

NOVINKA

***ThermoPro Plus s volitelnou bezpečnostní výbavou RC 2,
i pro boční díly a horní světlíky***



Domovní a vchodové dveře ThermoPro

S dveřním křídlem lícuujícím s plochou a vysokou tepelnou izolací



Užívejte si svého domova

Domovní a vchodové dveře v osvědčené značkové kvalitě Hörmann



Dveře ThermoPro společnosti Hörmann jsou k dostání ve velkém výběru motivů. Cenově výhodné dveře se standardně dodávaným vícenásobným uzamknutím vám dávají pocit bezpečí, šetří energii díky vynikající tepelné izolaci a jsou krásnou vizitkou vašeho domova.



Made in Germany



Kvalitní výrobky z Německa

Všechny komponenty domovních dveří jsou vyvinuty i vyráběny firmou Hörmann. Naši vysoce kvalifikovaní pracovníci navíc intenzivně pracují na nových výrobcích, neustálém dalším vývoji a zlepšování detailů. Tak vznikají patenty a výhradní postavení na trhu. Dlouhodobé zkoušky za reálných podmínek zajišťují vyzrálé sériové výrobky v kvalitě Hörmann.

Označení CE podle EN 14351-1

Pro všechny naše domovní dveře potvrzujeme tímto označením CE soulad našich domovních dveří s normou výrobku EN 14351-1 a dodržování v ní uvedených důležitých požadavků.



Domovní dveře pro několik generací

Jsme přesvědčeni o našich výrobcích a o našem nekompromisním zajištění kvality. Proto u společnosti Hörmann dostanete 5letou záruku* na domovní dveře Hörmann.



Pohled do budoucnosti

Společnost Hörmann jde příkladem. Proto podnik od roku 2013 pokryje svou potřebu energie ze 40 % z ekologické elektřiny a trvale bude tyto zdroje rozvíjet. Současně ročně ušetří mnoho tun CO₂ zavedením inteligentních a certifikovaných systémů správy energie. A v neposlední řadě společnost Hörmann nabízí výrobky pro trvale udržitelné stavění.

* Podrobné záruční podmínky naleznete na: www.hormann.cz

Dobré důvody pro značku Hörmann

Vedoucí firma na trhu přináší inovace



1

**Dveře lícující s plochou
při pohledu zevnitř i zvenku**

2

**Vysoká úroveň
tepelné izolace**

Vchodové a domovní dveře ThermoPro přesvědčují moderním designem: Tvarově krásné ocelové dveřní křídlo zevnitř i zevně lícující s plochou s uvnitř ležícím rámem křídla prostě vypadá dobře. Dveře, které z vnitřní strany lícují s plochou, působí jako dveře pro obytné prostory a velmi dobře ladí s interiérem vašeho domova.

V současné době záleží na úspoře energie všude v domě. Dveře ThermoPro k tomu významně přispívají. Díky dveřnímu křídlu o tloušťce 46 mm nebo 65 mm zcela vyplněnému tuhou polyuretanovou pěnou mají dveře vynikající tepelně izolační vlastnosti. Tak ušetříte energii, tedy hotové peníze!

ThermoPro

Hodnota U až 1,2 W/(m²·K)

ThermoPro Plus

Hodnota U až 0,8 W/(m²·K)



Rušivý vzhled
v důsledku
viditelného profilu
křídla u dveří
jiných výrobců



3

Uzamknutí brání vloupání

Protože se doma se svou rodinou chcete cítit bezpečně, jsou všechny dveře ThermoPro standardně vybaveny vícenásobným uzamknutím. Strana závěsů je u dveří ThermoPro zajištěna bezpečnostními čepy. U dveří ThermoPro Plus zajišťuje průchozí zajišťovací lišta stranu závěsů proti vypáčení. To vám dává dobrý pocit.

Bezpečnostní vybavení RC 2 brání vloupání

Všechny domovní dveře ThermoPro Plus, i s bočními díly a horními světlíky, a také mnoho motivů domovních dveří ThermoPro dostanete i s výbavou RC 2 – pro větší bezpečnost pro vás a celou vaši rodinu.



RC 2 popisuje bezpečnostní třídu dveří proti vloupání a odpovídá dosavadní třídě WK 2.



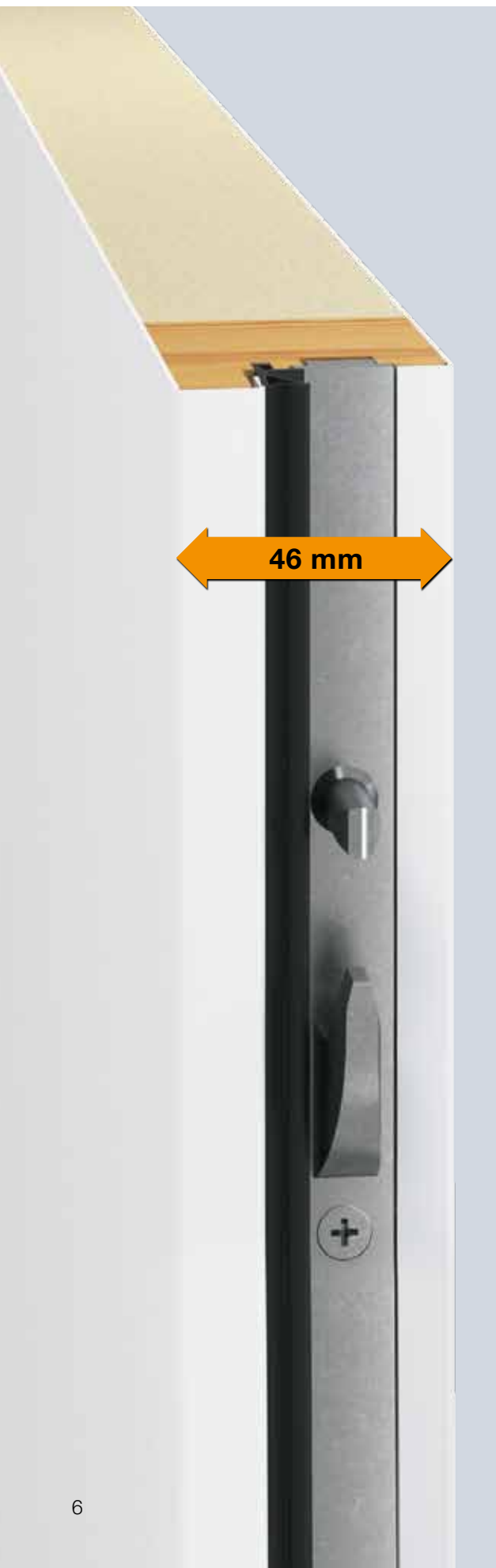
4

Netříštivé prosklení

Dveře ThermoPro mají standardně dvojitě nebo trojitě prosklení. Jak vnitřní, tak venkovní strana je z bezpečnostního skla, což pro vás znamená: Pokud by se tabule někdy rozbila, rozpadne se na malé kousky bez ostrých hran – tím se pro vás i vaši rodinu značně snižuje nebezpečí zranění.

Vchodové dveře ThermoPro

Příznivé provedení pro vedlejší vchody



Dveřní křídlo

Všechny dveře ThermoPro jsou vybaveny ocelovým dveřním křídlem zevnitř i zvenku lícujícím s plochou o tloušťce 46 mm s uvnitř ležícím rámem křídla a v provedení s tlustou polodrážkou. Dveře, které z vnitřní strany lícují s plochou, odpovídají dveřím pro obytné prostory a optimálně se integrují do vašeho interiéru.

Rám křídla

Rám křídla je tvořen dřevěným profilem, je tepelně dělený a stabilní. Tím je dlouhodobě vyloučena deformace dveřního křídla.

Tepelná izolace

Díky dveřnímu křídlu vyplněnému polyuretanovou pěnou a přerušnému tepelnému mostu poskytují dveře ThermoPro vašemu domovu dobrou tepelnou izolaci s hodnotou U až 1,2 W/(m²·K).

Zábrana proti vloupání

Dveře ThermoPro s motivy TPS 700 / 900 / 010 / 015 a 100 bez bočních dílů a horního světlíku dostanete na přání s bezpečnostním vybavením RC 2. Dveře jsou zkoušeny pro montáž s otvíráním dovnitř.

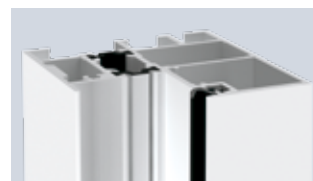


Zárubeň

Hliníkovou zárubeň s přerušným tepelným mostem o tloušťce **60 mm** dostanete v provedení Roundstyle (obr. nahoře) nebo v pravoúhlém provedení (obr. dole).



Roundstyle (profil A1)



Pravoúhlé provedení (profil A2)

Těsnění

Tím šetříte drahocennou energii: Práh s přerušným tepelným mostem z hliníku a umělé hmoty o výšce 20 mm s **dvojitou těsnicí rovinou** snižuje tepelné ztráty. Ochranu před větrem a povětrností poskytuje doplňkové kartáčové těsnění v prostoru nohou.





Dveřní křídlo

Vysoce kvalitní dveře ThermoPro Plus mají ocelové dveřní křídlo líčující s plochou o tloušťce 65 mm s uvnitř ležícím rámem křídla v provedení s tlustou polodrážkou. Dveře, které zevnitř líčují s plochou, působí jako dveře pro obytné prostory a harmonicky se zapojují do prostředí vašeho interiéru.

Rám křídla

Profil rámu křídla z laminátu nabízí lepší přerušený tepelný most vyšší stabilitu. Dveře se tak dlouhodobě nedeformují.

Tepelná izolace

S hodnotou U až $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ jste s dveřmi ThermoPro Plus, pokud jde o tepelnou izolaci, nejlépe vybaveni a můžete dlouhodobě šetřit energii.

Zábrana proti vloupání

Všechny motivy domovních dveří ThermoPro Plus dostanete i s bočními díly a horním světlíkem na přání s bezpečnostním vybavením RC 2. Zkoušení bylo provedeno pro montáž s otvíráním dovnitř i ven.

// NOVINKA



Zárubeň

Hliníkovou zárubeň s přerušeným tepelným mostem o tloušťce **80 mm** s polyuretanovou výplní dostanete v provedení Roundstyle.



Roundstyle (profil A3)

Těsnění

Dveře ThermoPro Plus přesvědčují promyšlenými detaily: Například práh s přerušeným tepelným mostem z umělé hmoty a hliníku o tloušťce 20 mm **s trojitou těsnicí rovinou**. Ta zajišťuje lepší tepelnou izolaci a tím i úspory energie.



Standardně s nejlepší výbavou

Značková kvalita přesvědčuje každým detailem

5bodový bezpečnostní zámek

Váš domov bude bezpečný: 2 kuželové otočné závory se 2 doplňkovými bezpečnostními čepy a 1 západkou zámku zapadnou do uzavíracích plechů zárubně a dveře pevně přitáhnou. U dveří ThermoPro Plus je uzavírací plech nastavitelný pro optimální nastavení dveří. S jemně zapadající západkou pro tiché zamykání dveří.



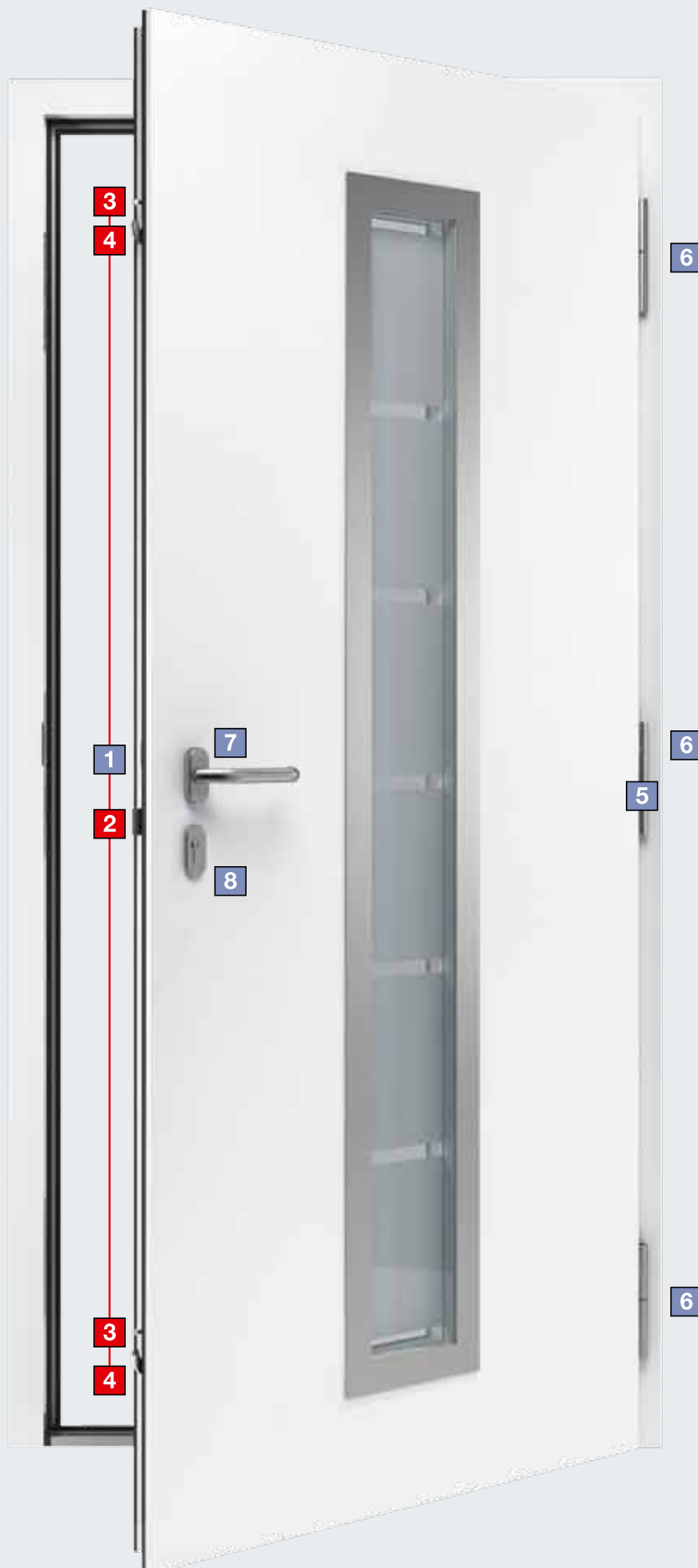
Střelka zámku Softlock



Západka zámku



Otočná závora s pojistným čepem





Dveře Hörmann ThermoPro neobsahují prchavé organické sloučeniny, zkoušeno ústavem IFT Rosenheim.

Zajištění strany závěsů

Je krásné, když se člověk ve svých čtyřech stěnách může cítit bezpečně. K tomu jsou dveře ThermoPro / ThermoPro Plus vybaveny na straně závěsů doplňkovým zajištěním a prakticky znemožňují vypáčení.

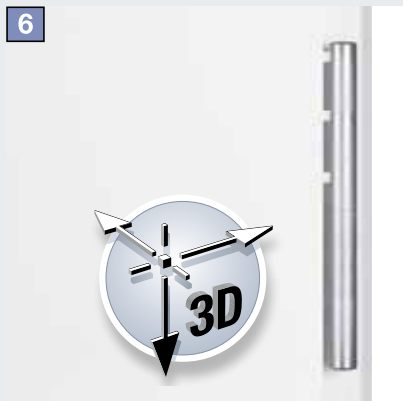


ThermoPro
se 3 bezpečnostními čepy



ThermoPro Plus
s průchozí bezpečnostní lištou z hliníku

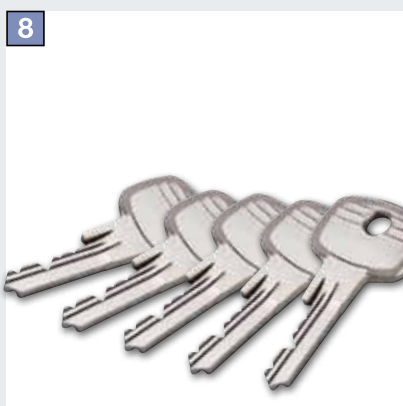
Kličky a závěsy



Optimální nastavení pomocí 3rozměrných válcových závěsů
Lehký chod dveří zaručují stabilní, dvoudílné, třírozměrně nastavitelné závěsy zajištěné kolíkem, s ozdobnými kryty se vzhledem ušlechtilé oceli.



Vnitřní klika
Každé dveře jsou standardně dodávány s tvarově krásnou vnitřní klikou z ušlechtilé oceli, a rozetou zvenku.



Profilová cylindrická vložka
Standardně dodávána s 5 klíči. S nouzovou a výstražnou funkcí, tzn., že dveře se dají zavřít i tehdy, když je uvnitř zasunutý klíč.

Volitelné vybavení pro více pohodlí:

Elektrický otvírač

Pomocí západky elektrického otvírače můžete dveře jednoduše otvírat spínačem v domě. Alternativně – například přes den – můžete přehodit západkovou páku, potom k otevření domovních dveří stačí lehký tlak zvenku.

Okapnice

Atraktivní vzhled a současně ochrana dveří: Okapnice v provozně bílé RAL 9016 k odvádění prudkého deště se dá jednoduše dodatečně namontovat.

Exkluzivní prosklení

Zevnitř i zvenku trojité prosklení líčující s plochou
a vysoce kvalitní zasklívací rám z ušlechtilé oceli



**Všechny tyto motivy dveří dostanete také v provedení
ThermoPro Plus se zvláště vysokou tepelnou izolací!**



Motiv 700
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 750 // NOVINKA
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 850 // NOVINKA
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 900
v barvě provozně bílá RAL 9016

Motiv 700 / 750

Madlo z ušlechtilé oceli HB 38-2 na ocelové výplni, průběžné prosklení: trojitě izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, uprostřed Float opískované s čirými pruhy, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré.

Provedení, motiv 700

- ThermoPro (hodnota U až 1,5 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U až 1,0 W/(m²·K)*)

Provedení, motiv 750

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

Motiv 850 / 900

Madlo z ušlechtilé oceli HB 38-2 na ocelové výplni, se zaobleným prosklením: trojitě izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, uprostřed Float opískované s čirými pruhy, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré.

Provedení, motiv 850

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

Provedení, motiv 900

- ThermoPro (hodnota U až 1,5 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U až 1,0 W/(m²·K)*)

Boční díly / horní světlíky

- Dvojitě izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo opískované bez čirých pruhů
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Zasklívací rám

z ušlechtilé oceli



Barvy / povrchy

- v 10 zvýhodněných barvách
- ve 4 površích Decograin



Provedení RC 2

Všechny motivy dveří ThermoPro Plus, i s bočními díly a horním světlíkem, a motivy dveří ThermoPro 700 / 900 dostanete na přání v provedení RC 2 bránícím vloupání.



Značková kvalita s dlouhou životností

Ochrana proti korozi žárovým pozinkováním a kvalitním polyesterovým lakem





Motiv 010
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 020
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 030
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 040
v barvě provozně bílá RAL 9016

◀ **Motiv 020** v barvě provozně bílá RAL 9016, s bočními díly (volitelnými) a přístřeškem 605 v barvě provozně bílá RAL 9016 z programu hliníkových domovních dveří Hörmann

Motiv 010

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni

Provedení

- ThermoPro (hodnota U až 1,2 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U až 0,8 W/(m²·K)*)

Boční díly / horní světlíky Motiv 010

- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré (jen ThermoPro)
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, dekorativní sklo 504 (jen ThermoPro)
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, opískované
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Motiv 020 / Motiv 030

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni, průběžné prosklení: dvojitě izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré.

Provedení

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

Boční díly / horní světlíky Motiv 020 / 030

- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Motiv 040

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni, s kruhovým prosklením Ø 300 mm: dvojitě izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, ornamentální sklo 504

Provedení

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

Boční díly / horní světlíky Motiv 040

- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, ornamentální sklo 504
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Zasklívací rám

„Zaoblený styl“ z umělé hmoty



Barvy / povrchy

- v 10 zvýhodněných barvách
- ve 4 površích Decograin



Provedení RC 2

Dveřní motiv 010 dostanete jako ThermoPro Plus, i s bočními díly a horními světlíky, a jako ThermoPro na přání v provedení bránícím vloupání RC 2.



* V závislosti na velikosti dveří

Motivy s drážkou

Nadčasová elegancie s partnerským vzhľadom
se sekčnými garážovými vratami Hörmann s drážkou M





Motiv 015
v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 025
v barvě provozně bílá RAL 9016

◀ **Motiv 015** v barvě provozně bílá RAL 9016,
s bočním dílem (volitelným).

Motiv 015

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni s drážkami

Provedení

- ThermoPro (hodnota U až 1,3 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus (hodnota U až 0,8 W/(m²·K)*)

Boční díly / horní světlíky Motiv 015

- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré (jen ThermoPro)
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, dekorativní sklo 504 (jen ThermoPro)
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, opískované
- Izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Motiv 025

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni s drážkami, průběžné prosklení: dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré.

Provedení

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

Boční díly / horní světlíky Motiv 025

- Dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, Mastercarré
- Dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Zasklívací rám

„Zaoblený styl“
z umělé hmoty



Barvy / povrchy

- v 10 zvýhodněných barvách
- ve 4 površích Decograin



Provedení RC 2

Dveřní motiv 015 dostanete jako ThermoPro Plus, i s bočními díly a horními světlíky, a jako ThermoPro na přání v provedení bránícím vloupání RC 2.



* V závislosti na velikosti dveří

Klasický vzhled

Kazetové motivy pro stylové akcenty vašeho domova





Motiv 100

v barvě provozně bílá RAL 9016, s bočními díly (volitelně).



Motiv 200

v barvě provozně bílá RAL 9016



Motiv 400

v barvě provozně bílá RAL 9016

Motiv 100

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni, s 6 kazetovými poli.

Provedení

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

Motiv 200

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni, dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, prosklení „katedrála“ s vloženými příčkami.

Provedení

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

Motiv 400

Madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2 na ocelové výplni, dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, prosklení „katedrála“ s vloženými příčkami.

Provedení

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

Boční díly s panelovou výplní

- Motiv 100 / 200: 3 kazetová pole
- Motiv 400: 1 kazetové pole a dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, prosklení „katedrála“ s vloženými příčkami.

Boční díly / horní světlíky

- Dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, prosklení „katedrála“
- Dvojité izolační sklo, zvenku laminované bezpečnostní sklo, zevnitř jednovrstvé bezpečnostní sklo, čiré

Zasklívací rám

„Profistyle“ z umělé hmoty



Barvy / povrchy

- v 10 zvýhodněných barvách



Provedení RC 2

Dveřní motiv 100 dostanete jako ThermoPro, bez bočních dílů a horních světlíků, v provedení RC 2 bránícím vloupání.



Zcela podle přání:

Individuální madla a kování pro dveře,
boční díly a horní světlíky



Standardně s bezpečnostním
sklem zevnitř i zvenku.

Prosklení pro dveře



Motiv 700 / 750 / 850 / 900

Tyto motivy přesvědčují vzhledem
lícujícím s plochou na vnitřní i venkovní
straně. Zasklívací rám z ušlechtilé oceli
podtrhuje celkový dojem elegance.
Přesvědčivé, pokud jde o úspory
energie: Trojitě izolační prosklení
s vysokými hodnotami tepelné izolace.



Motiv 020 / 025 / 030 / 040

Tyto dveře jsou vybaveny dvojitým
izolačním prosklením, které zaručuje
vysokou tepelnou izolaci. Umělohmotný
zasklívací rám „Roundstyle“ propůjčuje
dveřím moderní, harmonický vzhled.
U povrchů Decograin je zasklívací rám
nalakován barvou ladící s povrchem.



Motiv 200 / 400

Oba motivy kazetových dveří
se díky dokonale přizpůsobenému
umělohmotnému zasklívacímu rámu
„Profilstyle“ stanou stylovou vizitkou
vašeho domova. Pokud jde o tepelnou
izolaci, nabízí dvojitě izolační prosklení
vše, co od kvalitních domovních dveří
Hörmann očekáváte.

Prosklení pro boční díly a horní světlíky

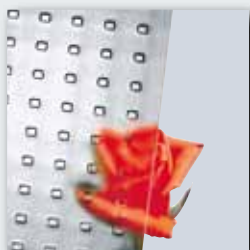
U dveří ThermoPro dostanete boční díly a horní světlík s dvojitým izolačním prosklením,
u dveří ThermoPro Plus s trojitým izolačním prosklením.



Opískované
(TPS, TPS Plus)



Čiré sklo
(TPS, TPS Plus)



Mastercarré
(TPS)



Ornement 504
(TPS)



Prosklení „katedrála“
(TPS)

Krásné madlo zdůrazňuje celkový dojem: Zvolte si madlo podle svých přání.

Všechny dveře se standardně dodávají s venkovními madly vyobrazenými na stranách 10 – 17. Alternativně můžete zvolit
jinou variantu madla (s úzkým štítkem ES 0 nebo širokým štítkem ES 1) z ušlechtilé oceli:



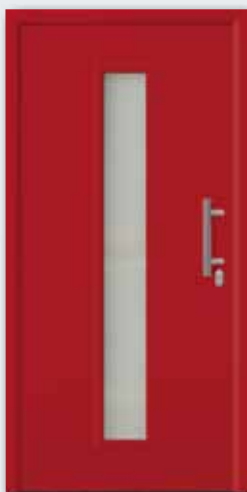
Klika / koule ES1
s hlavicí (obrázek ES 1 –
ušlechtilá ocel)



Sada kliky dveří ES0 / ES1
(na obrázku ES0
z ušlechtilé oceli)

Váš vkus rozhoduje:

Vyberte si svoji oblíbenou barvu



Motiv 020
ve zvýhodněné barvě
rubínově červená RAL 3003.



Motiv 200
ve zvýhodněné barvě
terakotově hnědá RAL 8028.



Motiv 025
s povrchem Decograin
zlatý dub



Motiv 900
s povrchem Decograin
Titan Metallic



Motiv 400
v přednostní barvě
mechová zeleň RAL 6005



Motiv 700
s povrchem Decograin
tmavý dub / ořech

Standardně v cenově výhodném odstínu provozně bílá

Dveře ThermoPro jsou standardně dodávány
v barvě provozně bílá RAL 9016.

10 zvýhodněných barev

Domovní dveře navíc dostanete
v 10 cenově zvýhodněných
barvách pro venkovní i vnitřní stranu.



bílý hliník RAL 9006



antracitová šed RAL 7016



terakotově hnědá RAL 8028



mechová zeleň RAL 6005



hlinitá hnědá RAL 8003



holubí šed RAL 5014



okenní šed RAL 7040



rubínově červená RAL 3003



světle šedá RAL 7035



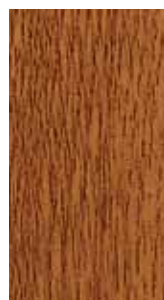
světlá slonová kost RAL 1015

Všechny údaje o barvách na základě barev RAL.

Výhradně pro motivy

010 / 015 / 020 / 025 / 030 / 040 / 700 / 750 / 850 / 900

Tyto motivy dostanete na venkovní a vnitřní straně v provedení
s povrchem Decograin zlatý dub nebo tmavý dub se vzhledem
přírodního dřeva a v provedení Titan Metallic pro moderní
vzhled dveří.



Zlatý dub*



Tmavý
dub / ořech*



tmavý dub –
rustical*



Titan Metallic*

Vyobrazené barvy a povrchy nejsou z důvodu techniky tisku barevně závazné.

* Zasklívací rám u motivů 020 / 025 / 030 / 040 barevně přizpůsoben

ThermoPro / ThermoPro Plus

Velikosti a montážní údaje

Velikosti

Dveře ThermoPro

Normované velikosti		
Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)	Světlý rozměr hrubého otvoru	světla míra zárubně
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

Dveře ThermoPro / ThermoPro Plus

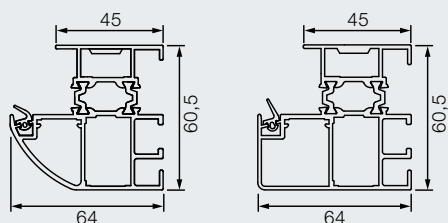
Speciální velikosti	
Motivy	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
100, 200, 400	875 – 1100 × 1990 – 2100
020, 025, 030, 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1990 – 2250
010, 015, 040	875 – 1250 × 1875 – 2250

Dveře ThermoPro Plus

Normované velikosti		
Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)	Světlý rozměr hrubého otvoru	světla míra zárubně
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005

ThermoPro

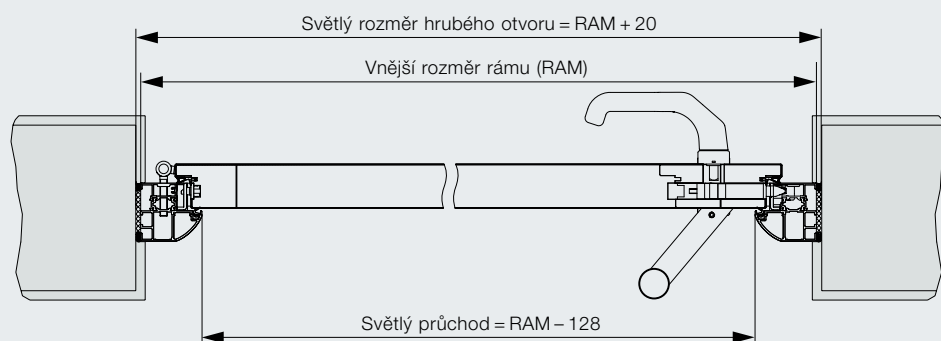
Varianty zárubní



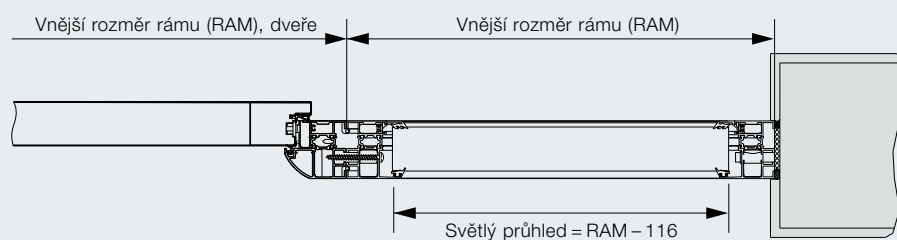
Zárubeň A1

Zárubeň A2

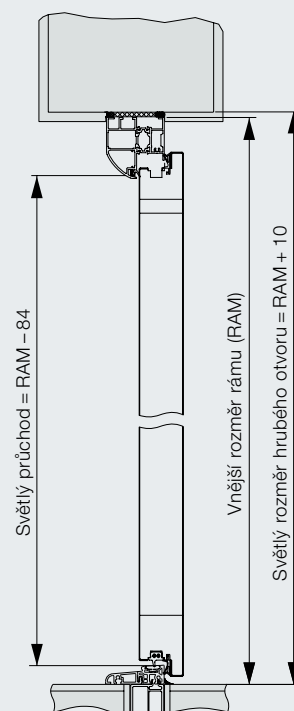
Vodorovný řez, dveře



Vodorovný řez, boční díl



Svislý řez, dveře



Boční díly ThermoPro / ThermoPro Plus

Normované velikosti	
Motivy	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Skleněná výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400 × 2100
Panelová výplň: 100, 200, 400	450 × 2100
Speciální velikosti	
Motivy	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Skleněná výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400–1000* × 1875–2250
Panelová výplň: 100, 200, 400	450 × 1990–2100

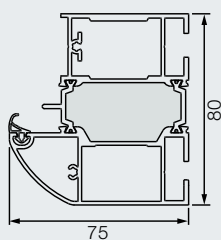
* od šířky 500 mm není možný horní světlík. Dveřní prvky s bočními díly nemají statickou funkci, statika musí být zajištěna tělesem stavby.

Horní světlíky ThermoPro / ThermoPro Plus

Speciální velikosti	
Motivy	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Skleněná výplň: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 900	875–2250 × 400–1000
Panelová výplň: 100, 200, 400	875–2000 × 400–1000

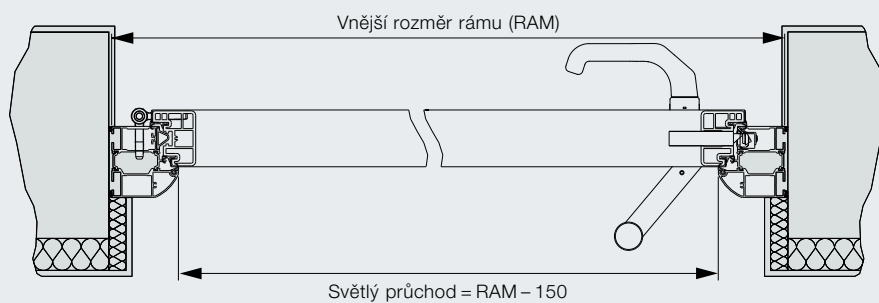
ThermoPro Plus

Varianta zárubně

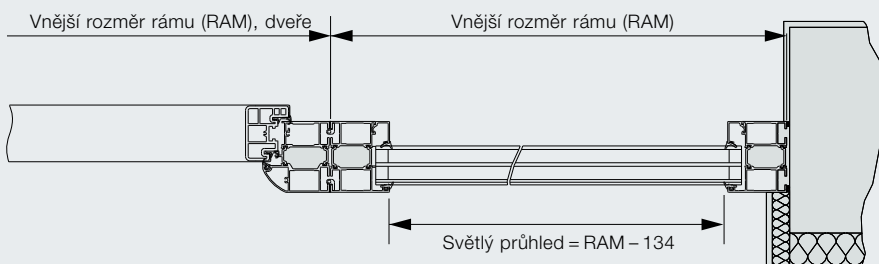


Zárubeň A3

Vodorovný řez, dveře

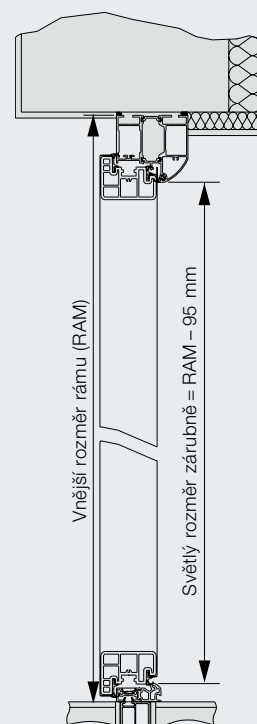


Vodorovný řez, boční díl



veškeré rozměry v mm

Svislý řez, dveře





Zažijte kvalitu Hörmann

pro libovolnou oblast použití u novostaveb i modernizací

S firmou Hörmann můžete vše optimálně naplánovat. Pečlivě navzájem přizpůsobená řešení vám nabízejí v každé oblasti špičkové produkty s vysokou funkčností.

Garážová vrata

Optimálně přizpůsobená vašemu osobnímu architektonickému stylu: výklopná nebo sekční vrata z oceli nebo ze dřeva.

Pohony vrat

Užívejte si vysokého komfortu a bezpečnostních prvků bránících vloupání. Pohony Hörmann pro garážová vrata a vjezdové brány.

Domovní dveře

V našich rozsáhlých programech domovních dveří najdete motiv dveří podle svého přání pro jakékoli potřeby a nároky.

Ocelové dveře

Pevné dveře pro libovolné části vašeho domu, od sklepa až po půdu.

Zárubně

Vyberte si z rozsáhlého programu pro nové stavby i rozšiřování a modernizaci.

www.hormann.cz



Garážová vrata a pohony vrat



Domovní dveře ThermoPro



Ocelové dveře

Hörmann: kvalita bez kompromisu



Hörmann KG Amshausen, Německo



Hörmann KG Antriebstechnik, Německo



Hörmann KG Brandis, Německo



Hörmann KG Brockhagen, Německo



Hörmann KG Dissen, Německo



Hörmann KG Eckelhausen, Německo



Hörmann KG Freisen, Německo



Hörmann KG Ichtershausen, Německo



Hörmann KG Werne, Německo



Hörmann Genk NV, Belgie



Hörmann Alkmaar B.V., Nizozemsko



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polsko



Hörmann Beijing, Čína



Hörmann Tianjin, Čína



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

Společnost Hörmann nabízí ve svém sortimentu jako jediný výrobce na evropském trhu všechny důležité stavební prvky. Jsou zhotovovány ve vysoce specializovaných závodech pomocí nejnovější techniky. Díky celoplošnému pokrytí prodejních a servisních organizací v Evropě a přítomnosti v Americe a Číně je Hörmann váš silný mezinárodní partner pro vysoce kvalitní stavební prvky. V kvalitě bez kompromisu.

GARÁŽOVÁ VRATA

POHONY

PRŮMYSLOVÁ VRATA

NAKLÁDACÍ TECHNIKA

DVEŘE

ZÁRUBNĚ

Premium partner českého národního týmu

