



Průmyslová sekční vrata Basic

Výhodné řešení vrat pro otvory až 4500 x 4500 mm



DVEŘE • VRATA • BRÁNY

388 312 312

739 424 044

obchod@JVPsystem.cz

www.JVPsystem.cz



Zajišťujeme dodání, montáž, servis a pozáruční servis!

HÖRMANN

Značková kvalita společnosti Hörmann

Moderní a spolehlivá



Vlastní vývoj výrobků

Inovace vznikají přímo ve společnosti Hörmann: Vysoce kvalifikovaní zaměstnanci ve vývojových odděleních pracují na optimalizaci stávajících a vývoji nových výrobků. Vznikají tak výrobky vysoké kvality, které se těší celosvětové oblibě.



Moderní výroba

Všechny důležité komponenty vrat a pohonů, jako jsou lamely, zárubně, kování, pohony a řídicí jednotky, vyvíjí a vyrábí společnost Hörmann. To zaručuje vysokou kompatibilitu mezi vraty, pohonem a řídicí jednotkou. Díky certifikovanému systému managementu kvality je zaručena nejvyšší kvalita, od vývoje přes výrobu až po odbyt.

To je kvalita Hörmann.



Jako přední výrobce vrat, dveří, zárubní a pohonů v Evropě máme odpovědnost za vysokou kvalitu výrobků a servisu. Určujeme tak standardy na mezinárodním trhu.

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

Díky působení v nejdůležitějších mezinárodních hospodářských oblastech jsme silným partnerem pro výstavbu objektů a průmyslovou výstavbu, který se orientuje na budoucnost.



Kompetentní poradenství

Zkušení partneři Hörmann vám poskytnou podporu od projektování objektu přes technické konzultace až po kolaudaci stavby. Kompletní pracovní podklady, např. montážní údaje, získáte nejen v tištěné podobě, ale také vždy aktuálně na internetové stránce www.hoermann.com.



Rychlý servis

Partneři Hörmann jsou Vám vždy nablízku a připraveni Vám pomoci 24 hodin denně. To je velká výhoda při kontrole, údržbě a opravách.

Průmyslová sekční vrata SPU F40 Basic / APU F40 Basic

Pro podnikání a zemědělství



Denní světlo v hale
Díky velkoplošnému prosklení



Robustní, s tichým chodem a tepelnou izolací pro každodenní provoz
Díky panelům vyplněným polyuretanovou pěnou



Vyšší komfort s pohonem WA 300 S4



Snadný průchod osob integrovanými dveřmi

Integrované dveře jsou praktickým řešením, aby při průchodu osob nebylo nutné otevírat vrata. Výška prahu činí 100 mm resp. 115 mm u instalací se zajištěním před zavírací hranou.



Komfortní částečné otevření u pohonu WA 300 S4

Pro bezprahový průchod osob je možné vrata s pohonem WA 300 S4 otevřít také jen částečně (ve spojení s doplňkovým UAP1-300 a DTH-I(M) nebo s ovládáním 360).

Průmyslová sekční vrata SPU F40 Basic / APU F40 Basic

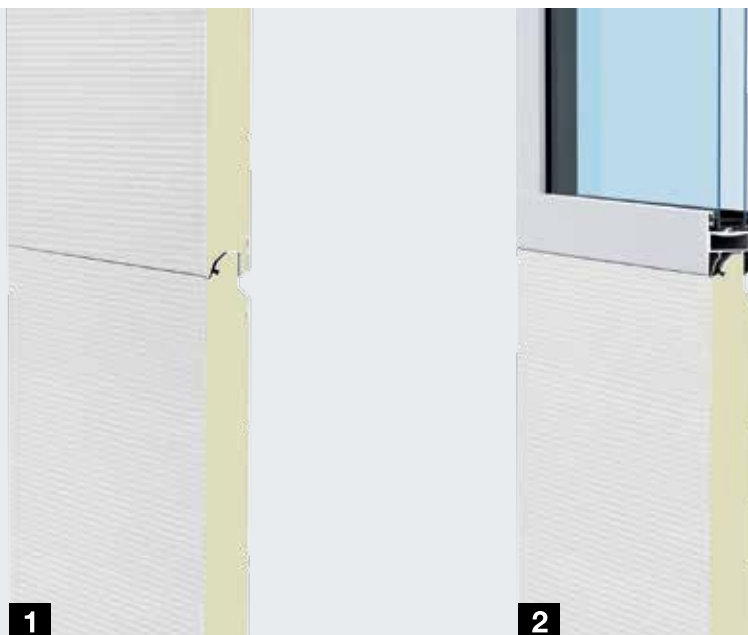
Dvoustěnná ocelová lamelová vrata

SPU F40 Basic

1 Lamela vyplněná polyuretanovou pěnou o tloušťce 40 mm s ochranou proti sevření prstů je obzvlášť robustní a poskytuje dobrou tepelnou izolaci.

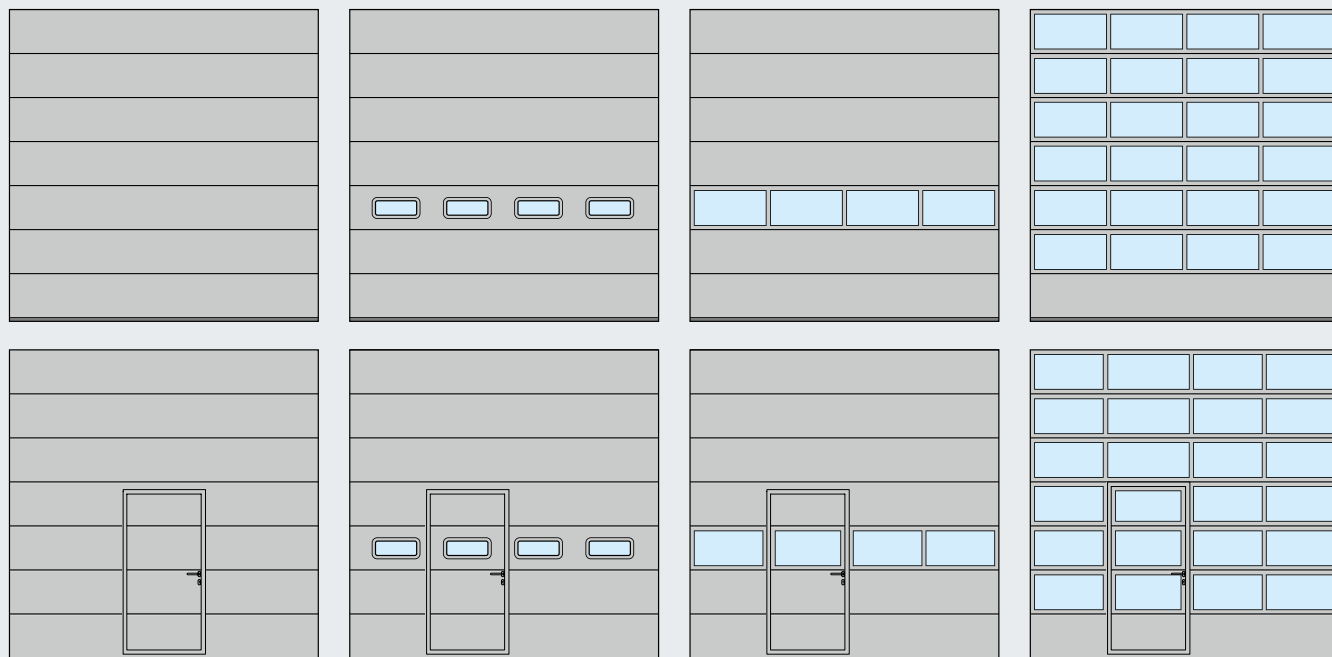
APU F40 Basic

2 Díky kombinaci robustního ocelového lamelového podstavce a velkoplošného prosklení jsou vrata obzvlášť stabilní a propouštějí do haly hodně světla.



Typ vrat	SPU F40 Basic		APU F40 Basic	
	Bez integrovaných dveří	S integrovanými dveřmi	Bez integrovaných dveří	S integrovanými dveřmi
Velikost vrat				
Šířka max. (mm)	4500	4500	4500	4500
Výška max. (mm)	4500	4500	4500	4500
Tepelná izolace EN 13241, příloha B EN 12428				
Koeficient U ve W/(m ² ·K) při ploše vrat 4500 × 4500 mm				
Uzavřená sekční vrata	1,2	1,4	3,9	4,0
Lamela	0,50	0,50		

Vzhled vrat



Povrch Grainline

Povrch lamel je založen na žárově pozinkovaném ocelovém plechu a přilnavé základní vrstvě (2K PUR), která vrata chrání proti povětrnostním vlivům. Zasklívací rámy jsou standardně dodávány z kvalitních průtlačně lisovaných hliníkových profilů v barvě vrat, které jsou dimenzovány na náročné vřední pracovní dny v průmyslu a podnikání.



Vnější strana s povrchovou úpravou Grainline v barvě RAL 7016 a zasklívací rám v barvě vrat



Vnitřní strana s povrchem Woodgrain v barvě RAL 9002 a zasklívací rám v barvě vnější strany vrat

Prosklení

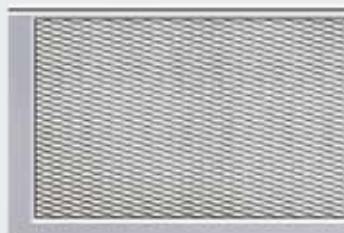
Hliníkové zasklívací rámy FK-A a S2-A obdržíte volitelně také s prosklením odolným proti poškrábání. Tato speciální povrchová úprava chrání sklo důsledně před škrábanci a stopami po čištění.



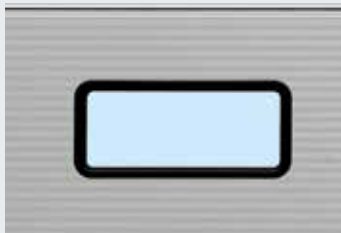
Hliníkový zasklívací rám FK-A s plastovým jednoduchým sklem



Hliníkový zasklívací rám S2-A s plastovým dvojitým sklem



Hliníkový zasklívací rám SG-A s výplní z roztažné mříže



Sendvičové prosklení typu W s plastovým dvojitým sklem

Vysoce kvalitní barevný nástřik

Od společnosti Hörmann obdržíte základní nástřik na všech průmyslových sekčních vratech Basic v **10 oblíbených barevných odstínech bez příplatku** a v barvě RAL podle výběru.



Dopravní bílá RAL 9016



Bílý hliník RAL 9006



Čokoládová hnědá RAL 8017



Sépiová hnědá RAL 8014



Antracitová šedá RAL 7016



Mechová zelená RAL 6005



Enciánová modrá RAL 5010



Purpurově červená RAL 3004



Slonová kost světlá RAL 1015



Antracit metalická ADS 703 (u lamel PU bez příplatku, u hliníkových rámu s příplatkem)

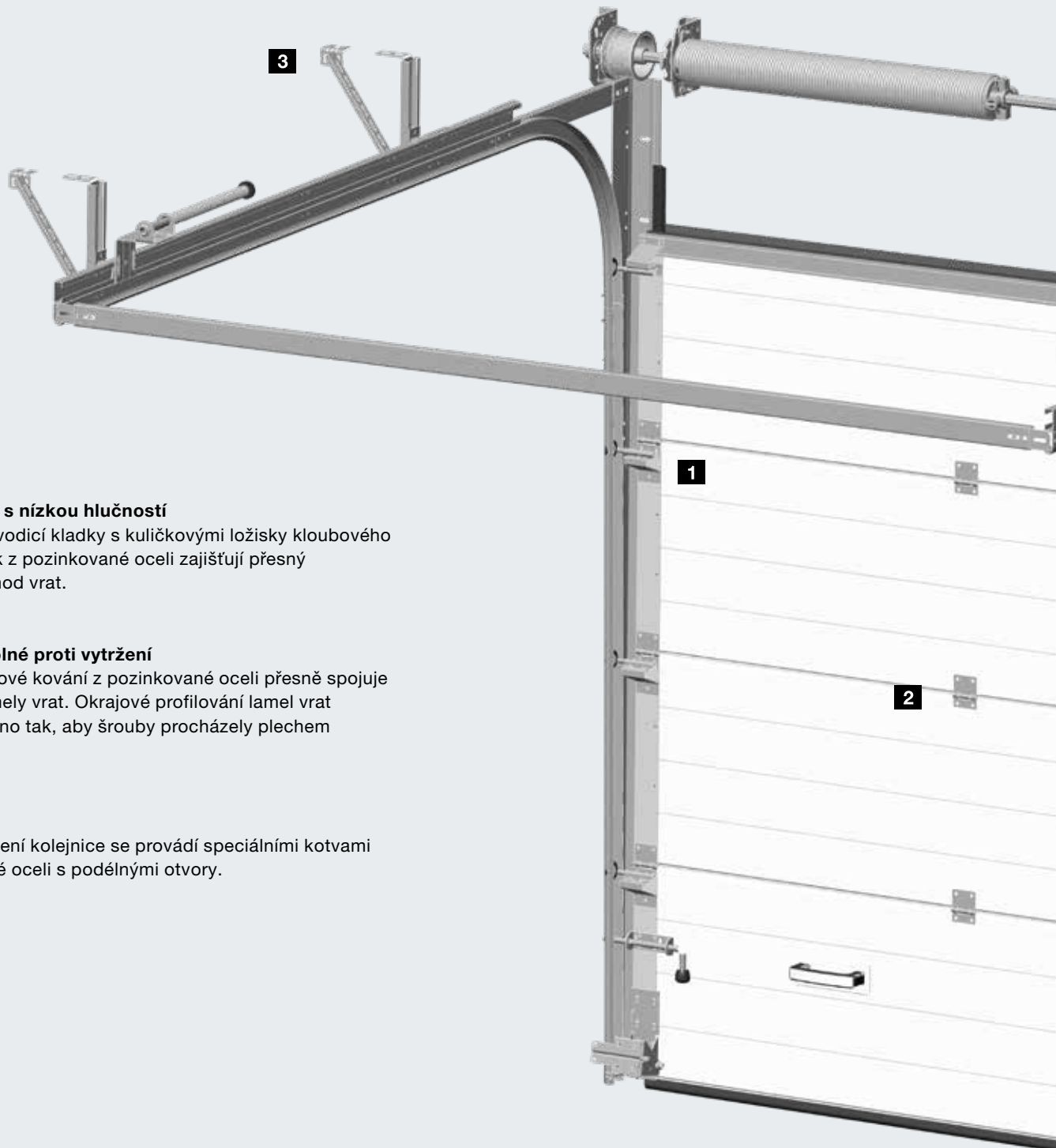


RAL dle výběru

Všechny údaje o barvách na základě příslušné barvy RAL

Nejlepší důkaz o kvalitě

Technika propracovaná do nejmenšího detailu



1 Chod vrat s nízkou hlučností

Nastavitelné vodící kladky s kuličkovými ložisky kloubového držáku kladek z pozinkované oceli zajišťují přesný a nehluký chod vrat.

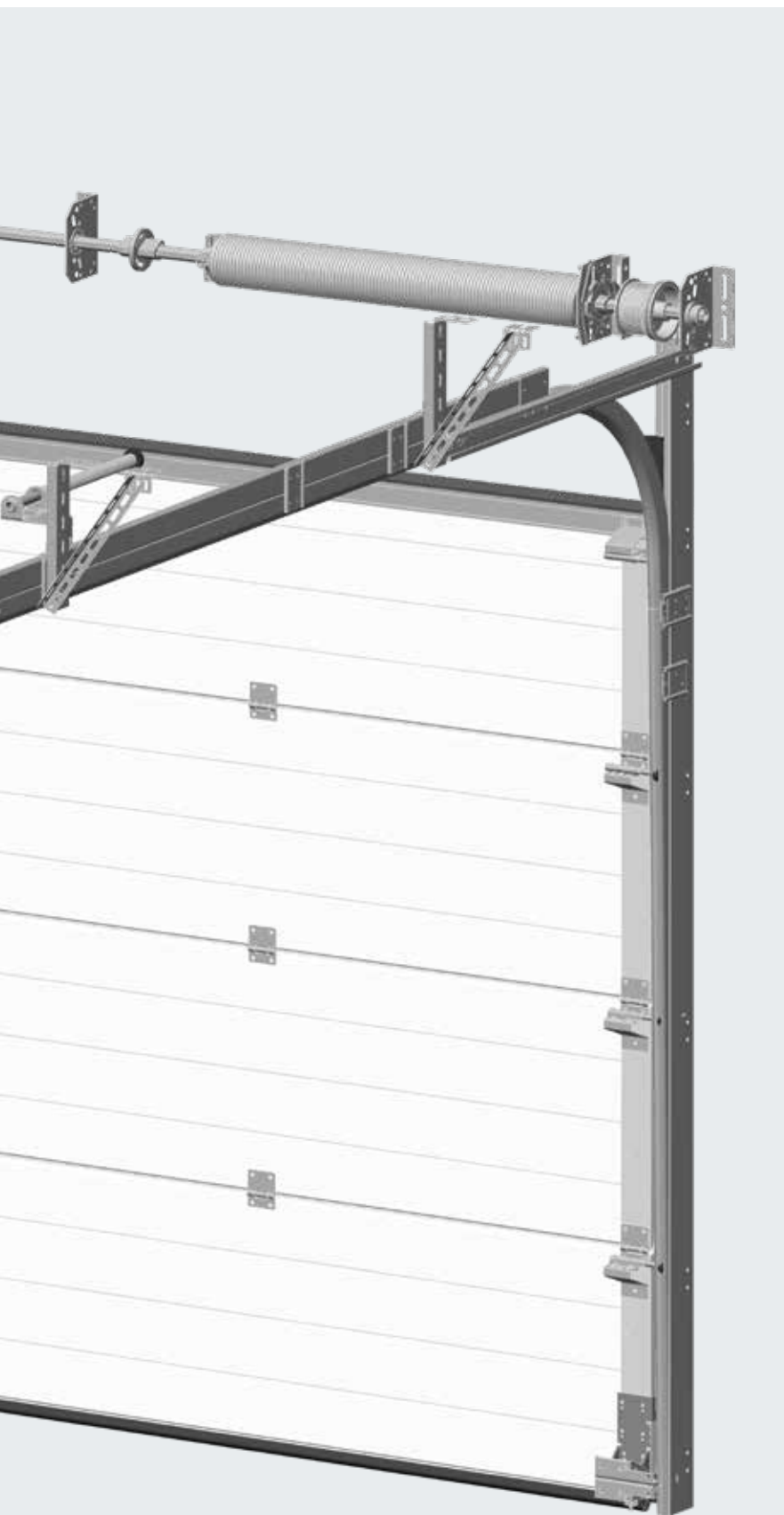
2 Spoje odolné proti vytržení

Stabilní středové kování z pozinkované oceli přesně spojuje jednotlivé lamely vrat. Okrajové profilování lamel vrat je konstruováno tak, aby šrouby procházely plechem několikrát.

3 Zavěšení

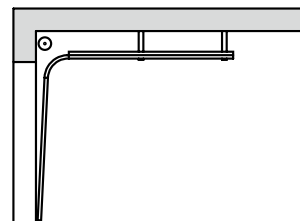
Stropní zavěšení kolejničky se provádí speciálními kotvami z pozinkované oceli s podélnými otvory.

Průmyslová sekční vrata Basic odpovídají bezpečnostním ustanovením evropské normy 13241-1!

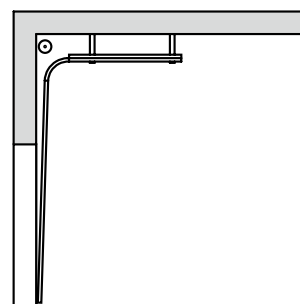


Druh kování přesně lícující s halou

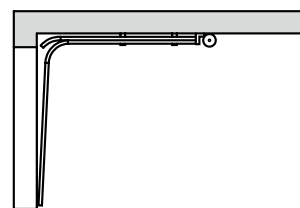
Ať pro halu naplánujete jakýkoli typ vrat, u společnosti Hörmann najdete pro svá vrata vždy vhodný druh kování. Podle architektury haly a požadavků jsou k dispozici běžná kování, kování pro nízké překlady, vertikální nebo výše vedená kování.



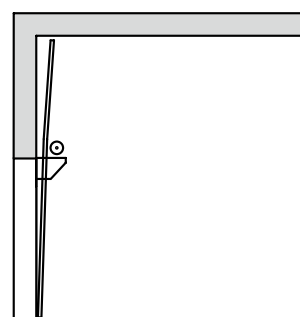
Druh kování N
Běžné kování



Druh kování H
Výše vedené
Kování na kolejnici



Druh kování L
Kování pro nízký překlad



Kování VU
S pružinovou hřídelí dole

Hřidelový pohon WA 300 S4

Se standardním pozvolným rozjezdem a pozvolným zastavením



Made in Germany

Přehled výhod

Mimořádně snadná montáž a snadný servis

Pro rychlou a snadnou montáž je mnoho komponent pohonu předem namontováno. Díky sériovému omezení síly nejsou zapotřebí žádné instalace, jako např. zajištění před uzavírací hranou nebo spínač protažení lana. Malý boční doraz až 285 mm zjednodušuje montáž v případě úzkého prostoru.



Klidný a šetrný chod vrat

Standardní pozvolný rozjezd a pozvolné zastavení výrazně prodlužuje životnost vrat.



Bezpečné zavírání s tlumenou rychlostí

Celý posuv „Otevírání vrat“ a také posuv „Zavírání vrat“ nad výšku otvoru 2500 mm probíhá rychlostí cca 19 cm/s. Pod výšku otvoru 2500 mm je z bezpečnostních důvodů nutné nastavit posuv „Zavírání vrat“ na cca 10 cm/s.

Nižší investice, nižší spotřeba

Cena vrat s pohonem WA 300 S4 je o cca 30 % nižší než u vrat s pohonem na střídavý trojfázový proud. Také denní spotřeba proudu je až o 75 % nižší.



Integrované ovládání

Obsluha ovládání se provádí tlačítkem DTH R. Volitelně se pohon WA 300 S4 dodává také s externím ovládáním 360 (příprava na regulaci jízdnic pruhů).

Odjištění pro údržbu přímo na pohonu

U zákonem předepsaných ročních prohlídek se pohon nemusí pracně odmontovat od hřídele vrat.

Volitelné zabezpečené odjištění zevnitř 1

Řešení pro vnitřní prostory umožňuje pohodlné odjištění pohonu ze země (evropský patent).

Volitelné zabezpečené odjištění zvenčí ASE 2

Díky zamykatelnému krytu lze zabezpečené odjištění namontovat také venku (potřebné pro haly bez druhého přístupu).



Pohon WA 300 S4 s max. 150 vratovými cykly (otevírání / zavírání) za den resp. max. 10 (otevírání / zavírání) za hodinu



1 Zabezpečené odjištění zevnitř



2 Zabezpečené odjištění zvenčí ASE

Příslušenství

Pro komfortní ovládání vrat



Ruční dálkové ovládání s 1 tlačítkem HS 5 BS*
Černá struktura, s chromovanými krytkami



Průmyslové ruční dálkové ovládání HSI 6 BS, HSI 15 BS*
K ovládání až 6 vrat (HSI 6 BS) resp. 15 vrat (HSI 15 BS), s extra velkými tlačítky pro snadnější obsluhu s rukavicemi, kryt odolný proti nárazům, druh krytí: IP 65

* Je zapotřebí externí přijímač HEi3 BS nebo ESEi BS



Klíčový spínač STAP 50 se 3 klíči
Provedení na omítku, druh krytí: IP 54



Kódovací klávesnice CTR 1b-1, CTR 3b-1
Pro 1 (CTR 1b-1), resp. 3 (CTR 3b-1) funkce, s podsvícenými tlačítky

Klíčový spínač STUP 50 se 3 klíči
Provedení pod omítku (bez obr.), druh krytí: IP 54



Tlačítkový spínač DTH R
K oddělenému ovládání obou směrů chodu, samostatné tlačítko Stop, druh krytí: IP 65



Nouzový vypínač DTNG 10
Pro rychlé zastavení vrat, ruční hříbové tlačítko s aretací, montáž na omítku, druh krytí: IP 65

Ručně ovládaná vrata s řetězovým zvedákem

Pro snadné otevírání a zavírání je možné vrata bez pohonu vybavit řetězovým zvedákem.



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



DVEŘE • VRATA • BRÁNY

388 312 312

739 424 044

obchod@JVPsystem.cz

www.JVPsystem.cz



Zajišťujeme dodání, montáž, servis a pozáruční servis!

HÖRMANN