



Produkty pro výstavbu účelových objektů

Průmyslová vrata, nakládací technika, dveře pro účelové objekty,
protipožární prvky, automatické dveře, systémy pro kontrolu příjezdu

HÖRMANN

Značková kvalita společnosti Hörmann

Pro nejvyšší bezpečnost a spolehlivost



Vlastní vývoj výrobků

Rostoucí a měnící se požadavky na funkčnost a bezpečnost vyžadují právě u pohyblivých stavebních prvků, jakými jsou vrata a dveře, **neustálý další vývoj a zdokonalování konstrukce i vybavení**. Zde naše kvalifikované vývojové týmy znovu a znovu dokazují svou vysokou odbornost.



Výroba na nejvyšší úrovni

Společnost Hörmann sází na **nejmodernější výrobní technologie** ve vysoce specializovaných závodech. Počítačem řízené zpracování zaručuje rozměrově přesné prvky s perfektním usazením všech dílů kování a funkčních dílů.



Jako přední výrobce vrat, dveří, zárubní a pohonů v Evropě jsme zavázáni poskytovat vysoce kvalitní výrobky i služby. Určujeme tak standardy na mezinárodním trhu.

Vysoce specializované závody vyvíjejí a vyrábějí stavební prvky vyznačující se kvalitou, funkční bezpečností a dlouhou životností.

Díky přítomnosti v nejdůležitějších zahraničních ekonomických regionech jsme silným, na budoucnost orientovaným partnerem pro výstavbu objektů a průmyslovou výstavbu.



Pohled do budoucnosti

Společnost Hörmann jde příkladem. Proto podnik pokrývá svou spotřebu energie ze **100 % z ekologické elektřiny**. Díky inteligentnímu a certifikovanému systému hospodaření s energiemi, využívání poštovních technologií s neutrální uhlíkovou stopou a recyklaci surovin **se ročně ušetří přes 40000 tun CO₂**, a v neposlední řadě společnost Hörmann nabízí výrobky pro trvale udržitelné stavění.



Kompetentní poradenství

Zkušení odborní poradci prodejní organizace orientované na zákazníka a poradci specializovaní na obor architektura vás provázejí **od projektování objektu přes technickou specifikaci až po kolaudaci**.

Zkušení montéři společnosti Hörmann a odborný personál partnerů společnosti Hörmann, vyškolený na seminářích, zaručují **odbornou montáž**.

Systemy průmyslových vrat

Vysoká hospodárnosť díky vzájemně perfektně sladěným systémům





Jen u firmy Hörmann

Průmyslová sekční vrata
standardně s prosklením
DURATEC



Sekční vrata

Prostorově úsporné systémy vrat se díky různým druhům kování přizpůsobí každé průmyslové stavbě.

- JEN U FIRMY HÖRMANN: standardně s plastovým prosklením DURATEC odolným proti poškrábání pro trvale jasný průhled
- Integrované dveře bez vysokého prahu pro snadné přejíždění manipulačních vozíků a snížení rizika zakopnutí
- Perfektně sladěná řešení pohonů od snadno montovatelného hřídelového pohonu WA 300 po výkonný hřídelový pohon WA 400 FU



Rolovací vrata a rolovací mříže

Díky své jednoduché konstrukci využívající jen malý počet komponent jsou rolovací vrata mimořádně hospodárná a robustní.

- Velmi snadná montáž a servis díky standardní funkci mezní síly u pohonů WA 300 R S4 / WA 300 AR S4
- Inovativní technika tažných pružin u rolovacích vrat a rolovacích mříží SB a TGT šetří mechaniku vrat a techniku pohonu, a tím prodlužuje jejich životnost
- Rolovací vrata Decotherm S6 s pohonem s frekvenčním měničem a řídicí jednotkou pro rychlé otevření vrat do 1,1 m/s – téměř stejně rychle jako u rychloběžných vrat



Rychloběžná vrata

Rychloběžná vrata Hörmann se používají k optimalizaci dopravního toku, ke zlepšení prostorového klimatu a k úsporám energie.

- Standardní řídicí jednotka s frekvenčním měničem pro odlehčení mechaniky vrat a tichý chod téměř bez opotřebení
- Podlahový profil SoftEdge se spínačem FunkCrash u flexibilních rychloběžných vrat pro zabránění poškození a jimi podmíněných prostojů
- Řešení SmartControl pro optimální funkci vrat a plynulost procesů díky online analýze údajů vrat



Uzávěry pro prodejny

Uzávěr ShopRoller SR je optimálním řešením pro obchody s hodnotnými produkty.

- Mimořádně kompaktní uzávěr obchodů ShopRoller SR s integrovaným trubkovým motorem
- Elegantní a odolný povrch z eloxovaného hliníku
- Jako bezpečný denní a noční uzávěr v ověřených třídách odolnosti RC 2 nebo RC 3

Nakládací technika, posuvné brány a systémy pro kontrolu příjezdu

Systémová řešení se vyplatí





Nakládací technika

U firmy Hörmann dostanete energeticky efektivní komplexní řešení pro rychlé a bezpečné provozní procesy od jednoho výrobce: nakládací můstky, těsnící límce vrat, předsazené komory i nájezdové nárazníky.

- Systém DOBO (Docking before Opening) pro hygienickou přepravu, uzavřené chladicí řetězce a minimální energetické náklady
- JEN U FIRMY HÖRMANN: nakládací můstky s integrovanou technologií RFID pro spolehlivý a bezkontaktní přenos dat
- Certifikované předsazené komory podle EN 1090 a v souladu s nařízením o stavebních výrobcích



Posuvné brány

Posuvné brány Hörmann ze stabilních ocelových profilů se dodávají jako kompletní prvek s šířkou otevření až 16 metrů.

- Samonosná konstrukce bez vodicích kolejnic
- Žádné poruchy chodu vrat při náledí, sněhu nebo hrubém znečištění
- Protiběžné vratové zařízení pro šířky otvoru do 32 m



Systémy pro kontrolu příjezdu

Rozsáhlý program systémů pro kontrolu příjezdu zahrnuje dopravní sloupky pro zajištění a regulaci dopravy ve městech, na veřejných místech a v podnikových areálech nebo také závory a pokladní systémy pro soukromá a veřejná parkoviště.

- Pevné a automatické sloupky pro kontrolu příjezdu, řízení dopravního toku, ochranu objektů a zabezpečení proti vloupání
- NOVINKA: mobilní zábrany vozidel Hörmann OktaBlock pro městské slavnosti a akce
- Závory pro držitele dlouhodobého parkovacího oprávnění a závory a pokladní systémy pro placená parkoviště



Speciální řízení

U firmy Hörmann dostanete kompletní, individuální koncepci ovládání od jednoho výrobce.

- Integrace speciální řídicí jednotky Hörmann do individuálních koncepcí ovládání
- Kompletní centrální řízení průběhů všech funkcí
- Počítačová vizualizace veškerých komponent vrat a nakládky

Vnitřní a venkovní dveře Hörmann

Dveře v přesvědčivé kvalitě pro každý požadavek



MZ Thermo65: **až o 49 % lepší tepelná izolace*** **díky přerušnému tepelnému mostu**



Robustní vnitřní dveře

Vnitřní dveře Hörmann jsou robustní, tvarově stálé a odolné. Jsou vhodné pro použití např. v kancelářích, administrativních budovách, v oblasti průmyslu, obchodu a řemesel, ale i na úřadech a ve školách.

- Vnitřní dveře ZK s odolným dveřním křídlem díky celoplošně slepené voštinové výplni s hustými oky
- Vnitřní objektové dveře OIT s mimořádně robustním provedením dveřního křídla: standardní odlehčená dřevotřísková výplň, plná dřevotřísková výplň pro lepší zvukovou izolaci nebo výplň z minerální vlny pro lepší tepelnou izolaci



Bezpečné vchodové dveře do bytu

Protipožární / bezpečnostní dveře pro vstupy do bytů v domech s více bytovými jednotkami chrání před ohněm, kouřem, hlukem a nevíтанými hosty.

- Dřevěné vchodové dveře do bytu s ochranou proti šíření požáru T30, bezpečnostní výbavou RC a třídou zvukové izolace II
- Velký výběr povrchů, barev a dekorů
- Vzhledově stejné jako mnoho interiérových dveří Hörmann



Venkovní dveře s tepelnou izolací

Minimalizovat náklady na energie je dnes důležitější než kdykoli předtím. Z tohoto důvodu doporučujeme venkovní dveře s přerušným tepelným mostem pro vysokou tepelnou izolaci

- Venkovní multifunkční dveře MZ Thermo46 / MZ Thermo65 s přerušným tepelným mostem pro až o 49 % lepší tepelnou izolaci*
- Venkovní bezpečnostní dveře KSI Thermo46 s bezpečnostní výbavou RC 2 a přerušným tepelným mostem pro až o 30 % lepší tepelnou izolaci**
- Celoplošně prosklené venkovní dveře TC 80 pro světlé a reprezentativní vstupy do budov

* ve srovnání s běžnými multifunkčními dveřmi
** ve srovnání s běžnými bezpečnostními dveřmi

Dveře, zárubně a fixní okna

Více světla pro kanceláře, konferenční místnosti a technické prostory





Celoplošně prosklené kancelářské dveře

Velkoplošné prosklení zajišťuje jasnou, přátelskou atmosféru v kancelářích a administrativních budovách. Elegantní a filigránské, ale přesto stabilní hliníkové vnitřní dveře proto doporučujeme pro interiéry s vyššími nároky.

- Vnitřní dveře ES 50 pro kompletně prosklené kancelářské dělicí stěny



Ocelové zárubně

Program ocelových zárubní firmy Hörmann nabízí optimální řešení pro montáž do masivních stěn a lehkých příček. Jako dvevní, okenní nebo průchozí zárubeň se segmentovým, kruhovým nebo pohledovým obloukem nebo jako kombinace s bočním dílem a horním světlíkem.

- Dvourámová ocelová zárubeň VarioFix s principem montáže dřevěné zárubně a nastavením šířky otvoru bez viditelného šroubení
- Jednokřídlé a dvoukřídlé zárubně posuvných dveří pro skleněná a dřevěná dvevní křídla jako prostorově úsporné řešení
- Zárubeň bez čelní stěny s úzkým zrcátkem, integrovaným dvevním zavíračem a kováním pro moderní interiérovou architekturu



Fixní okna

Fixní okna se používají jako okna nebo zasklívací prvky na celou výšku místnosti pro větší průnik světla a lepší vizuální kontakt.

- Rozmanité funkce pro individuální řešení: zvuková a tepelná izolace, ochrana proti záření, požární odolnost třídy G30, F30 a F90, ochrana proti vloupání a průstřelu a pojistka proti pádu
- Integrované rolety a žaluzie pro pohledovou ochranu, regulaci dopadu světla a atmosféry v místnosti
- Fixní okno VarioFix s nastavitelnou ozdobnou polodrážkou bez viditelného ohybu pro tolerance stěnových prvků do 20 mm

Objektové dveře v provedení z oceli a ušlechtilé oceli

Největší protipožární program v Evropě pro individuální řešení objektů





Ocelové objektové dveře

Ocelové protipožární uzávěry OD jsou zkonstruovány podle evropských požadavků na požární ochranu, přizpůsobeny budoucí normě výrobků EN 16034 a testovány podle norem DIN 4102 a EN 1634.

- Celoplošně slepené dveřní křídlo s trvale rovným povrchem pro mimořádně vysokou stabilitu a pevnost křídla
- Provedení s tenkou a tlustou polodrážkou i s bezfalcovým dveřním křídlem pro zvláště harmonický vzhled dveří
- Univerzální rohová zárubeň pro snadnou a flexibilní montáž do všech stěnových konstrukcí



Dveře pro účelové objekty v provedení z oceli a ušlechtilé oceli

Vynikající charakteristikou protipožárních a kouřotěsných dveří STS / STU je celoplošně a v jedné rovině slepené dveřní křídlo a elegantní vzhled dveří líčujících s plochou se 100 % stejným vzhledem u provedení T30, T90 i kouřotěsného provedení.

- Ekvivalentní konstrukce dveří u provedení T30, T90 i kouřotěsného provedení s jednotnou tloušťkou dveřního křídla 62 mm
- Provedení z ušlechtilé oceli V2 A a V4 A pro použití v potravinářském nebo farmaceutickém průmyslu
- Zárubně DryTec opatřené ve výrobním závodě výplní z minerální vlny pro rychlou a čistou montáž bez malty



Posuvná vrata z oceli a ušlechtilé oceli

Protipožární a kouřotěsná posuvná vrata firmy Hörmann se dodávají jako jednokřídlá a dvoukřídlá nebo jako teleskopická protipožární posuvná vrata a vzájemně oddělují velké požární úseky.

- Moderní vzhled vrat díky patentované drážce V na spojích prvků bez viditelných šroubových spojů
- Rychlé otevírání a zavírání v každodenním provozu díky komfortním řešením pohonů
- Bezprahové integrované dveře schválené i pro kouřotěsná posuvná vrata

Hliníkové a ocelové systémové dveře pro objekty

Velkoplošné prosklení pro individuální koncepce požární ochrany a bezpečnosti





T30 **T60** **T90** **RS** **dB** **RC**

Hliníkové protipožární prvky

Protipožární a kouřotěsné dveře a prosklení Hörmann z hliníku přesvědčují 100 % stejným vzhledem dveří při různých požadavcích např. na požární ochranu.

- S třídami požární odolnosti T30 / F30, T60 / F60, T90 / F90 v kouřotěsném provedení a s volitelnou zvukovou izolací a ochranou proti vloupání
- Hliníkové protipožární dveře T30 pro použití ve venkovních stěnách se všeobecným schválením stavebních úřadů
- Exkluzivní zárubeň bez čelní stěny pro protipožární dveře T30 a kouřotěsné dveře bez viditelného zrcátka na straně závěsů pro elegantní vzhled dveří



T30 **RS** **dB** **RC**

Ocelové protipožární prvky S-Line a N-Line

Oba systémy dodává firma Hörmann jako protipožární uzávěry T30 / F30 a vzhledově stejné protikouřové uzávěry. Vyznačují se stejným vzhledem dveří u obou systémů. Ochrana proti ohni, kouři a hluku a bezpečnostní výbava RC 2 umožňují individuální koncepce požární ochrany a bezpečnosti.

- Systém S-Line s decentními, úzkými profily pro kvalitní vzhled dveří a větší průchozí šířku
- Systém N-Line s robustními profily pro vyšší namáhání



F30 **F90** **RS**

Systémová stěna F30 / F90

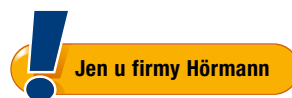
Systémová stěna nabízí protipožární ochranu s maximální propustností světla, bez příčkových nebo sloupkových profilů ztěžujících volný průhled.

- Ideální kombinace vzhledově stejných hliníkových protipožárních dveří T30 a ocelových protipožárních dveří T30 S-Line a N-Line
- Decentní zasklívací spára mezi jednotlivými skleněnými tabulemi
- Rohové spoje bez rohových sloupků u hliníkových prvků T30

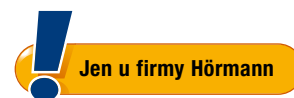
Automatické dveřní systémy

Komplexní program pro bezbariérové vstupy





Kombinace posuvných dveří pro únikové cesty



Bezpečnostní kombinace posuvných dveří RC 2



Automatické posuvné dveře

Automatické posuvné dveře spojují komfort a transparentnost. Spolehlivě a bezpečně se otevrou v každé situaci a používají se pro bezbariérové stavby.

- automatické posuvné dveře AD 100 s úzkými profily nebo v provedení AD 100 Thermo s profily s přerušným tepelným mostem
- Automatické posuvné dveře T30 pro požadavky na ochranu proti ohni a kouři



Systémová kombinace posuvných dveří pro únikové cesty

Kombinace automatických posuvných dveří a protipožárních a kouřotěsných dveří je schváleným řešením posuvných dveří na únikových a záchranných cestách s požadavky na požární ochranu.

- Komfortní bezbariérový denní provoz s automatickými posuvnými dveřmi
- Bezpečné uzavření na noc pomocí protipožárních dveří T90 / T30 s volitelnou bezpečnostní výbavou RC 2



Bezpečnostní kombinace posuvných dveří RC 2

Tato kombinace posuvných dveří a rolovací mříže je vhodná zejména pro uzávěry prodejen a spojuje požadavky na pohodlný vstup a únikovou cestu přes den a na bezpečné uzavření na noc.

- Testovaná a schválená bezpečnostní kombinace RC 2 při uzamčených dveřích a uzamčené mříži
- Komfortní denní provoz s automatickými posuvnými dveřmi



Automatické dveře s otočným křídlem

Automatické dveře s otočným křídlem Hörmann umožňují bezbariérové průchody a jsou univerzálně použitelné.

- Kompletně sladěný systém dveří a pohonu od jednoho výrobce
- Pohon HDO 200 / 300 pro multifunkční dveře, protipožární dveře z oceli a ušlechtilé oceli a protipožární prvky trubkového rámu
- Pohon PortaMatic pro vnitřní dveře a kancelářské dveře bez požadavků na požární ochranu

Výrobní program Hörmann

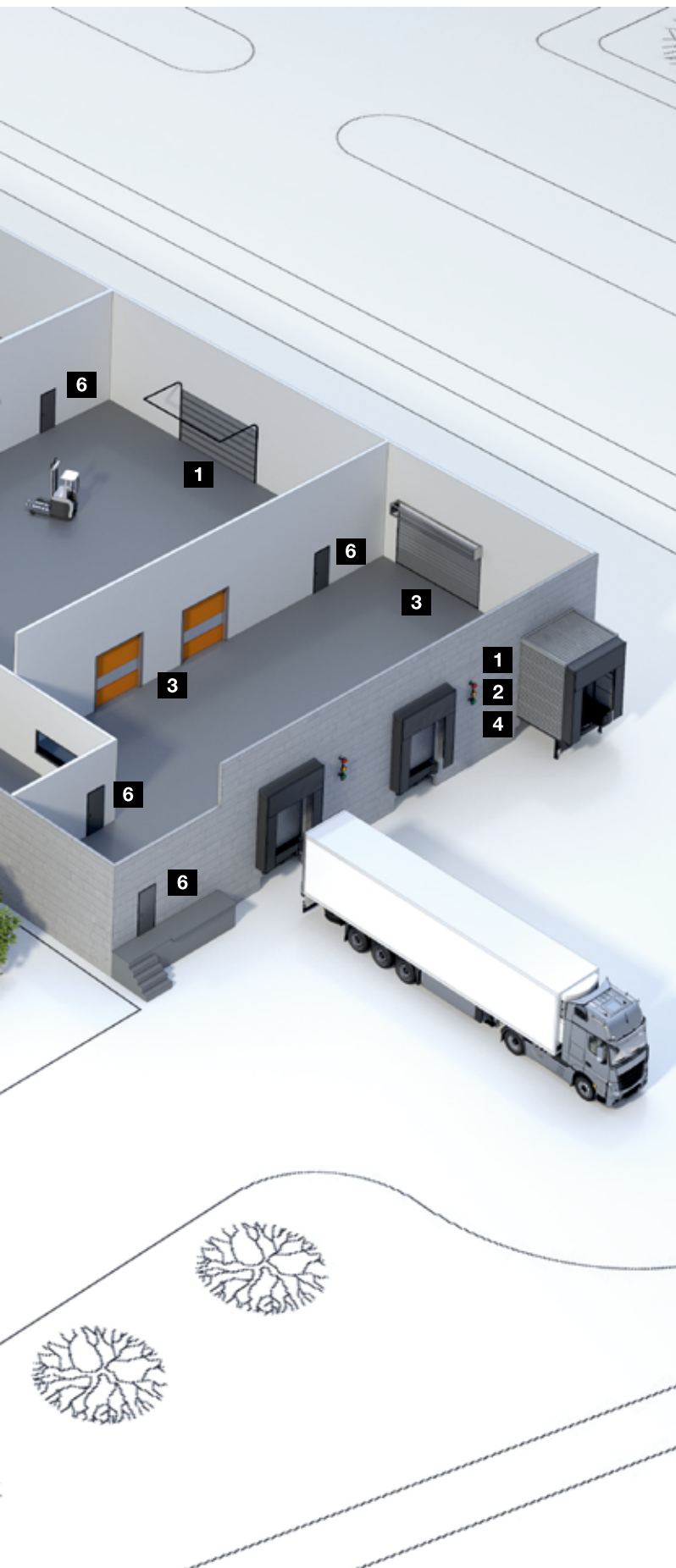
Všechno z jednoho zdroje pro vaši stavbu





Rychlé servisní služby

Díky naší plošné servisní síti jsme i ve vaší blízkosti připraveni vám pomoci dvacet čtyři hodin denně.



1 Sekční vrata



2 Rolovací vrata a rolovací mříže



3 Rychloběžná vrata



4 Nakládací technika



5 Posuvná vrata z oceli a ušlechtilé oceli



6 Dveře pro účelové objekty v provedení z oceli / ušlechtilé oceli



7 Ocelové zárubně s vysoce kvalitními dřevěnými funkčními dveřmi Schörghuber



8 Dveře pro účelové objekty s trubkovým rámem



9 Posuvné dveře na pohon



10 Průhledová okna



11 Vrata pro hromadné garáže



12 Sloupky a silniční bariéry



13 Závory a pokladní systémy

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 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