

// Dokonale tvarované, bezpečné a s dobrou tepelnou izoláciou



Vstupné dvere ThermoPro

Z ocele a hliníka pre domové a vedľajšie vchody





Pôžitok pre Váš domov

Vstupné dvere v osvedčenej značkovej kvalite Hörmann

Dvere Hörmann ThermoPro z ocele a hliníka dodávame s veľkým výberom motívov. Tieto cenovo výhodné dvere Vám poskytujú so sériovým viacnásobným blokováním pocit bezpečia, šetria vďaka vynikajúcej tepelnej izolácii energiu a sú peknou vizitkou pre Váš domov.



Bez viditeľných rámov krídla

Vzhľad domových dverí Hörmann ThermoPro presvedča. Tvarovo krásne, hladké krídlo dverí z ocele alebo hliníka, bez viditeľných rámov krídla, vyzerá jednoducho dobre.

Vysoká tepelná izolácia

Dnes sa všade v dome šetrí energiou. Dvere ThermoPro k tomu tiež prispievajú. Vďaka 46 mm hrubému krídlu dverí úplne vyplnenému polyuretánovou tvrdnou penou bez freónov majú dvere vynikajúcu tepelnú izoláciu s hodnotou U do 1,1 W/m² K. Tým ušetríte energiu, teda aj peniaze v hotovosti!

Najlepšie utesnenie

Dvojité tesnenia na všetkých štyroch stranách s prídavným rohovým tesnením v oblasti nôh znamená pre Vás ochranu pred vetrom alebo nečasom. Tepelné straty sa znížia.

8-násobné zabezpečenie

Pretože sa Vy a Vaša rodina chcete cítiť doma bezpečne, sú všetky dvere ThermoPro vybavené sériovým viacnásobným blokovaním. To Vám dáva dobrý pocit.

Overená značková kvalita

Všetky dvere ThermoPro sú vyrábané podľa ISO 9001 a pravidelne podrobované najprísnejším testom kvality. Podľa značky CE rozpoznáte zhodu dverí so smernicami ES podľa EN 14351-1.

Všetky v nich obsiahnuté základné požiadavky týkajúce sa dverí sú dodržané. Výhody pre Vás:

- odolnosť voči privalovému dažďu
- stabilita pri náporoch vetra
- nepriepustnosť vzduchu
- protihluková ochrana
- tepelná ochrana



Vysoká tepelná izolácia vytvorená termicky oddeleným krídlom dverí, ktoré je vyplnené tvrdnou PU penou bez freónov.



Dvojité tesnenie s prídavným štetinovým tesnením v oblasti nôh chráni pred vetrom a nečasom.



Sériové 5-násobné blokovanie Vám dáva pocit bezpečia.



S viac ako 50 ročnými skúsenosťami a 13 miliónmi predaných brán sa stala spoločnosť Hörmann taktiež č. 1 v Európe pre garážové brány. Sekcionálne brány Hörmann Automatic Vám ponúkajú moderný komfort, vysokú bezpečnosť a presvedčivý vzhľad. Váš partner zo spoločnosti Hörmann Vám rád poradí.

V rozsiahlom programe **hliníkových domových dverí Hörmann** nájdete všetky domové dvere TopComfort, TopPrestige a TopPrestigePlus.

Hliníkové domové dvere Comfort tvoria rad cenovo výhodných modelov domových dverí s plastovými výplňami. V závislosti od vybavenia sa dodávajú v lehote od 20 alebo 25 pracovných dní.

Odhalte celú rozmanitosť **automatických sekcionálnych brán Hörmann**. Nechajte sa presvedčiť mnohorakostou variantov a možností stvárnenia.



Oceľové krídlo dverí s oceľovou zárubňou ako vedľajšie vstupné dvere

Oceľová zárubňa

1



Robustná oceľová zárubňa je cenovo výhodné riešenie pre vedľajšie vchody bez osobitných požiadaviek na tepelnú izoláciu.

Oceľový prah

2



Stabilné a robustné vonkajšie ukončenie zabezpečuje 20 mm vysoký oceľový prah.

8-násobné zaistenie so zámkom s hríbovými čapmi

3



Dobrý pocit pre Vás a vašu rodinu: 4 nastaviteľné valčekové čapy ako aj západka bezpečne zatvárajú dvere a pritláčajú krídlo dverí pevne na

zárubňu. Ďalšia výhoda: 3 prídavné bezpečnostné čapy na strane závesov prakticky znemožňujú vytiahnutie dverí.

Oceľové krídlo dverí s drevenou zárubňou ako domové dvere

Drevená zárubňa

1



Vyberte si cenovo výhodný variant domových dverí: drevená zárubňa ponúka dobrú tepelnú izoláciu. Povrch je nalakovaný tak, aby sa hodil ku krídlu dverí

Hliníkovo-plastový prah

2



Aby teplo neunikalo v oblasti podlahy sú dvere vybavené 20 mm vysokým termicky oddeleným prahom.

8-násobné zaistenie so zámkom s hríbovými čapmi

3



Dobrý pocit pre Vás a vašu rodinu: 4 nastaviteľné valčekové čapy ako aj západka bezpečne zatvárajú dvere a pritláčajú krídlo dverí pevne na zárubňu.

Ďalšia výhoda: 3 prídavné bezpečnostné čapy na strane závesov prakticky znemožňujú vytiahnutie dverí.

Oceľové alebo hliníkové krídlo brány s hliníkovou zárubňou ako domové dvere

Hliníková zárubňa

1



S tým zvolíte najlepšiu tepelnú izoláciu pre Vaše domové dvere. Okrem toho vyzerá termicky oddelená hliníková zárubňa vzhľadom Roundstyle veľmi exkluzívne.

Hliníkovo-plastový prah

2



Aby teplo neunikalo v oblasti podlahy sú dvere vybavené 20 mm vysokým termicky oddeleným prahom.

8-násobné zaistenie s otočným blokovacím zámkom

3



Tak sa cítite doma bezpečne: 2 kónické otočné západky zapadnú s 2 prídavnými bezpečnostnými čapmi, ako aj s 1 západkou zámku do

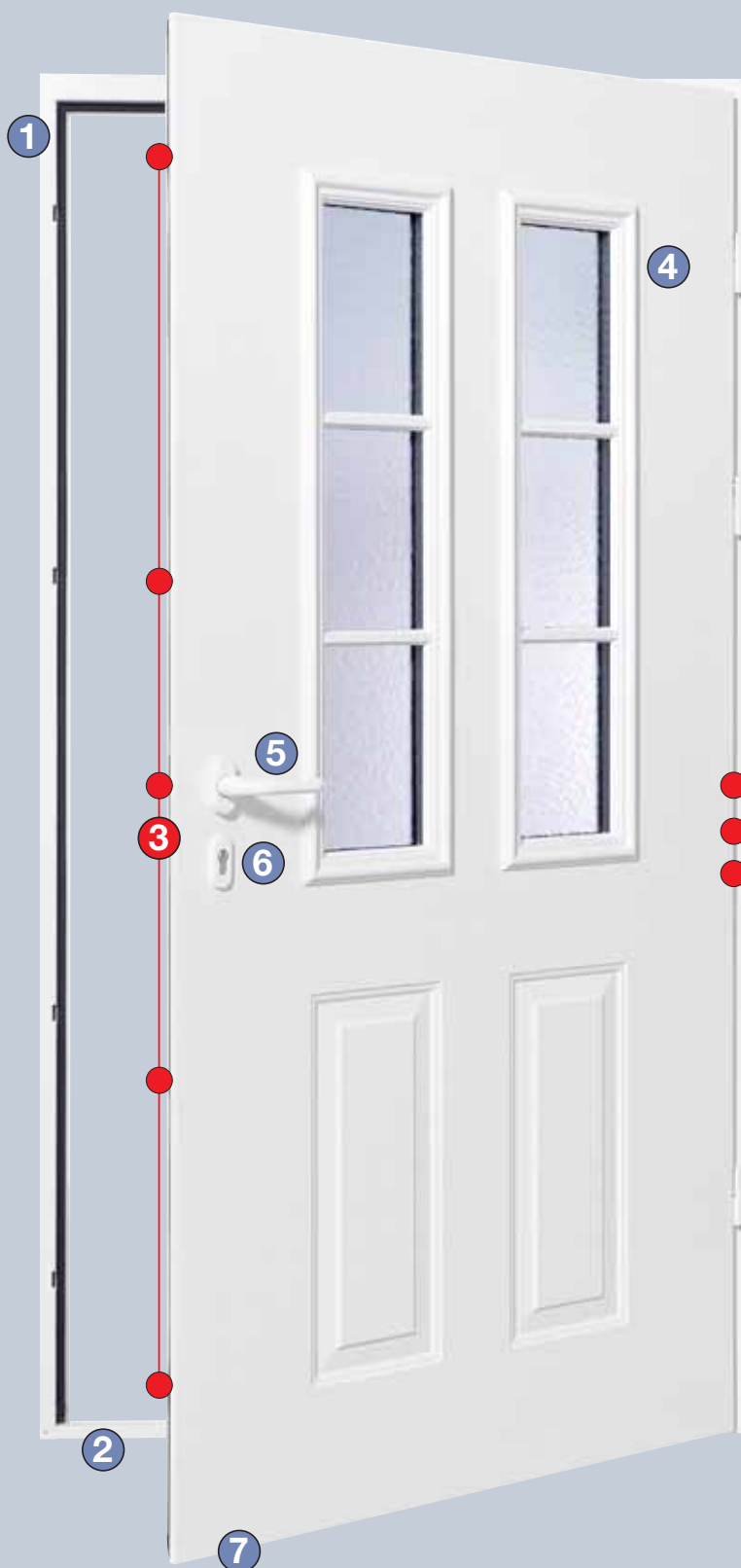
plechu zárubne a dvere pevne pritiahnu. 3 ďalšie bezpečnostné čapy na strane závesov prakticky znemožňujú vytiahnutie dverí.

Sériovo najlepšia výbava

Pretože značková kvalita presviedča v každom detaile

Dvere ThermoPro sa dodávajú v tu vyobrazených variantoch pre zárubňu, prah a blokovanie. Všetky dvere sú najlepšie vhodné pre vedľajšie vchody, pre hlavný chod odporúčame hliníkové krídlo brány a hliníkovú zárubňu s najlepšou tepelnou izoláciou. Pri krídle brány vyberajte medzi cenovo výhodným oceľovým vyhotovením a hliníkovým krídlom brány pre vzhľad Premium a najlepšiu tepelnú izoláciu.

Sériové vybavenie



4 Najlepšie nastaviteľné prostredníctvom 3-D-závesov

Väčšiu bezpečnosť a ľahkú funkciu dverí zabezpečujú stabilné dvojdielne,

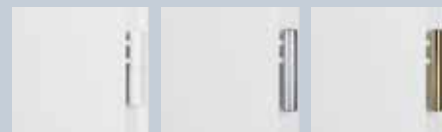


trojdimenzionálne nastaviteľné závesy.

Pri hliníkových dverách sú závesy vždy farebne prispôbené farbe dverí.

Valčekové závesy s ozdobnými krytmi pre oceľové motívy

Oceľové motívy dodávame s nastaviteľnými valčekovými závesmi a s vhodnými ozdobnými krytmi zladenými s farbou dverí.



Ozdobné kryty v bielej farbe (štandardne pri bielych dverách)

Ozdobné kryty vo vzhľade hliník/ušľachtilá oceľ

Ozdobné kryty vo vzhľade mosadz/zlato

5 Vnútorňá kľučka

Každé dvere sa dodávajú štandardne vybavené estetickou vnútornou kľučkou a bezpečnostnou rozetou zvonku. Sériovo v bielej farbe resp. v hliníkovom vyhotovení (TPS) alebo vyhotovení z ušľachtilej ocele (TPA).



6 Profilový cylinder

Sériovo s 5 kľúčmi



7 Najlepšie utesnenie

Tak ušetríte cennú energiu: dvojité obvodové tesnenia znižujú tepelnú stratu. Ochrana pred vetrom a nečasom ponúkajú dodatočné štetinové tesnenia v oblasti nôh.



Štandardné veľkosti

1.000 x 2.100 mm
1.100 x 2.100 mm

Atypické veľkosti

Oceľové motívy
TPS 100, TPS 200, TPS 210,
TPS 300, TPS 310, TPS 400,
TPS 410

Šírka 875 – 1.100 mm
Výška 1.990 – 2.100 mm

Oceľové motívy
TPS 010, TPS 020, TPS 030

Šírka 875 – 1.250 mm
Výška 1.990 – 2.250 mm

Hliníkové motívy
TPA 700, TPA 800, TPA 900

Šírka 875 – 1.250 mm
Výška 1.990 – 2.250 mm

Moderný pekný vzhľad

Hliníkové motívy domových dverí majú vo vnútri a zvonku trojité presklenie v jednej rovine pre mimoriadne dobrú tepelnú izoláciu.



Moderný dizajn: hliníkové motívy

S exkluzívnymi detailmi

Oblíbené hliníkové motívy ThermoPro s vybranými preskleniami a aplikáciami z ušľachtilej ocele. S týmito dverami dostane Váš domov individuálny exkluzívny nádych. Vychutnajte si tento Premium vzhľad a tepelnú izoláciu. S hliníkovým krídlom brány a sériovou hliníkovou zárubňou získate vo všetkých ohľadoch vysoko kvalitné domové dvere.



TPA 700

So zaobleným presklením.
Trojité izolačné sklo, pieskované
s čírymi priečnymi pruhmi a čírym
vrstveným bezpečnostným sklom.



TPA 800

So 4 presklenými štvorcami.
Trojité izolačné sklo, pieskované
s čírymi štvorcami a čírym
vrstveným bezpečnostným sklom.



TPA 900

So zaobleným presklením.
Trojité izolačné sklo, pieskované
s čírymi priečnymi pruhmi a čírym
vrstveným bezpečnostným sklom.

Všetky vyobrazenia dverí s hliníkovou zárubňou.



Trojité izolačné presklenie (46 mm) presviedča dobrou hodnotou tepelnej izolácie 1,1 W/m² K (hodnota U). Vzhľad v jednej rovine na vnútornej a vonkajšej strane, ako aj rámy presklenia z ušľachtilej ocele podčiarkujú celkový harmonický dojem.



Sériové, tvarovo krásne vonkajšie madlo 38-2 optimálne harmonizuje s hliníkovými motívmi dverí.



S elegantným trojdimenzionálnymi závesmi vo farbe dverí sa dajú dvere optimálne nastaviť, ako aj komfortne otvárať a zatvárať.

Vyberte si podľa architektúry
Vášho domu z 15 prednostných
farieb.



Individuálne kombinovateľné

Tieto motívy dverí dostanete aj vhodné k sekcionálnym garážovým bránam Hörmann s povrchmi Decograin „Titan Metallic“ a „Golden Oak“ (Zlatý dub).



Aktuálne: moderné oceľové motívy

Priamočiaro presvedčivé

Tieto tri oceľové motívy dodávajú aktuálny akcent, s presklením alebo bez presklenia a vždy v priamočiarom vzhľade. Aj pri týchto motívoch dverí platí: sú harmonicky zladené s garážovými bránami Hörmann. To robí Váš domov jedinečným.



TPS 010
Hladké vyhotovenie.



TPS 020
S priebežným presklením.
Dvojité izolačné sklo, Mastercarré a
číre vrstvené bezpečnostné sklo.



TPS 030
So štyrmi presklenými štvorcami.
Dvojité izolačné sklo, Mastercarré a
číre vrstvené bezpečnostné sklo.

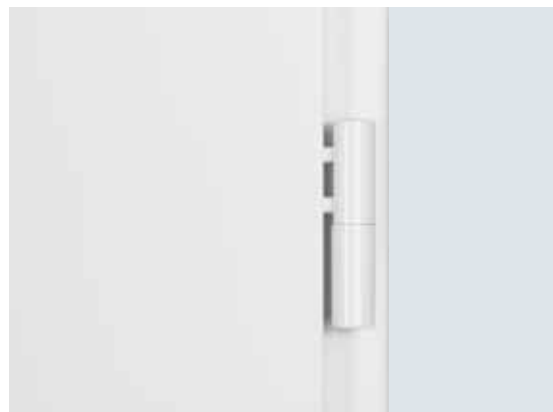
Všetky vyobrazenia dverí s hliníkovou zárubňou.



Presklenie Mastercarré z dvojitého izolačného presklenia (24 mm) ponúka vysokú tepelnú izoláciu. Spolu s plastovými zasklievacími rámami „Roundstyle“ vznikne moderný harmonický vzhľad dverí.



Sériovo sú dvere zvonku vybavené madlami z ušľachtilej ocele 14-2: vydarená kombinácia tvaru a materiálu.



So štíhlymi trojdimenzionálnymi závesmi sa dajú dvere optimálne nastaviť a komfortne otvárať a zatvárať.

Vyberte si Váš motív dverí, farbu resp. dekoráciu z 15 prednostných farieb (okrem TPS 020 / TPS 030) alebo povrchov Decograin – podľa architektúry Vášho domu.



Dlhoročná značková kvalita

Dvere Hörmann ThermoPro z ocele sú žiarovo pozinkované, opatrené ochranou proti korózii a vysoko kvalitnou polyesterovou základnou povrchovou úpravou.

TPS 100

so 6 kazetovými poľami.



Špičkový vzhľad: klasické oceľové motívy

Nadčasové a reprezentatívne

Tieto oceľové motívy ThermoPro očarujú svojim klasickým kazetovým vzhľadom. Vyberte si zo siedmich motívov dvere, ktoré sa najlepšie hodia k Vášmu domovu. Tieto motívy dverí perfektne harmonizujú s garážovou bránou Hörmann s kazetami. Tak ukážete, že máte štýl.

**TPS 300**

S 2 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s navrchu uloženými priečkami.

**TPS 310**

S 2 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s vo vnútri uloženými mosadznými priečkami.

**TPS 400**

S 2 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s navrchu uloženými priečkami.

**TPS 410**

S 2 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s vo vnútri uloženými mosadznými priečkami.

**TPS 200**

S 4 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s navrchu uloženými priečkami.

**TPS 210**

S 4 kazetovými poľami. Dvojité izolačné sklo, katedrálové sklo s drobným tepaním a číre jednovrstvové bezpečnostné sklo s vo vnútri uloženými mosadznými priečkami.

Všetky vyobrazenia dverí s hliníkovou zárubňou.



Katedrálové presklenie z dvojitého izolačného presklenia (24 mm) ponúka vysokú tepelnú izoláciu. Spolu s plastovými zasklievacími rámami „Profistyle“ tak vznikne klasický harmonický kazetový vzhľad.



Pri všetkých klasických oceľových motívoch máte na výber medzi sériovým mosadzným madlom 29-1 (obr. vľavo) a madlom z ušľachtilej ocele 14-2 (obr. vpravo), samozrejme bez príplatku.



So štíhlymi trojdimenzionálnymi závesmi sa dajú dvere optimálne nastaviť, ako aj komfortne otvárať a zatvárať.

Vyberte si podľa architektúry Vášho domu z 15 prednostných farieb.





Váš vkus rozhoduje

Farby a príslušenstvo podľa výberu

Rozhodnite sa pre Vašu obľúbenú farbu:

Klasická biela, jedna z množstva prednostných farieb alebo povrchy

Decograin – vhodné ku garážovým bránam Hörmann.

Sériovo v cenovo výhodnej bielej farbe

Dvere ThermoPro z ocele a hliníka sú sériovo dodávané v bielej farbe.

15 prednostných farieb

Domové dvere (okrem TPS 020 / TPS 030) sa dodatočne dodávajú v 15 cenovo výhodných prednostných farbách pre vonkajšiu a vnútornú stranu.



	Biely hliník RAL 9006		Jedľovo zelená RAL 6009
	Terakotovo hnedá RAL 8028		Machovo zelená RAL 6005
	Ílovo hnedá RAL 8003		Holubičia modrá RAL 5014
	Okrovo hnedá RAL 8001		Oceľovo modrá RAL 5011
	Okenná sivá RAL 7040		Zafírovo modrá RAL 5003
	Svetlo sivá RAL 7035		Rubínovo červená RAL 3003
	Kamenná sivá RAL 7030		Svetlá slonovina RAL 1015
	Antracitovo sivá RAL 7016		

Exkluzívne pre motívy

TPS 010, TPS 020, TPS 030

Tieto motívy dodávame na vonkajšej a vnútornej strane s povrchom Decograin „Golden Oak“ s prirodzeným vzhľadom dreva a pre motív TPS 010 s povrchom „Titan Metallic“ pre moderný vzhľad dverí.



Vyobrazené farby a povrchy nie sú z dôvodov týkajúcich sa tlače farebne záväzné.

Pekná kľučka dodá akcent Vyberte si Vašu kľučku

Všetky dvere majú sériovo vyobrazené vonkajšie madlo. Alternatívne si môžete zvoliť iný variant (s úzkym štítkom ES0 alebo so širokým štítkom ES1) madla a iné materiálové vyhotovenie:



Sada guľa / kľučka ES0/ES1 s guľou (vyobrazenie ES0 v mosadznom vyhotovení)



Sada kľučiek dverí ES0/ES (vyobrazenie ES0 vo vyhotovení z ušľachtilej ocele)



Sada guľa / kľučka ES0 s madlom (vyobrazenie v hliníkovom vyhotovení)



Sada guľa / kľučka ES1 s madlom (vyobrazenie vo vyhotovení z ušľachtilej ocele)

Všetky kľučky s tromi povrchmi:



hliník



ušľachtilá oceľ



mosadz

Voliteľné vybavenie pre viac komfortu a bezpečnosti:

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.

Bezpečnostný balík

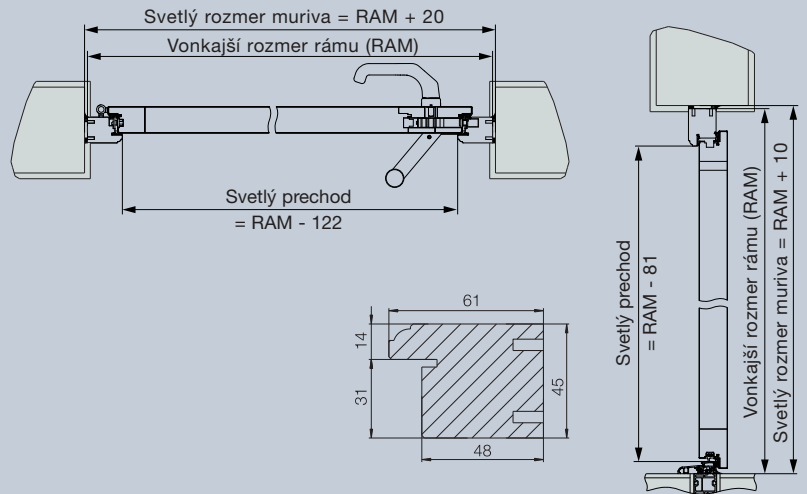
Zabezpečte Vaše domové dvere ThermoPro ešte dôkladnejšie: pomocou bezpečnostného profilového cylindra s ochranou proti navrtaniu a vytiahnutiu a bezpečnostnej rozety a kľučky z ušľachtilej ocele.

ThermoPro (TPS)

Veľkosti a montážne údaje

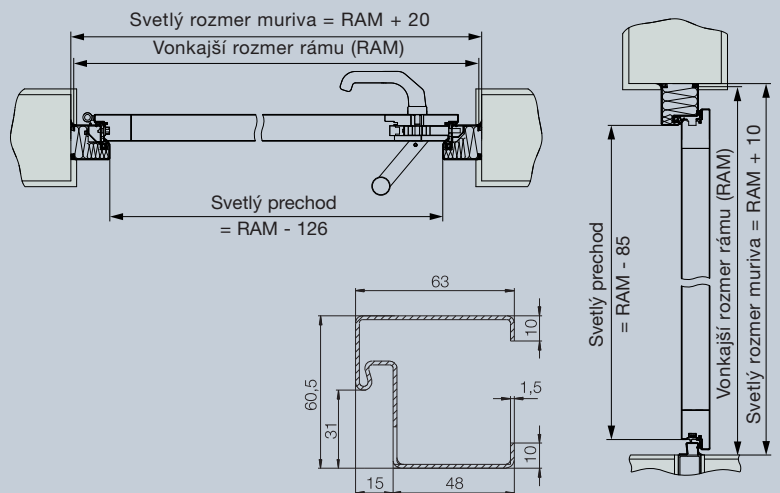
Drevená zárubňa

Normované veľkosti		
Vonkajší rozmer rámu (Objednávacie rozmery)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý prechod
1.000 x 2.100	1.020 x 2.110	878 x 2.019
1.100 x 2.100	1.120 x 2.110	978 x 2.019



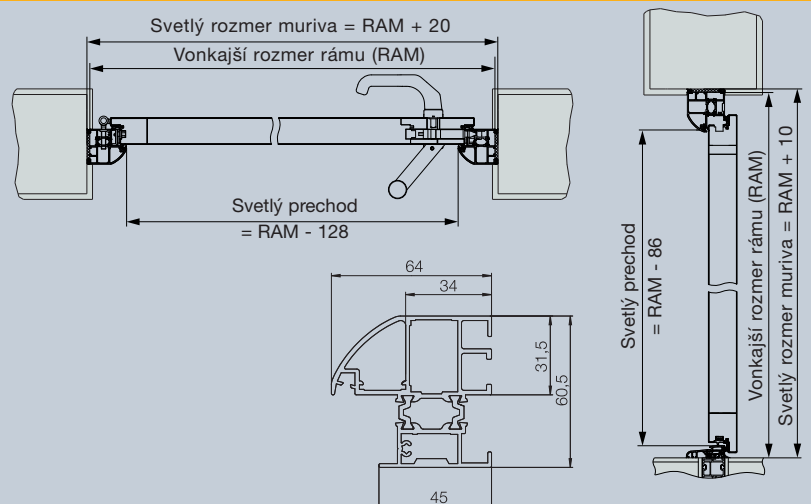
Oceľová zárubňa

Normované veľkosti		
Vonkajší rozmer rámu (Objednávacie rozmery)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý prechod
1.000 x 2.100	1.020 x 2.110	874 x 2.017
1.100 x 2.100	1.120 x 2.110	974 x 2.017



Hliníková zárubňa

Normované veľkosti		
Vonkajší rozmer rámu (Objednávacie rozmery)	Svetlý rozmer muriva	Svetlý prechod
1.000 x 2.100	1.020 x 2.110	872 x 2.016
1.100 x 2.100	1.120 x 2.110	972 x 2.016



Všetky rozmery v milimetroch.

Zažite pravú kvalitu Hörmann

Domové dvere

Pre každú potrebu a požiadavku nájdete v našom rozsiahlom programe hliníkových domových dverí vhodný model.

Oceľové dvere

Rýchla montáž: solídne dvere pre všetky priestory Vášho domu, od pivnice až pod strechu.

Zárubne

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

Garážové brány

Vhodné k Vášmu osobnému architektonickému štýlu: výklopné alebo sekcionálne brány z ocele alebo dreva.

Pohony brány

Vychutnajte si komfort: pohony Hörmann pre garážové a vstupné brány.



www.hoermann.com

Autorské práva chránené. Dotlač aj čiastočná len s našim súhlasom.
Zmeny vyhradené.

Hörmann: Kvalita bez kompromisov



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Ichtershhausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, Belgicko



Hörmann Beijing, Čína



Hörmann LLC, Montgomery IL, 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

