

// Kompletný systém vrátane pohonu



Garážová rolovacia brána RollMatic

Viac voľného priestoru v garáži s inovatívnou technikou Hörmann





RollMatic vytvorí miesto

Automatická garážová rolovacia brána od firmy Hörmann

Garážová brána RollMatic od firmy Hörmann vytvorí skutočne veľa priestoru pred a v garáži. Ak chcete parkovať, môžete vojsť až priamo pred bránu, strešný priestor v garáži zostane voľný. Profil brány RollMatic je vyrobený z vysoko kvalitného, nehrdzavejúceho hliníka a sériovo vybavený modernou technikou pohonu Hörmann.

Garážová rolovacia brána RollMatic v excelentnej kvalite Hörmann

Technika, ktorá presviedča



Osvedčená technika ťažných pružín podporuje pohon pri otváraní a zatváraní brány. Tak sa chráni technika pohonu. V prípade núdzového otvorenia sa dá brána ľahko otvoriť ručne. Na tento účel nie je potrebná ručná kľuka. Dvojité vedenie lana dodatočne zabezpečuje bránu proti pádu.

O bezpečné zablokovanie brániace vlámaniu sa postará špeciálne usporiadanie profilov na navíjacom hriadeľi. Vďaka tejto mechanike sa záves prakticky nedá vysunúť.

Sériový pohon

Pohon je umiestnený na konzole a nenáročný na údržbu. Rozjazd a zastavenie brány RollMatic je mimoriadne jemné a nehlučné, to šetrí bránu. Vďaka vyrovnaniu pružín a spoľahlivej vypínacej automatike je dodatočné zabezpečenie uzatváracieho hrany zbytočné. Vnútrošný spínač a osvetlenie garáže sú už integrované v skrini ovládania.

Certifikovaná značková kvalita

Brány a pohony sú u firmy Hörmann stopercentne navzájom zosúladené a ich bezpečnosť je preskúšaná a certifikovaná nezávislými a uznávanými inštitúciami. Sú vyrobené v súlade so systémom riadenia kvality DIN ISO 9001 a spĺňajú všetky požiadavky európskej normy 13241-1.

Made in Germany

Vývoj a výrobu brány a jednotky pohonu kompletne zastrešuje firma Hörmann. Naši vysoko kvalifikovaní zamestnanci intenzívne pracujú na nových produktoch, neustále ďalšom rozvoji a vylepšovaní detailov. Tak vznikajú patenty a tiež samotná pozícia na trhu. Dlhodobé testy v reálnych podmienkach prispievajú k technicky vyzretým sériovým produktom v kvalite Hörmann. Preto dostanete od firmy Hörmann záruku 10 rokov na rolovacie garážové brány a 5 rokov na pohony garážových brán.



Harmonický celkový vzhľad

Pri rolovacích garážových bránach Hörmann obdržíte záves brány, vodiace koľajnice a prekladovú clonu vo Vami zvolenej farbe alebo povrchovej úprave Decograin. Tak sa všetko k sebe hodí.



Hra farieb

Kompozičné možnosti pre každý vkus

Rolovacie brány RollMatic od firmy Hörmann sú dodávané vo vybraných farbách – vhodne ku vzhľadu fasády domu. Či klasická biela, jedna z obľúbených prednostných farieb alebo štýlový dekor Decograin, rozhodujúci je Váš individuálny vkus a štýl Vášho domu.

**Môžete si vybrať z deviatich farieb
v rovnakej cene**

Biela	RAL 9016
Svetlo sivá	RAL 7035
Biely hliník	RAL 9006
Ocefovo modrá	RAL 5011
Terakotovo hnedá	RAL 8028
Rubínovo červená	RAL 3003
Machovo zelená	RAL 6005
Antracitovo sivá	RAL 7016
Čierna	RAL 9005

Rolovacia brána RollMatic od firmy Hörmann sa sériovo dodáva v bielej farbe, okrem toho je na výber osem prednostných farieb bez navýšenia ceny.



Decograin Zlatý dub stredne hnedý, zlatožltý dubový dekor



Decograin Rosewood mahagonový drevený dekor

Povrchové úpravy Decograin s výrazným vzhľadom dreva

Dve povrchové úpravy Decograin v dekoroch Zlatý dub a Rosewood presviedčajú verným vzhľadom dreva. Prepožičajú bráne teplý, prirodzený tón.

Povrchová úprava z plastovej fólie, odolná voči UV žiareniu, na hliníkovej bráne verne imituje prírodný materiál - drevo. Krásny vzhľad zostáva vďaka mimoriadnej povrchovej ochrane dlho zachovaný.

Zobrazenia farieb a povrchov nie sú z tlačiarsko-technických dôvodov farebne záväzné. Prosíme, nechajte si poradiť od Vášho odborného predajcu Hörmann.



Hladká povrchová úprava

Moderne a súčasne elegantne pôsobí hladká povrchová úprava hliníkových profilov. Záves je tak menej náchylný na znečistenie a dá sa dobre čistiť.

Vysoko kvalitná povrchová úprava na vonkajšej a vnútornej strane brány zabezpečuje dlhotrvajúce svieže farby odolné voči poveternostným vplyvom.

Profil s tepelnou izoláciou

Dutý priestor profilov je rovnomerne vyplnený polyuretánovou tvrdnou penou 100% bez freónov: pre dobrú tepelnú izoláciu a tiež tichý chod brány.



Prvky presklenia

Prvky presklenia vpúšťajú do garáže denné svetlo. Plastové tabuľky sú umiestnené po celej šírke profilu, ich počet vyplýva z aktuálnej šírky brány. Prvkami presklenia môže byť vybavených maximálne desať profilov na bránu.

U firmy Hörmann sú rolovacie brány RollMatic s pohonom preskúšané a certifikované v súlade s vysokými bezpečnostnými požiadavkami európskej normy 13241-1. Bezpečnejšia už garážová brána vari ani nemôže byť. Porovnanie sa oplatí!



Technika hrá rozhodujúcu úlohu

Perfektne zosúladené detaily

Garážová brána Hörmann RollMatic Vám ponúka jednoducho viac: stabilná konštrukcia, inovatívna technika, preskúšaná bezpečnosť a vysoký komfort ovládania vďaka sériovému pohonu Hörmann.

Bezpečnostné znaky podľa európskej normy 13241-1



Technika ťažných pružín so systémom pružina-v-pružine
Rolovacie brány Hörmann RollMatic s dvojíťmi ťažnými pružinami a dvojíťmi drôtenými lanami zaisťujú krídlo brány pred pádom, v každej polohe brány. Vďaka patentovanému systému pružina-v-pružine a transparentnému ochrannému puzdru nemôže zlomená pružina vyletieť a spôsobiť zranenie osôb.



Integrovaná mechanická poistka proti vypáčeniu
Špeciálna poloha lamiel na navíjacom hriadeľi, ako aj spojenie s pohonom zaisťuje bránu RollMatic proti násilnému vysunutiu zvonku. Tým sa výrazne sťažia pokusy o vlámanie. Manuálne otvorenie zvnútra je v núdzovom prípade samozrejme možné.



Sériové veterné kotvy
Ani veľké zaťaženie vetrom (do triedy 5, pozri stranu 10) nepredstavuje pre rolovaciu bránu Hörmann žiadne riziko. Sériové veterné kotvy v koncoch profilov udržia bránu bezpečne vo vedení. Ďalšou výhodou je zvýšená ochrana proti vlámaniu.



Sériovo obložený navíjací hriadeľ
Obloženie dodávané sériovo v sivej farbe (podľa RAL 9002) prakticky zabraňuje zasiahnutiu do navíjacieho hriadeľa. Okrem toho chráni pri otvorenej bráne záves pred poškodením a znečistením.



Nenáročná montáž
Montáž rolovacích brán RollMatic je rýchla a jednoduchá. Bočné vodiace koľajnice, prekladová konzola a pohon sa umiestnia v priestore garáže. Potom sa záves ľahko vytiahne pomocou popruhov z pohonu na navíjací hriadeľ a fixuje sa. Nákladné nastavovacie práce nie sú potrebné.

Sériovo s pohonom a ovládaním

Pri rolovacích bránach RollMatic sú komponenty brány, pohonu a ovládania navzájom optimálne zosúladené a ako funkčná jednotka preskúšané.

Integrovaný pozvoľný rozjazd a jemné zastavenie pohonu garantuje tichý chod brány a chráni bránu.

Vypínacia automatika zabezpečuje uzatváraciu hranu a pri prekážkach bránu okamžite zastaví. Vďaka tomu opadá dodatočné zabezpečenie uzatváratej hrany.

Sériové núdzové odblokovanie prostredníctvom ťažného lana: bránu je možné po aktivácii ľahko posúvať, žiadna kľuka nie je potrebná.

Jednoducho prístupná skriňa pohonu uľahčuje údržbu.

Ovládanie je kompletne vybavené tlačidlom a svetlom.



Len u firmy Hörmann

Sériovo:

- Impulzné ovládanie s integrovaným osvetlením
- Ručný mini vysielateľ HSM 4
- Vypínacia automatika s rozpoznávaním prekážky
- Núdzové odblokovanie vo vnútri prostredníctvom ťažného lana
- Mechanická poistka proti vypáčeniu
- Zabezpečenie proti pádu vďaka technike ťažných pružín



U firmy Hörmann do seba všetko zapadá. Tým istým ručným vysielačom ovládate okrem garážovej brány aj pohon vjazdovej brány Hörmann.



Komfortné ovládanie

Príslušenstvo pre individuálne nároky

Vaše osobné nároky týkajúce sa bezpečnosti a komfortu sú tak rozdielne, ako je rozmanitý program príslušenstva firmy Hörmann. Od ručných mini vysielačov až po integráciu do elektronického ovládania elektrického zariadenia domu je všetko možné. Navzájom inteligentne zosúladený program je pripravený nájsť na každú požiadavku vhodné riešenie. A to v najlepšej kvalite a s technicky vyzretými funkciami.

Vhodné príslušenstvo v exkluzívnom dizajne



Ručný mini vysielateľ HSM 4 pre štyri funkcie



Ručný vysielateľ HS 1 pre jednu funkciu
ručný vysielateľ HS 4 (bez obr.) pre štyri funkcie



Ručný mikro-vysielateľ HSE 2 pre dve funkcie vrát. krúžku na kľúče



Ručný vysielateľ HSP 4 pre štyri funkcie s blokováním vysielania, vrát. krúžku na kľúče



Ručný vysielateľ HSZ 1 pre jednu funkciu
Ručný vysielateľ HSZ 2 (bez obr.) pre dve funkcie



Ručný vysielateľ HSD 2-C pochrómovaný, s vysokým leskom, pre dve funkcie, s blokováním vysielania, dodávané aj v hliníkovom vzhľade ako HSD 2-A



Ručný vysielateľ HSZ sa dá integrovať nezávisle od pevného miesta v aute. Zasunutý do zapaľovača cigariet vo vozidle je ľahko prístupný a pohodlne sa obsluhuje.

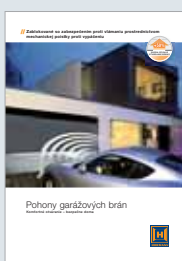
Komfortné prvky ovládania pevne nainštalované



Rádiový kódovací spínač FCT 10b s 10 funkciami, s osvetlením tlačidiel a fóliovou klávesnicou odolnou voči poveternostným vplyvom



Rádiová čítačka odtlačkov prstov FFL 12 až pre 12 individuálnych odtlačkov prstov. Naučenie odtlačkov prstov sa vykonáva komfortne priamo na čítačke odtlačkov prstov.



Ďalšie príslušenstvo a viac informácií o pohonoch Hörmann pre garážové a vjazdové brány nájdete v odborných prospektoch alebo na stránke www.hoermann.com.

Kvalitné príslušenstvo pre väčšiu bezpečnosť



Voliteľné núdzové odblokovanie zvonku

Pri garážach bez druhého prístupu Vám ponúkame možnosť otvoriť Vašu garážovú bránu v prípade potreby (napr. pri výpadku prúdu) zvonku.



Akustický alarm

Ako voliteľný doplnok k sériovej, mechanickej poistke proti vypáčeniu Vám ponúka firma Hörmann akustický alarm. Prenikavý tón alarmu s intenzitou 110 dB (A) prípadného vlamáča účinne zastreší.



Núdzový akumulátor

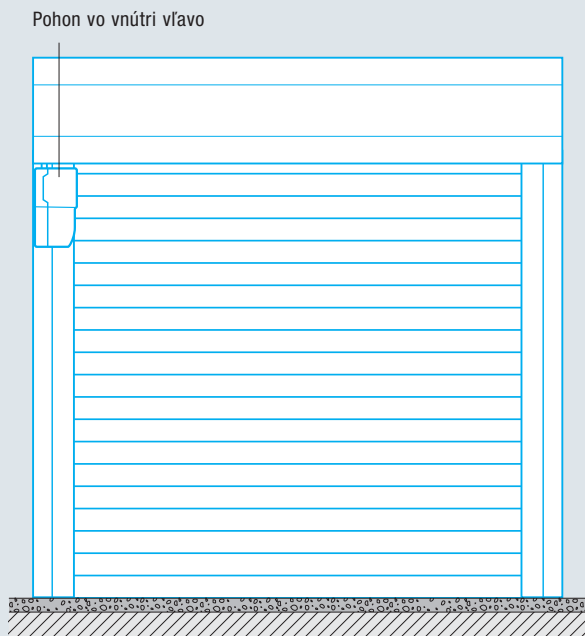
S týmto núdzovým napájaním premostíte výpadky sieťového napájania až na dobu 18 hodín a max. 5 cyklov brány. Núdzový akumulátor sa v normálnej prevádzke opäť samočinne nabije.



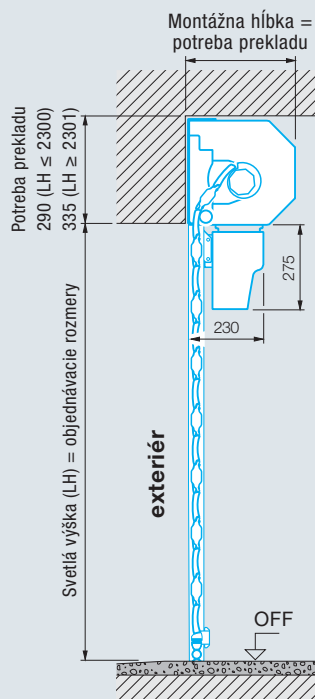
RollMatic

Veľkosti a montážne údaje

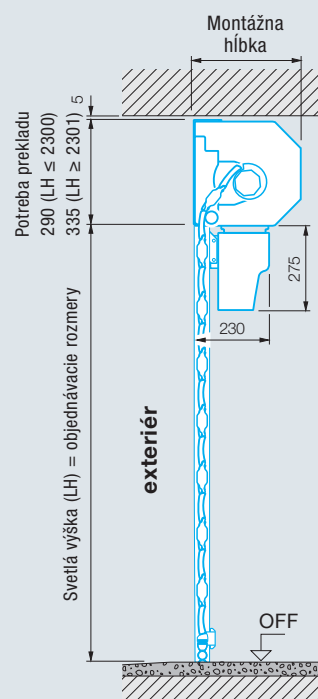
Potreba miesta



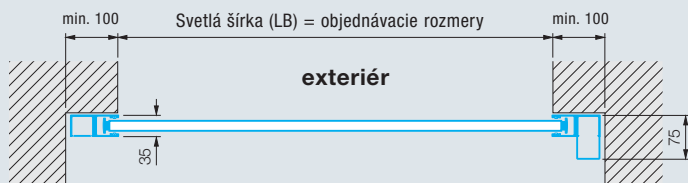
Montáž za otvorom



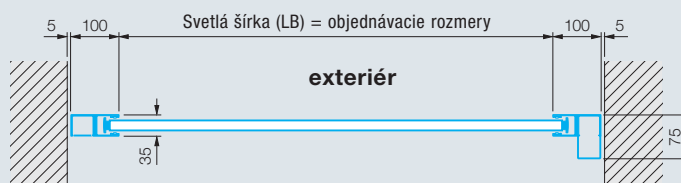
Montáž v otvore



Montáž za otvorom



Montáž v otvore



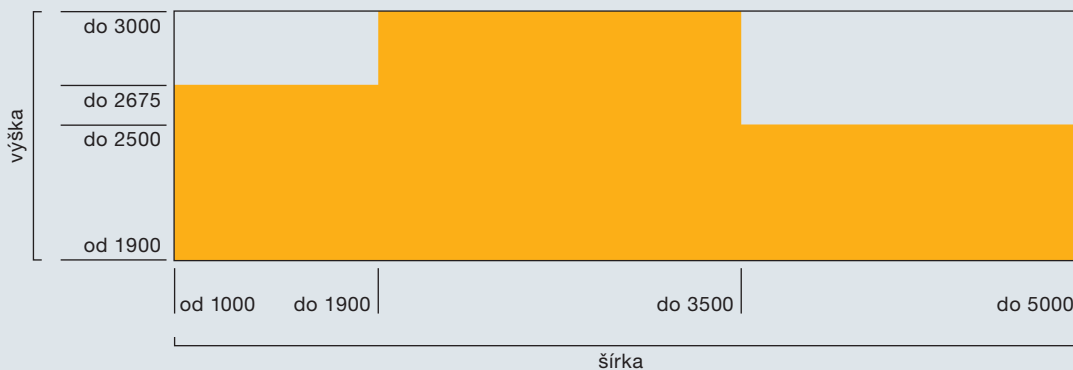
Celková montážna hĺbka/potreba prekladu

do výšky brány 2300 mm	290 mm
od výšky brány 2301 mm	335 mm
Svetlá výška prejazdu	LH-70 mm
Bočná potreba miesta	100 mm
Svetlá šírka prejazdu	LB

Triedy zaťaženia vetrom

do šírky brány 3500 mm	Trieda 5
do šírky brány 4500 mm	Trieda 4
do šírky brány 5000 mm	Trieda 3

Rozsah veľkostí



Zažite kvalitu Hörmann

Garážové brány

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



Pohony brány

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



Domové dvere

Na každú potrebu a požiadavku nájdete v našich rozsiahlych programoch domových dverí vhodný model.

Striešky

Praktický doplnok k domovým dverám podľa Vášho želania.



Oceľové dvere

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

Zárubne

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



www.hoermann.com

Autorské práva chránené. Dotlač, aj čiastočná, iba s našim povolením. 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

