z ušľachtilej ocele podčiarkuje celkový elegantný dojem. Presvedčivé v bode „šetrenie energie“: trojité izolačné presklenie s vysokými hodnotami tepelnej izolácie.

Motív 020 / 025 / 030 / 040
Tieto dvere sú vybavené dvojitým izolačným presklením, ktoré zaručuje vysokú tepelnú izoláciu. Plastový zasklievací rám „Roundstyle“ prepožičiava dverám celkový moderný, harmonický vzhľad. Pri povrchových úpravách Decograin sa zasklievací rám lakuje v jednej z farieb, ktorá je vhodná k povrchovej úprave.

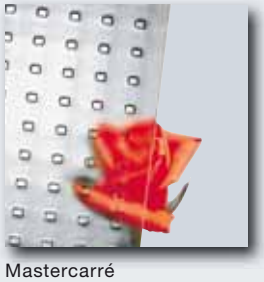
Motív 200 / 400
Obidva motívy kazetových dverí sa spolu s perfektne zladeným plastovým zasklievacím rámom „Profilstyle“ stanú štýlovou vizitkou Vášho domu. Dvojité izolačné presklenie poskytuje v bode „tepelná izolácia“ všetko to, čo očakávate od vysoko hodnotných domových dverí Hörmann.

Presklenia pre bočné diely a nadsvetlíky

Pri dverách ThermoPro obdržíte bočné diely a nadsvetlík s dvojitým izolačným presklením, pri dverách ThermoPro Plus s trojitým izolačným presklením.

Pieskované
(TPS, TPS Plus)

Číre sklo
(TPS, TPS Plus)



Mastercarré
(TPS)

Ornament 504
(TPS)

Katedrálové s drobným tepaním
(TPS)

Pekná kľučka dodá akcent: vyberte si kľučku podľa Vášho želania

Všetky dvere sú sériovo dodávané s vonkajším madlom vyobrazeným na stranách 10 – 17.
Alternatívne si môžete zvoliť iný variant madla (s úzkym štítkom ES 0 alebo širokým štítkom ES 1) z ušľachtilej ocele:

Sada guľa / kľučka ES 1
s guľou (obrázok ES 1
v ušľachtilej oceli)

Sada kľučiek dverí ES 0/ES 1
(obrázok ES 0 v ušľachtilej oceli)

Váš vkus rozhoduje:
zvoľte si Vašu obľúbenú farbu

Motív 020 v prednostnej farbe rubínovo červená RAL 3003

Motív 200 v prednostnej farbe terakotovo hnedá RAL 8028

Motív 025 v povrchovej úprave Decograin Zlatý dub

Motív 900 v povrchovej úprave Decograin Titan Metallic

Motív 400 v prednostnej farbe machovo zelená RAL 6005

Motív 700 v povrchovej úprave Decograin Tmavý dub

Sériovo v cenovo výhodnej bielej farbe
Dvere ThermoPro sa sériovo dodávajú v bielej farbe RAL 9016.

11 prednostných farieb
Domové dvere sa dodatočne dodávajú v 11 cenovo výhodných prednostných farbách pre vonkajšiu a vnútornú stranu.

Biely hliník	RAL 9006	Antracitovo sivá	RAL 7016
Terakotovo hnedá	RAL 8028	Machovo zelená	RAL 6005
Ílovo hnedá	RAL 8003	Holubičia modrá	RAL 5014
Okenná sivá	RAL 7040	Rubínovo červená	RAL 3003
Svetlo sivá	RAL 7035	Svetlá slonovinová	RAL 1015

Titán ***NOVINKA***

Všetky údaje o farbách podľa škály RAL.

Exkluzívne pre motívy
010 / 015 / 020 / 025 / 030 / 040 / 700 / 750 / 850 / 900
Tieto motívy dodávame na vonkajšej a vnútornej strane s povrchovou úpravou Decograin Zlatý dub, Tmavý dub alebo Nočný dub s prirodzeným vzhľadom dreva a pre moderný vzhľad dverí s povrchovou úpravou Titan Metallic.

Zlatý dub*

Tmavý dub*

Nočný dub*

Titan Metallic*

Vyobrazené farby a povrchy nie sú z dôvodov technických možností tlače farebne záväzné.
*Zasklievací rám farebne prispôsobený pri motívoch 020 / 025 / 030 / 040

ThermoPro / ThermoPro Plus

Veľkosti a montážne údaje

Veľkosti

Dvere ThermoPro

Normované rozmery		
Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý rozmer zárubne
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

Dvere ThermoPro Plus

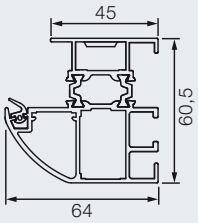
Normované rozmery		
Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý rozmer zárubne
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005

Dvere ThermoPro / ThermoPro Plus

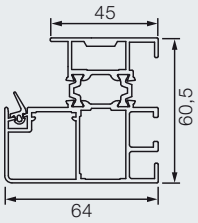
Atypické veľkosti	
Motívy	Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)
100, 200, 400	875 – 1100 × 1990 – 2100
020, 025, 030, 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1990 – 2250
010, 015, 040	875 – 1250 × 1875 – 2250

ThermoPro

Varianty zárubní

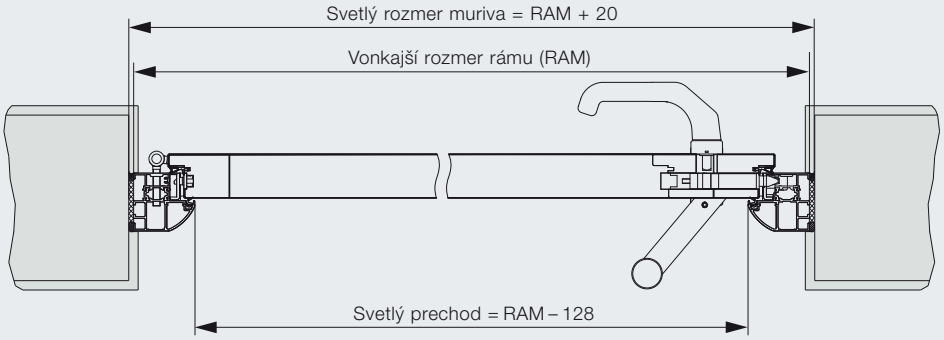


Zárubňa A1

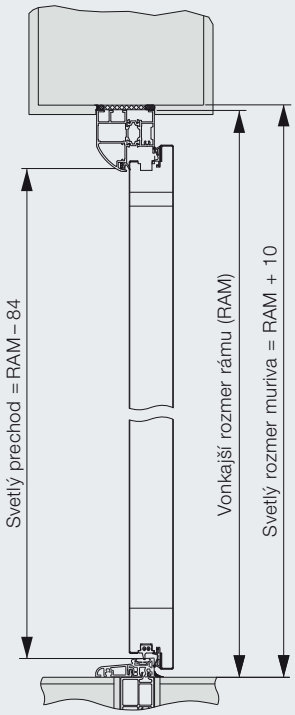


Zárubňa A2

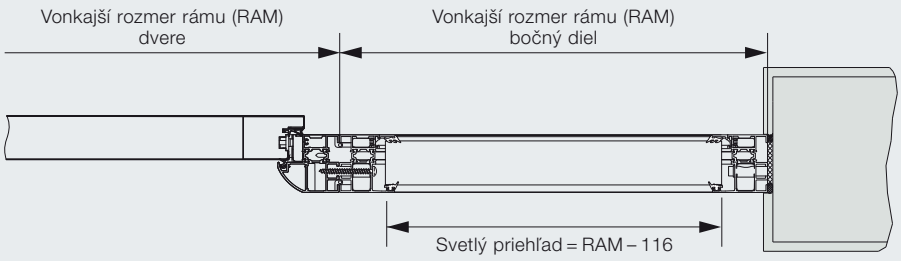
Horizontálny rez dverí



Vertikálny rez dverí



Horizontálny rez bočného dielu



všetky rozmery v mm

Bočné diely ThermoPro / ThermoPro Plus

Normované rozmery	
Motívy	Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)
Sklenená výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400 × 2100
Panelová výplň: 100, 200, 400	450 × 2100
Atypické veľkosti	
Motívy	Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)
Sklenená výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400 – 1000* × 1875 – 2250
Panelová výplň: 100, 200, 400	450 × 1990 – 2100

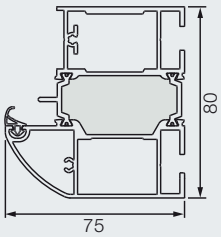
Nadsvetlíky ThermoPro / ThermoPro Plus

Atypické veľkosti	
Motívy	Vonkajší rozmer rámu (objednávací rozmer)
Sklenená výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 900	875 – 2250 × 400 – 1000
Panelová výplň: 100, 200, 400	875 – 2000 × 400 – 1000

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

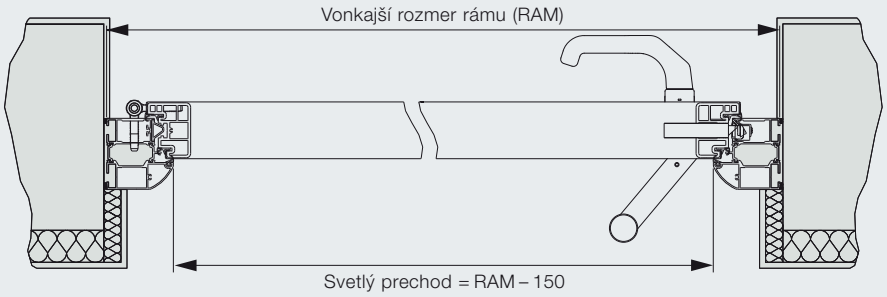
ThermoPro Plus

Varianty zárubne

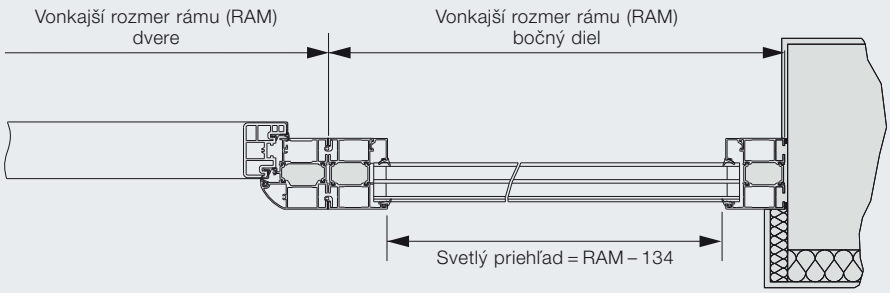


Zárubňa A3

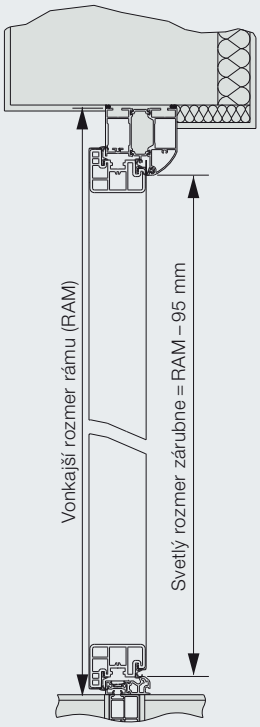
Horizontálny rez dverí



Horizontálny rez bočného dielu



Vertikálny rez dverí



všetky rozmery v mm

Zažite kvalitu Hörmann

Pre každú oblasť použitia pri novostavbe a modernizácii

S firmou Hörmann môžete vždy dokonale plánovať. Starostlivo vzájomne zladené riešenia Vám ponúkajú v každej oblasti špičkové výrobky s vysokou funkčnosťou.

Garážové brány

Optimálne zladené s Vašim osobným architektonickým štýlom: výklopné alebo sekcionálne brány z ocele alebo dreva.

Pohony brán

Vychutnajte si vysoký komfort a bezpečnosť s ochranou proti vlámaniu: pohony Hörmann pre garážové a vjazdové brány.

Domové dvere

Pre každú potrebu a požiadavku nájdete v našom rozsiahlom programe hliníkových domových dverí motív dverí podľa Vášho želania.

Oceľové dvere

Solídne dvere pre všetky priestory Vášho domu, od pivnice až po podkrovie.

Zárubne

Vyberte si z komplexného programu pre novostavbu, výstavbu a modernizáciu.

www.hoermann.com

Garážové brány a pohony

Domové dvere

Oceľové dvere

Hörmann: Kvalita bez kompromisov

Hörmann KG Amshausen, Nemecko

Hörmann KG Antriebstechnik, Nemecko

Hörmann KG Brandis, Nemecko

Hörmann KG Brockhagen, Nemecko

Hörmann KG Dissen, Nemecko

Hörmann KG Eckelhausen, Nemecko

Hörmann KG Freisen, Nemecko

Hörmann KG Ichtershausen, Nemecko

Hörmann KG Werne, Nemecko

Hörmann Genk NV, Belgicko

Hörmann Alkmaar B.V., Holandsko

Hörmann Legnica Sp. z o.o., Poľsko

Hörmann Beijing, Čína

Hörmann Tianjin, Čína

Hörmann LLC, Montgomery IL, USA

Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

Ako jediný výrobca na medzinárodnom trhu, ponúka skupina Hörmann všetky dôležité montážne časti z jednej ruky. Vyrábané sú vo vysoko špecializovaných závodoch, podľa najnovšieho stupňa rozvoja techniky. Celoplošným pokrytím Európy svojimi výrobnými závodmi a servisnou sieťou a svojou prítomnosťou v Amerike a v Číne je firma Hörmann Vaším významným partnerom pre vysokohodnotné stavebné výrobky. V kvalite bez kompromisov.

GARÁŽOVÉ BRÁNY

POHONY

PRIEMYSELNÉ BRÁNY

NAKLADACIA TECHNIKA

DVERE

ZÁRUBNE

Stav 11.2012 / tlač 01.2013 / HF 85828 SK / PDF www.hoermann.com

HÖRMANN