



# Domovní a vchodové dveře Thermo65 / Thermo46

Čtečka otisků prstů, elegantně integrovaná v dveřním křídle

**HÖRMANN**





## OBSAH

6	Dobré důvody pro značku Hörmann
10	Přehled programu
12	Thermo65
22	Thermo46
30	Bezpečnostní výbava
32	Automatické zámky, prosklení
34	Madla, aplikace
36	Barvy a povrchy
40	Velikosti a montážní údaje
42	Výrobní program Hörmann

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

U výrobků a detailů výbavy popsanych a vyobrazených v tomto katalogu se v závislosti na variantě výbavy zčásti jedná o nestandardní, speciální výbavu za příplatek. Na konkrétní výbavu dveří je třeba se dotázat u autorizovaného prodejce Hörmann s ohledem na aktuální ceník.

Popisy a vyobrazení, údaje o rozsahu dodávky, výbavě a barevném odstínu odpovídají okamžiku předání do tisku.  
Změny a omyly vyhrazeny.

Chráněno autorskými právy. Přetisk, i částečný, pouze s naším svolením.

◀ **Thermo65 Motiv 700** s povrchem Decograin Golden Oak, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli, s bočními díly

# Doma je nejlépe

Existuje něco hezčího, než přijít po práci domů a užívat si rodiny? Společně se najíst, zahrát si hry nebo sledovat televizi. Abyste si čas se svými nejdražšími užívali zcela bezstarostně, měli byste se doma vždy cítit pohodlně a bezpečně.

Domovní dveře Hörmann Thermo65 a vchodové dveře Thermo46 vám umožní cítit se doma dobře. Neboť tyto vysoce kvalitní stavební prvky přesvědčí dobrými hodnotami tepelné izolace, spolehlivou bezpečnostní výbavou, velkým výběrem motivů a atraktivním poměrem cena/výkon. Na následujících stranách zcela určitě naleznete dveře Hörmann, které odpovídají vašim nárokům.





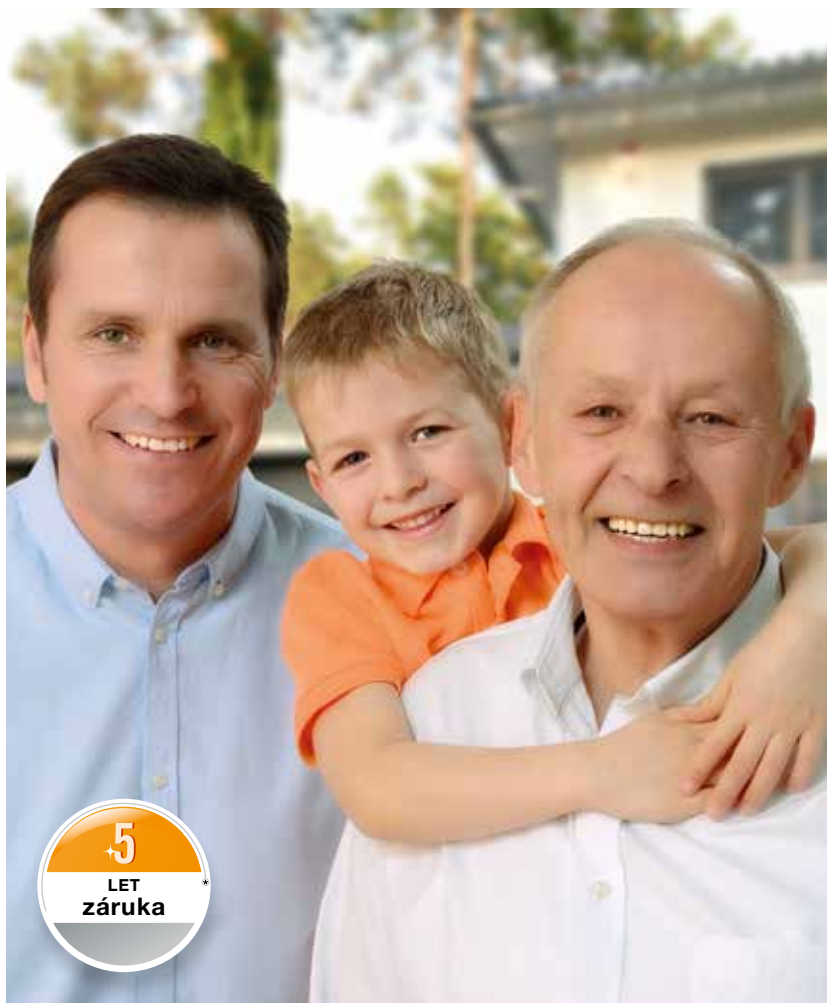
„K dobrému  
jménu je třeba  
se dopracovat.“ August Hörmann

Zcela ve smyslu zakladatele firmy získáte při nákupu výrobků značky Hörmann opravdovou kvalitu s obsáhlým know-how. Tento rodinný podnik má za sebou jako specialista na stavební prvky více než 80 let zkušeností a od samého počátku se pokládá za vašeho partnera pro výstavbu a modernizace. Ne nadarmo patří společnost Hörmann k nejúspěšnějším výrobcům v oboru domovních dveří v Evropě. To vám při koupi domovních a vchodových dveří Hörmann dává dobrý pocit.



## 1 Kvalitní výrobky z Německa

Konstrukci domovních dveří společnost Hörmann sama vyvíjí a vyrábí. Naši vysoce kvalifikovaní zaměstnanci navíc intenzivně pracují na nových výrobcích, neustálém dalším vývoji a vylepšování detailů. Tak vznikají patenty a upevňuje se výhradní postavení na trhu. Dlouhodobé zkoušky za reálných podmínek zajišťují **vyzrálé sériové výrobky v kvalitě Hörmann.**



5  
LET  
záruka



## 2 Domovní dveře pro několik generací

Jsme přesvědčeni o nekompromisní kvalitě našich výrobků. Proto u firmy Hörmann získáte **5 let záruky\* na všechny domovní a vchodové dveře Thermo65 / Thermo46.**

## 3 Pohled do budoucnosti

Společnost Hörmann jde příkladem. Proto podnik pokrývá **svou potřebu energie ze 100 % z ekologické elektřiny.** Díky inteligentnímu a certifikovanému systému hospodaření s energiemi, poštovním zásilkám s neutrální uhlíkovou stopou a recyklaci surovin se **ročně ušetří přes 40000 tun CO<sub>2</sub>.** A v neposlední řadě nabízí společnost Hörmann výrobky pro trvale udržitelné stavění.

\* Podrobné záruční podmínky najdete na adrese: [www.hormann.cz](http://www.hormann.cz)



## 4 Dveřní křídlo bez viditelného profilu křídla

Dveře Thermo65 a Thermo46 vás zaujmou bez ohledu na to, jedná-li se o hlavní nebo vedlejší vchod. **Tvarově krásné, zevnitř i zvenku celoplošné dveřní křídlo s uvnitř uloženým profilem splňuje designové požadavky na vysoké úrovni.** Vnitřní vzhled (obrázek na straně 30) ideálně ladí s vnitřními dveřmi vašeho obytného prostoru.

Dveře Thermo65 a Thermo46 vás zaujmou bez ohledu na to, jedná-li se o hlavní nebo vedlejší vchod. **Tvarově krásné, zevnitř i zvenku celoplošné dveřní křídlo s uvnitř uloženým profilem splňuje designové požadavky na vysoké úrovni.** Vnitřní vzhled (obrázek na straně 30) ideálně ladí s vnitřními dveřmi vašeho obytného prostoru.

## 5 Vysoká úroveň tepelné izolace

Vchodové dveře Thermo46 s hodnotami  $U_D$  až  $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$  poskytují vašemu domovu dobrou tepelnou izolaci. **Domovní dveře Thermo65 s hodnotami  $U_D$  až  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$  představují další plus k tepelné izolaci.** Tak dlouhodobě šetříte energií a chráníte životní prostředí.



Pohled zvenjšku na domovní dveře jiných výrobců s viditelným profilem křídla



Pohled zevnitř na domovní dveře jiných výrobců s viditelným profilem křídla a zasklívacími lištami





## 6 Uzamknutí bránící vloupání

Ve vlastním domově byste se se svou rodinou měli cítit bezpečně. Proto jsou naše dveře **Thermo65 / Thermo46 standardně vybaveny vícebodovým zamykáním.**

Abyste ještě zvýšili svou bezpečnost, dostanete mnoho dveřních motivů Thermo46 a mnoho domovních dveří Thermo65 (i s bočními díly a horními světlíky) **na přání s bezpečnostní výbavou RC 2 bránící vloupání.**

## 7 Bezpečné prosklení

**Jen u firmy Hörmann**

Standardně s 8 mm laminovaným bezpečnostním sklem na vnitřní i vnější straně

Pokud jde o **ochranu proti úrazům a vloupání**, splňují domovní dveře Hörmann nejvyšší nároky. Laminované bezpečnostní sklo (VSG) na vnitřní i vnější straně trojitého izolačního prosklení **zajišťuje maximální bezpečnost.** Dojde-li k rozbití, zůstanou střepy i na vnitřní straně spojeny, takže **nebezpečí zranění střepinami je téměř vyloučeno.** Mimo to nabízí laminované bezpečnostní sklo vyšší ochranu proti vloupání, protože je ztíženo prostrčení ruky.

# Ocelové / hliníkové domovní dveře Thermo65

Vysoce kvalitní dveře Thermo65 díky celoplošné vnitřní straně optimálně ladí s dřevěnými vnitřními dveřmi vašeho domova. Po celý život se tak můžete těšit ze stejného vzhledu dveří z různých materiálů.

## Konstrukce

- Celoplošné ocelové dveřní křídlo o tloušťce 65 mm s uvnitř uloženým profilem křídla a v provedení se silným falcem pro elegantní vzhled dveří
- Profil křídla s přerušeným tepelným mostem z kompozitního materiálu pro vyšší stabilitu a tepelnou izolaci
- 80 mm hliníkové zárubně s přerušeným tepelným mostem a 20 mm vysoký práh s přerušeným tepelným mostem z hliníku a umělé hmoty pro vysokou tepelnou izolaci
- Trojnásobná těsnící úroveň nabízí optimální ochranu před deštěm, větrem a nečistotami
- Trojnásobné izolační prosklení s oboustranným bezpečnostním sklem téměř vylučuje nebezpečí zranění v případě rozbití skla
- Volitelně s bezpečnostní výbavou RC 2\*\* pro ještě větší bezpečnost

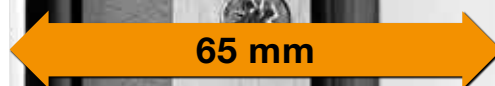
Splňuje veškeré požadavky vyhlášky o úspoře energie

Vhodná pro montáž bez tepelných mostů

Hodnota  $U_D$  až cca 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*



\* Odkoušeno ústavem IFT Rosenheim pro velikost dveří RAM 1230 × 2180 mm  
\*\*Ne THP 410S, 430E, 600S



# Ocelové / hliníkové vchodové dveře Thermo46

Všechny dveře Thermo46 se pro sladěný vzhled vnitřních stran vašich vchodových a interiérových dveří dodávají s celoplošným dveřním křídlem.

## Konstrukce

- Celoplošné ocelové dveřní křídlo o tloušťce 46 mm s uvnitř uloženým profilem křídla a v provedení se silným falcem pro elegantní vzhled dveří
- Profil křídla s přerušeným tepelným mostem z kompozitního materiálu pro dobrou stabilitu a tepelnou izolaci
- 60 mm hliníkové zárubně s přerušeným tepelným mostem a 20 mm vysoký práh s přerušeným tepelným mostem z hliníku a umělé hmoty pro dobrou tepelnou izolaci
- Dvojnásobná těsnící úroveň nabízí dobrou ochranu před deštěm, větrem a nečistotami
- Dvojnásobné izolační prosklení s oboustranným bezpečnostním sklem téměř vylučuje nebezpečí zranění v případě rozbití skla
- Volitelně s bezpečnostní výbavou RC 2 pro ještě větší bezpečnost\*\*

---

Splňuje veškeré požadavky vyhlášky o úspoře energie

---

Vhodná pro montáž bez tepelných mostů

---

Hodnota  $U_D$  až cca 1,1 W/(m<sup>2</sup>·K)\*



\* Odkoušeno ústavem IFT Rosenheim pro velikost dveří RAM 1230 × 2180 mm

\*\*Ne pro TPS 020S, 025S, 030S, 040S, 200I, 400I





## Domovní dveře pro srdečné uvítání

Domovní dveře Thermo65 vám nabízejí vše, čím se dobré domovní dveře vyznačují. Celoplošné ocelové dveřní křídlo o tloušťce 65 mm vyplněné tvrdou polyuretanovou pěnou, uvnitř uložený profil křídla z kompozitního materiálu a hliníková zárubeň s přerušným tepelným mostem zajišťují, že zima zůstane venku. S hodnotou  $U_D$  až cca  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  vykazují dveře Thermo65 velmi dobrou tepelnou izolaci. Dveře jsou standardně vybaveny 5bodovým bezpečnostním zámkem, takže se doma můžete cítit bezpečně a jistě. Většinu motivů Thermo65 volitelně dostanete s bezpečnostní výbavou RC 2 – abyste se doma cítili ještě lépe.

Vyberte si motiv podle svého přání z 14 atraktivních motivů a dopřejte mu individuální charakter volbou jedné z našich 17 zvýhodněných barev a 5 dekorů Decograin.

Nezaměnitelný design, včetně osobního stylu



**Motiv 010**

Decograin Golden Oak, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, boční díly s prosklením Satinato



**Motiv 015**

Decograin Titan Metallic CH 703 s aplikací vzor 400 se vzhledem ušlechtilé oceli, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli



**Motiv 015**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2



**Motiv 515**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2



**Motiv 010**

Zvýhodněná barva šedý hliník RAL 9007, aplikace ušlechtilá ocel obrázek 751, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2



**Motiv 600S**

Decograin Winchester Oak, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli s celoplošným prosklením Satinato, boční díly s prosklením Satinato



▲ Thermo65 Motiv 515 s povrchem Decograin Titan Metallic CH 703, s bočními díly





▼ **Thermo65 Motiv 010** s povrchem Decograin Titan Metallic CH 703, otvíravé ven (volitelné), s bočními díly



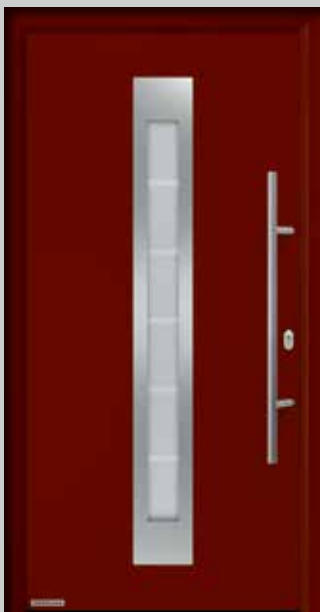
► **Thermo65 Motiv 820S** s povrchem Decograin Dark Oak, s bočními díly

## Design s průhledem



### **Motiv 700B**

Zvýhodněná barva Decograin Titan Metallic CH 703, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli, opískované prosklení se 7 čírymi pruhy



**Motiv 750C**

Zvýhodněná barva  
purpurově červená  
RAL 3004, hedvábně matná,  
madlo HB 38-2 z ušlechtilé  
oceli, opískované prosklení  
s 5 čírymi pruhy



**Motiv 800S**

Zvýhodněná barva okenní  
šedá RAL 7040, hedvábně  
matná, madlo HB 38-2  
z ušlechtilé oceli,  
prosklení Satinato



**Motiv 810E**

Standardní barva dopravní  
bílá RAL 9016, hedvábně  
matná, madlo HB 38-2  
z ušlechtilé oceli,  
opískované prosklení  
s 3 čírymi pruhy (čtverec)



**Motiv 850B**

Standardní barva dopravní  
bílá RAL 9016, hedvábně  
matná, madlo HB 38-2  
z ušlechtilé oceli,  
opískované prosklení se  
7 čírymi pruhy



**Motiv 900D**

Standardní barva dopravní  
bílá RAL 9016, hedvábně  
matná, madlo HB 38-2  
z ušlechtilé oceli, opískované  
prosklení s 4 čírymi pruhy



**Motiv 820S ■ NOVINKA**

Decograin Dark Oak, madlo  
z ušlechtilé oceli HB 38-2,  
prosklení Satinato





#### **Motiv 100**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, boční díly s prosklením Satinato



#### **Motiv 430E**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, prosklení s čirými pruhy (rám)



#### **Motiv 410S**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2, s prosklením Satinato



## Ať váš vchod upoutá kolemjdoucí

Dveře Thermo46 vám nabízejí vše, čím se dobré vchodové dveře vyznačují. S hodnotami  $U_D$  až cca  $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  dosahují dveře Thermo46 dobrých kvalit, co se tepelné izolace týče. Díky standardně dodávanému 5bodovému bezpečnostnímu zámku jsou vchodové dveře dobře vybaveny i z hlediska bezpečnosti. Některé motivy dostanete na přání s bezpečnostní výbavou RC 2 – abyste se doma cítili ještě lépe.

Svého favorita si můžete vybrat z 13 dveřních motivů. Zvolit můžete klasický i moderní vzhled. Pomocí barev, prosklení, bočních dílů a horních světlíků můžete svým dveřím Hörmann vtisknout zcela osobitý ráz.

Pro všechny, kteří si cení elegance



**Motiv 750C**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli, opískované prosklení s 5 čírymi pruhy, boční díly s opískovaným prosklením bez pruhů





#### Motiv 700B

Zvýhodněná barva Decograin Titan Metallic CH 703, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli, opískované prosklení se 7 čírymi pruhy, boční díly s opískovaným prosklením bez pruhů



#### Motiv 900D

Decograin Golden Oak, madlo HB 38-2 z ušlechtilé oceli, opískované prosklení s 4 čírymi pruhy



#### Motiv 515

Decograin Titan Metallic CH 703 s aplikací vzor 400 se vzhledem ušlechtilé oceli, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli



#### Motiv 015

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2



#### Motiv 025S

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, s aplikací vzor 400 se vzhledem ušlechtilé oceli, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, s prosklením Satinato





#### Motiv 010

Zvýhodněná barva antracitová šedá RAL 7016, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, boční díly s prosklením Satinato



#### Motiv 020S

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2, s prosklením Satinato



#### Motiv 030S

Zvýhodněná barva okenní šedá RAL 7040, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2, prosklení Satinato



#### Motiv 040S

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, kruhové prosklení Ø 280 mm, prosklení Satinato





**Motiv 100**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo HB 14-2 z ušlechtilé oceli, boční díly s prosklením katedrálové sklo



**Motiv 200**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2, prosklení katedrálové sklo



**Motiv 400I**

Standardní barva dopravní bílá RAL 9016, hedvábně matná, madlo z ušlechtilé oceli HB 14-2, prosklení katedrálové sklo

## Je příjemné cítit se bezpečně



### 5bodový bezpečnostní zámek

Váš domov bude bezpečný: 2 kuželové otočné závory **4** se 2 doplňkovými bezpečnostními čepy **3** a 1 západkou zámku **2** zapadnou do dorazového plechu zárubně a dveře pevně přitáhnou. U dveří Thermo65 lze pro optimální nastavení dveří dorazový plech nastavit. Se západkou softlock **1** se dveře zavírají velmi tiše.



## Zajištění strany závěsů

Je krásné, když se člověk může doma cítit bezpečně. K tomu jsou dveře Thermo46 / Thermo65 vybaveny na straně závěsů doplňkovým zajištěním a prakticky znemožňují vypáčení.

### 5 Thermo46

Se 3 bezpečnostními čepy

### 6 Thermo65

S bezpečnostní lištou z hliníku po celé délce křídla.

### 7 Optimální nastavení pomocí třírozměrných válcových závěsů

Lehký chod dveří zaručují stabilní, dvoudílné, trojrozměrně nastavitelné závěsy zajištěné čepem, s ozdobnými kryty se vzhledem ušlechtilé oceli.

### 8 Vnitřní klika

Každé dveře jsou standardně dodávány s tvarově krásnou vnitřní klikou z ušlechtilé oceli.

### 9 Venkovní rozeta

U dveří Thermo65 a Thermo46 obdržíte venkovní rozetu standardně z ušlechtilé oceli. Bezpečnostní posuvná rozeta u dveří Thermo65 ztěžuje manipulaci zamykací vložky zámku tak, že jsou vchodové dveře ideálně vybaveny i z hlediska bezpečnosti.

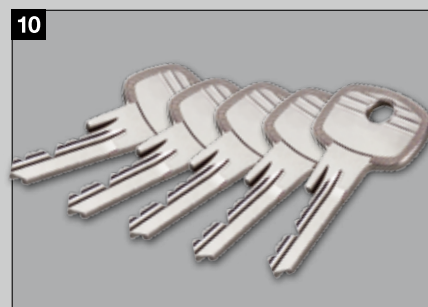
### 10 Profilová cylindrická vložka

Standardně dodávána s 5 klíči. S funkcí oboustranného vložení klíče, tzn., že dveře se dají zavřít i tehdy, když je uvnitř zasunutý klíč.

## Varianty zárubní



Hliníkovou zárubeň o tloušťce 60 mm nebo 80 mm s přerušeným tepelným mostem a polyuretanovou výplní dostanete v zaobleném provedení „Roundstyle“ 11 (A 1 / A 3) nebo v hranatém provedení 12 (A 2 / A 4) volitelně bez příplatku.



## Výbava podle přání

### Automatický zámek s mechanickým samozamykáním

(pro Thermo65)

Jakmile dveře zapadnou do zámku, automaticky se vysunou závory, které domovní dveře bezpečně uzavrou.

### Automatický zámek s elektromotorem a otvíráním pomocí dálkového ovládání BiSecur

(pro Thermo65)

Otvírejte své domovní dveře s vícebodovým zamykáním jednoduše a pohodlně pomocí dálkového ovladače nebo snímače otisků prstů.

Pak již nemusíte myslet na klíče.

Při obsluze se domovní dveře automaticky odemknou pomocí elektromotoru. Nyní stačí na dveře zatlačit.

- 1** Dálkový ovladač HSE 4 BS s černým strukturovaným povrchem a černými umělohmotnými kryty
- 2** Snímač otisků prstů FFL 12 BS

### **3** Čtečka otisků prstů integrovaná v dveřním křídle ■ NOVINKA

(pro Thermo65)

Otvírejte domovní dveře otiskem svého prstu! Čtečka otisků prstů je elegantně integrovaná do dveřního křídla a volitelně se dodává pro všechny ocelové / hliníkové domovní dveře Thermo65, které jsou vybaveny automatickým zámkem s elektromotorem.

### **4** Automatický zámek s elektromotorem a otvíráním pomocí technologie Bluetooth ■ NOVINKA

(pro Thermo65)

Vaše dveře můžete otvírat a zavírat ještě pohodlněji, když použijete smartphone s technologií Bluetooth. Uživatelsky přívětivá mobilní aplikace Hörmann BlueSecur App umožňuje odemknutí a zamyknutí ocelových / hliníkových domovních dveří Thermo65 s volitelným automatickým zámkem pomocí technologie Bluetooth.

### Elektrický otvírač (pro Thermo65 a Thermo46, bez obrázku)

Pomocí západky elektrického otvírače můžete dveře jednoduše otvírat spínačem v domě.

### Reedkontakt (magnet) (pro Thermo65 a Thermo46) a zajišťovací kontakt v zárubni oproti střešce (pro Thermo65, bez obrázku)

K připojení na domovní instalace nebo poplašné zařízení a pro vyhodnocení, že dveře jsou zavřené (Reedkontakt (magnet)), resp. zamčené (zajišťovací kontakt v zárubni oproti střešce).

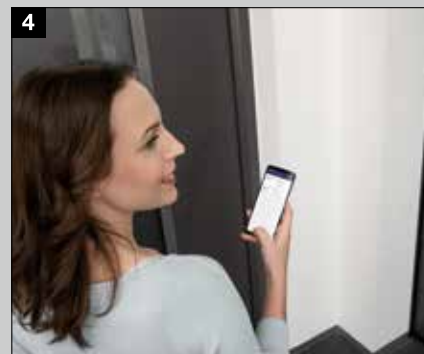
### Okapnice (pro Thermo65 a Thermo46, bez obrázku)

Atraktivní vzhled a současně ochrana dveří: okapnice v dopravní bílé RAL 9016 nebo v ušlechtilé oceli k odvádění prudkého deště lze jednoduše dodatečně namontovat.

### Spouštěcí podlahové těsnění

(pro Thermo65 a Thermo46, bez obrázku)

Tato volitelná výbava je nejlepším řešením pro utěsnění domovních dveří bez prahu, které se používají pro bezbariérové vstupy do domů.





## Prosklení pro dveře



**Thermo65  
s trojitým prosklením  
Motiv 700 / 750 / 800 /  
810 / 820 / 850 / 900**

**Thermo46  
s trojitým prosklením  
Motiv 700 / 750 / 900**

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



**Thermo46  
s dvojitým prosklením  
Motiv 020 / 025 / 030 / 040**

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



**Thermo65  
s trojitým prosklením  
Motiv 410 / 430**

**Thermo46  
s dvojitým katedrálovým  
prosklením  
Motiv 200 / 400**

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



**Thermo65  
s trojitým prosklením  
Motiv 600**

Černý kontrastní rám propůjčuje použitému prosklení elegantní vzhled. Izolační prosklení poskytuje dodatečně vysokou tepelnou izolaci, jak od moderních domovních dveří očekáváte.

## Prosklení pro boční díly a horní světlíky

U dveří Thermo46 dostanete boční díly a horní světlík s dvojitým izolačním prosklením, u dveří Thermo65 s trojitým izolačním prosklením.



Satinato



Opískované / opískované  
s čírymi pruhy



Číré sklo

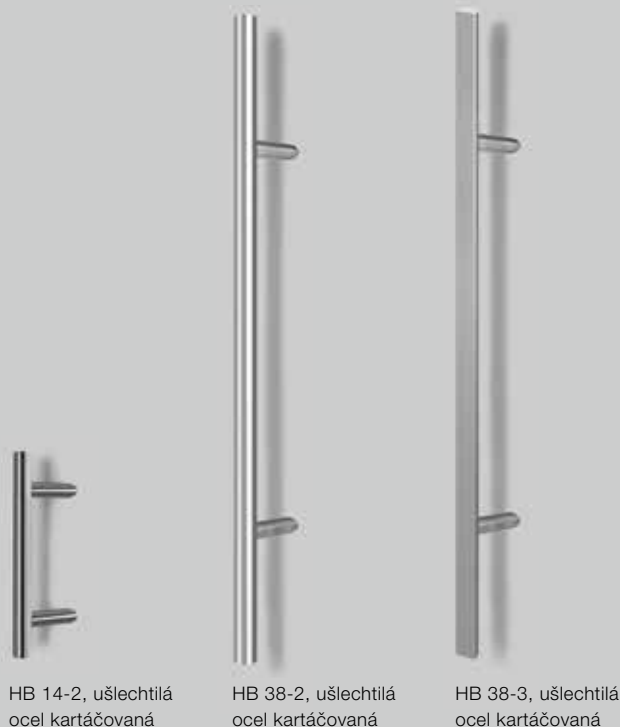


Katedrálové sklo s drobným  
tepáním (pouze Thermo46)

Krásné madlo zdůrazňuje celkový dojem: zvolte si madlo podle svých přání

Všechny dveře se standardně dodávají s venkovními madly vyobrazenými na produktových fotografiích (od strany 14). Alternativně můžete zvolit jinou variantu madla z ušlechtilé oceli.

Vnější madla



Sady klik pro vnitřní a vnější dveře



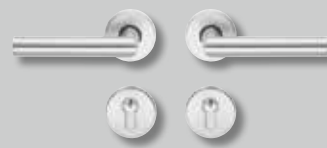
Sada klik z ušlechtilé oceli  
Typ D-110 (standardní)



Klika / koule z ušlechtilé oceli s koulí typ D-110



Sada klik z ušlechtilé oceli  
Typ D-210



Sada klik z ušlechtilé oceli  
Typ D-310



Sada klik z ušlechtilé oceli  
Typ D-510



Klika / koule ES 0 / ES 1  
s koulí (obrázek ES 1  
v ušlechtilé oceli)



Sada klik ES 0 / ES 1 (obrázek  
ES 0 v ušlechtilé oceli)

## Aplikace zkrášlující váš vchod

Zvýrazněte motivy 010, 015, 025 a 515 na vnější straně pomocí těchto optických akcentů. Aplikace z ušlechtilé oceli nebo ve vzhledu ušlechtilé oceli se dodávají pro dveře Thermo65 a Thermo46 ve všech barvách resp. dekorech.



Motiv 015, obrázek 400



Motiv 515, obrázek 401



Motiv 025, obrázek 402



Motiv 015, obrázek 403



Motiv 010, obrázek 451



Motiv 010, obrázek 454



Motiv 010, obrázek 457



Motiv 010, obrázek 459



Motiv 010, obrázek 750

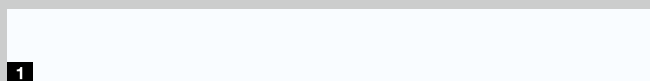


Motiv 010, obrázek 751

## Najděte si svou oblíbenou barvu

Dáváte přednost decentní okenní šedé nebo chcete přiznat barvu a použít odstín rubínová? Při barevném ztvárnění vašich nových domovních dveří Hörmann ponecháváme vaši kreativitu naprostou volnost. Máte možnost volit mezi zvláště cenově výhodnou dopravní bílou RAL 9016 a dalšími 17 zvýhodněnými barvami\*. Venkovní i vnitřní strany vašich dveří Thermo65s nebo Thermo46 mají vždy stejnou barvu. Jednoduše se obraťte na svého autorizovaného prodejce Hörmann.

Standardně v cenově výhodné dopravní bílé

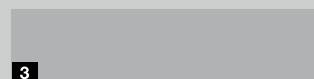


1

17 zvýhodněných barev\*



2



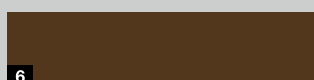
3



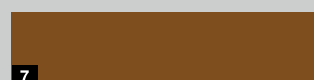
4



5



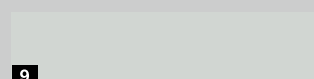
6



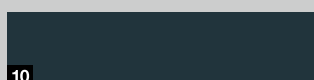
7



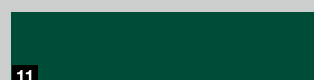
8



9



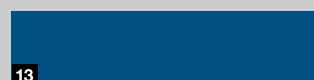
10



11



12



13



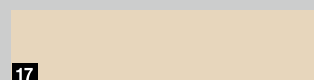
14



15



16



17



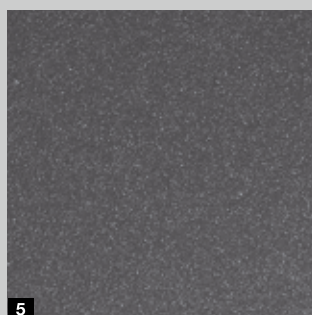
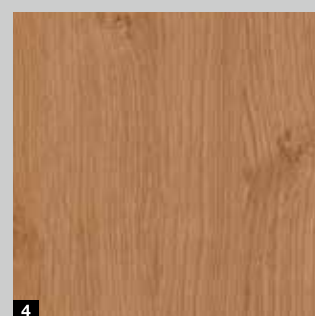
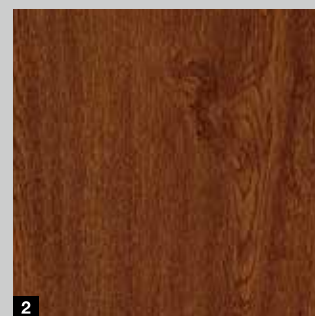
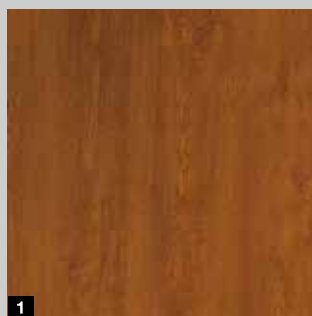
18

- 1 RAL 9016 Dopravní bílá
- 2 RAL 9007 Šedý hliník
- 3 RAL 9006 Bílý hliník
- 4 RAL 9002 Šedobílá
- 5 RAL 9001 Krémová bílá
- 6 RAL 8028 Zemní hnědá
- 7 RAL 8003 Antuková hnědá
- 8 RAL 7040 Okenní šedá
- 9 RAL 7035 Světle šedá
- 10 RAL 7016 Antracitová šedá
- 11 RAL 6005 Mechová zeleň
- 12 RAL 5014 Holubí modrá
- 13 RAL 5010 Enziánová modrá
- 14 RAL 3004 Purpurově červená
- 15 RAL 3003 Rubínově červená
- 16 RAL 3000 Ohnivě červená
- 17 RAL 1015 Slonová kost světlá
- 18 CH 703 Antracitová metalická

## Do detailu věrný a elegantní

Povrch Decograin\*\* se dodává ve čtyřech přírodních dřevěných dekorech a jednom dekoru antracitové barvy s metalickým efektem. Vytlačené zvrásnění poskytuje do detailu věrný charakter dřeva.

### 5 dekorů Decograin\*\*



- 1 Golden Oak: středně hnědý, zlatožlutý dekor dubu
- 2 Dark Oak: dekor dubu v ořechové barvě
- 3 Night Oak: intenzivně tmavý dekor dubu
- 4 Winchester Oak: přírodně zbarvený sukovitý dekor dubu
- 5 Titan Metallic CH 703: antracitová s metalickým efektem

#### Upozornění:

Zobrazené barvy a povrchy nejsou z důvodu techniky tisku barevně závazné. U dveří s tmavým povrchem je třeba se vyvarovat orientace ke slunci, protože zvýšené rozpínání materiálu může omezovat funkci dveří.

\* Pro motivy 410, 430 dveří Thermo65 se dodává od 01.07.2019.

\*\*Nedodává se pro motivy 100, 410, 430 dveří Thermo65 a motivy 100, 200, 400 dveří Thermo46. Zasklívací rám je u motivů 020, 025, 030, 040 dveří Thermo46 barevně přizpůsoben.

Takto vstupu do svého domu dodáte zcela individuální vzhled

U domovních a vchodových dveří Thermo65 a Thermo46 dostanete dveřní křídlo a zárubeň v rozdílných barvách – zcela podle svých přání. Kombinujte standardní barvu dopravní bílá RAL 9016, 17 zvýhodněných barev nebo 5 dekorů Decograin tak, aby výsledek co nejlépe ladil s vaším domovem a stylem vašeho zařízení.

Dveřní křídlo a zárubeň  
v rozdílných barvách



Zárubeň bílý hliník RAL 9006,  
dveřní křídlo šedý hliník RAL 9007



Zárubeň Titan Metallic CH 703,  
dveřní křídlo dopravní bílá RAL 9016



Zárubeň bílý hliník RAL 9006,  
dveřní křídlo Titan Metallic CH 703



Zárubeň antracitově šedá RAL 7016,  
dveřní křídlo purpurově  
červená RAL 3004

# Domovní dveře v harmonii s bílým interiérem

Sladíte opticky domovní dveře Thermo65 s povrchem Decograin Golden Oak, Dark Oak nebo Titan Metallic CH 703 s vnitřní stranou vašich bílých pokojových dveří. Všechny dveřní motivy dostanete s oblou zárubní i bočními díly v uvedených dekorech Decograin na vnitřní straně v barvě provozní bílá RAL 9016 – na přání rovněž s bočními díly ve stejné barevné kombinaci. Můžete se tak těšit z perfektní harmonie svých domovních a pokojových dveří.

Dvoubarevné domovní  
dveře a boční díly



Pohled z venku  
na povrch Decograin



Pohled na vnitřní povrch v dopravní  
bílě RAL 9016\*

#### Upozornění:

Zobrazené barvy a povrchy nejsou z důvodu techniky tisku barevně závazné. U dveří s tmavým povrchem je třeba se vyvarovat orientace ke slunci, protože zvýšené rozpínání materiálu může omezovat funkci dveří.

\* Nedodává se pro motivy 100, 410, 430 dveří Thermo65 a všechny motivy dveří Thermo46.

# VELIKOSTI A MONTÁŽNÍ ÚDAJE

## Normované velikosti Thermo65

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

## Normované velikosti Thermo46

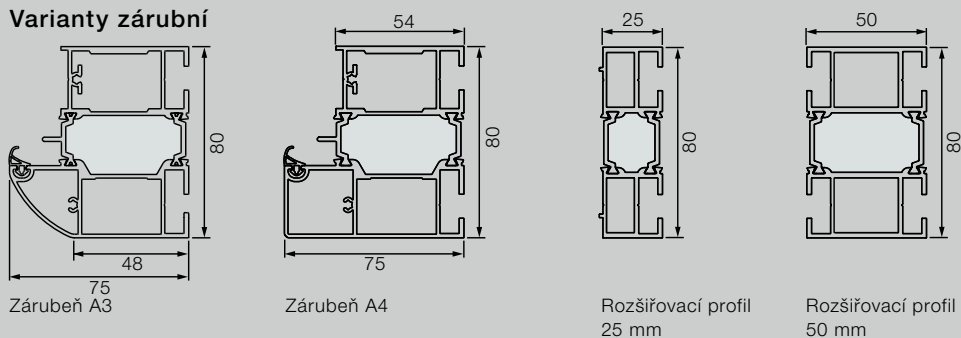
Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)	Světlý rozměr hrubého otvoru	Světlý rozměr zárubně
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

## Speciální velikosti Thermo65 / Thermo46

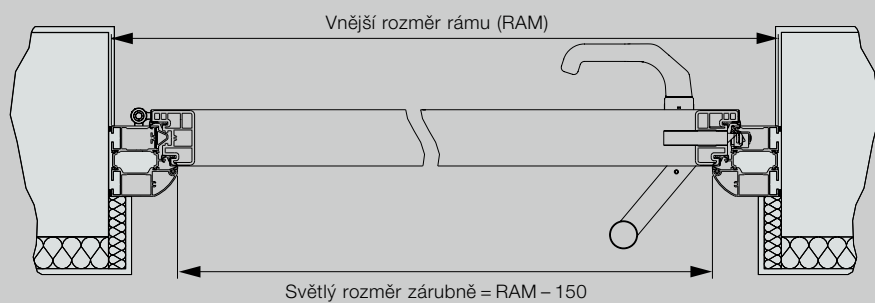
Motivy	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
200	875 – 1100 × 1990 – 2186
010, 020, 030, 040, 600, 700, 750, 800, 810	700 – 1250 × 1875 – 2250
015, 025, 515	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 400, 410, 430	875 – 1100 × 1875 – 2186
820, 850, 900	800 – 1250 × 1875 – 2250

## Thermo65

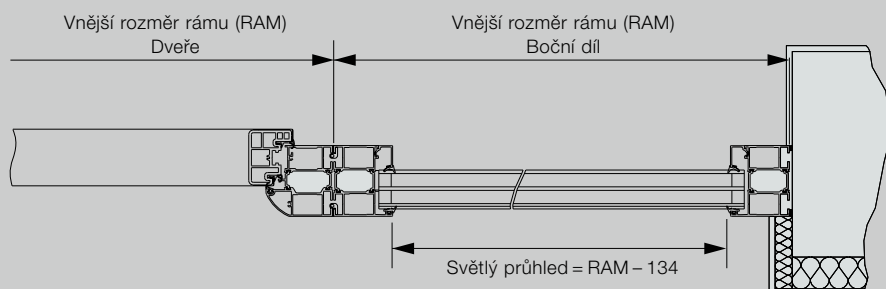
### Variety zárubní



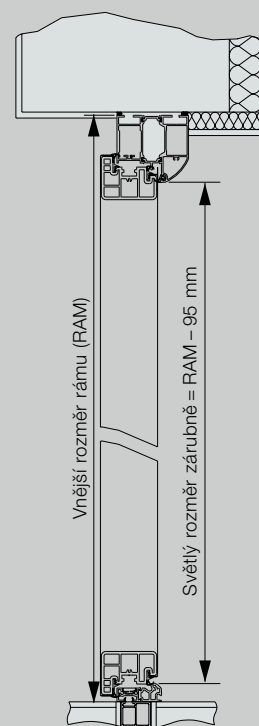
### Vodorovný řez, dveře



### Vodorovný řez, boční díl



### Vertikální řez, dveře



Všechny rozměry v mm



Boční díly, normované velikosti  
Thermo65 / Thermo46

Provedení	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Thermo 65 / 46	400 × 2100

Boční díly, speciální velikosti  
Thermo65 / Thermo46

Provedení	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Thermo46	300 – 1000* × 700 – 2250
Thermo65	300 – 1000* × 700 – 2250

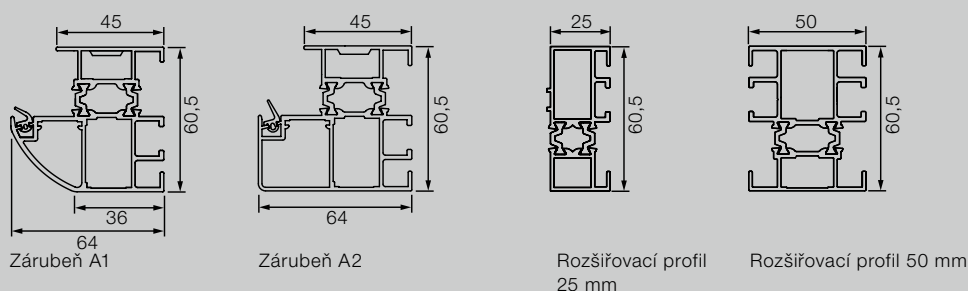
\* Od šířky 500 mm není možný horní světlík. Dveřní prvky s bočními díly nemají statickou funkci, statika musí být zajištěna tělesem stavby.

Horní světlíky, normované velikosti  
Thermo65 / Thermo46

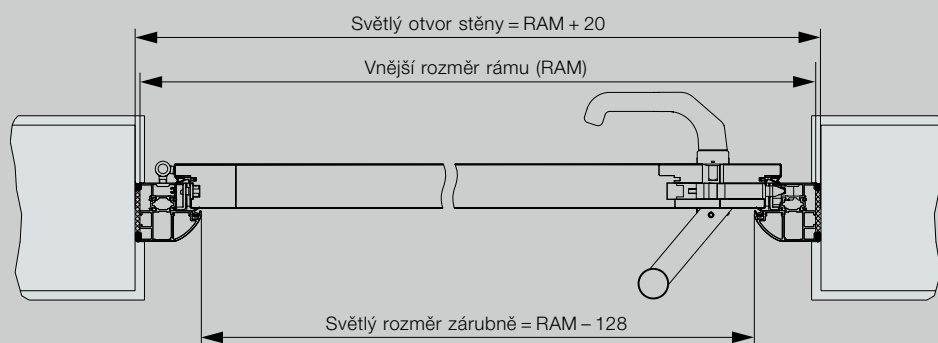
Provedení	Vnější rozměr rámu (objednací rozměr)
Thermo 65 / 46	700 – 2250 × 300 – 500

Thermo46

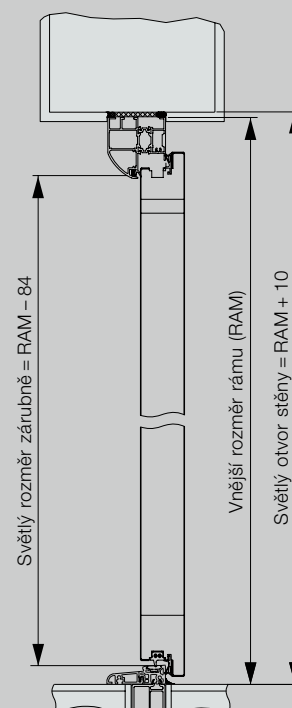
Varianty zárubní



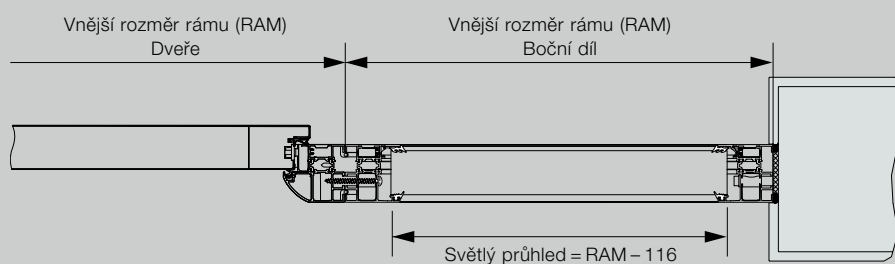
Vodorovný řez, dveře



Vertikální řez, dveře



Vodorovný řez, boční díl



Všechny rozměry v mm



# Zažijte kvalitu Hörmann u novostavby i modernizace

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

- **Garážová vrata**

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

- **Pohony vrat a dveří**

Užívejte si vysokého komfortu a bezpečnostních prvků bránících vloupání díky pohonům Hörmann pro garáže a vjezdové brány. Využijte také přednosti a komfortu dveřních pohonů Hörmann ve svých obývacích prostorách.

- **Domovní dveře**

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

- **Interiérové dveře**

Kvalitní dřevěné vnitřní dveře a celoskleněné dveře dodají vašemu domovu mimořádnou útulnost a harmonicky se začlení do celkového vzhledu vašich vlastních čtyř stěn.

- **Ocelové dveře**

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

- **Zárubně**

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



Garážová vrata a pohony vrat



Interiérové dveře a pohony dveří



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 Ichtshausen, Německo



Hörmann KG Werne, Německo



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 LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Indie

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 Asii je Hörmann váš silný mezinárodní partner pro vysoce kvalitní stavební prvky. V kvalitě bez kompromisu.

**GARÁŽOVÁ VRATA**  
**POHONY**  
**PRŮMYSLOVÁ VRATA**  
**NAKLÁDACÍ TECHNIKA**  
**DVEŘE**  
**ZÁRUBNĚ**

**HÖRMANN**