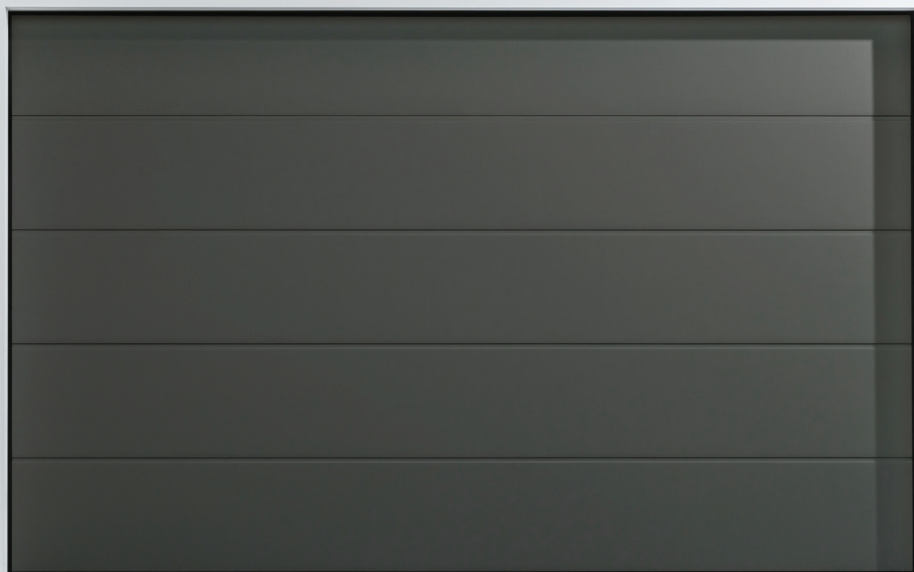




GARÁŽOVÁ VRATA

klenot vašeho domova

CDOOR



DESIGN-LINE QUARTZ

GARÁŽOVÁ VRATA S OSOBNÍM PODPÍSEM

Váš dům je krásný, ale nejspíš mu schází závěrečné vylepšení v podobě atraktivních a praktických garážových vrat. Potřebujete spolehlivý a odolný výrobek, který můžete snadno a bezpečně ovládat. Především garážová vrata, která budou vyrobena podle vašich požadavků a která budou dokonale ladit s vaším domovem.

Každá garážová vrata, která opouštějí výrobní závod, jsou vyrobena na zakázku.

Nabízíme vám bohatou škálu kvalitních materiálů, v řadě stylů, s různou strukturou povrchu a provedením. Možnosti jsou přehledně uvedeny v katalogu. Můžete je kombinovat zcela podle libosti. Také barvu garážových vrat můžete vybrat tak, aby ladila s vaším vkusem a vzhledem vašeho domu. Díky konstrukci vrat (horizontální panely) můžete optimálně využívat prostor ve vaší garáži.

Naše garážová vrata vyhovují nejprísnějším evropským směrnicím v oblasti bezpečnosti a odolnosti. Po celá desetiletí naše vrata poskytují spolehlivý a snadno ovladatelný způsob,

jak uzavřít otvory ve vnějších zdech vystavené proměnlivým povětrnostním podmínkám (měnící se teplotě, větru a vodě). Od Norska a Velké Británie až například po Německo, Česko, Slovensko a Maďarsko.

Tento prospekt uvádí podrobný přehled naší produktové nabídky. Na jeho základě můžeme společně s vámi určit specifikaci vašich vrat. Také pro vás rádi zhotovíme dostupná a exkluzivní garážová vrata, která plně vyhoví vašim individuálním přáním.

Garážová vrata musí pôsobiť elegantne a ladiť s ovzduším vášho domova. Navyše požadujete vrata so zárukou odolnosti a bezpečnosti. To platí pre konštrukciu, použité materiály a pre všetky ich časti. Garantujeme tu najlepšiu kvalitu.

Každá garážová vrata vyrábíme profesionálně a podle specifikací a před dodáním je důkladně kontrolujeme. Proto vám na celá vrata poskytujeme plnou záruku výrobce v trvání 10 let. Včetně částí, která mohou podlehnout opotřebení, jako jsou torzní pružiny, zdvihací lanka, panty a rolny. Jasně podmínky, které se vztahují na tuto záruku, jsou k dispozici na vyžádání.

Handled by: department
Lars Andersson
Building Technology and Mechanics
+46 10 516 52 29, lars.andersson@sp.se

Date
2009-03-26

Reference

Page
1 (1)

To Whom it may concern

Initial Type – Testing Report for EC Declaration of Conformity for Garage Door : 0402 – CPD – 40 22 02

SP Swedish National Testing and Research Institute has as Notified Body no. 0402, performed initial type – testing of the products mentioned below, and the report may be used as support for an EC Declaration of Conformity according to the requirements in the harmonized standard EN 13 241-1:2003.

Issued for Manufacturer / Factory

Product name and description
Garage door type

Initial Type – Testing Report for EC Declaration of Conformity for Industrial Door : 0402 – CPD – 40 70 02

SP Swedish National Testing and Research Institute has as Notified Body no. 0402, performed initial type – testing of the products mentioned below, and the report may be used as support for an EC Declaration of Conformity according to the requirements in the harmonized standard EN 13 241-1:2003.

Issued for Manufacturer / Factory

Product name and description
Industrial door type :

**SP Technical Research Institute of Sweden
Building Technology and Mechanics - Solid Mechanics and Structures**


Lars Andersson

SP Technical Research Institute of Sweden

Postal address

SP
Box 85
SE-401 20 Borås
SWEDEN

Office location

Västervik
Bjergövägen 4
SE-594 63 Borås
SWEDEN

Telephone / Mobile

+46 10 519 00 00
+46 31 15 55 02

E-mail / Internet

info@sp.se
www.sp.se

Bank account

IBAN:SE 370 605 011
0803270 605 011
SEB770 605 011
BANK: se150000000000027060511

Postal giro account

0504644874
SEB

Registration number

5564644874
VAT number
SE556464487401

SP 302



BEZPEČNOST NA PRVNÍM MÍSTĚ

Bezpečnost ve vašem domě a jeho okolí je důležitá. Proto je při konstrukci a ovládání našich garážových vrat bezpečnost na prvním místě.

Vaše garážová vrata musí spolehlivě fungovat dlouhá léta, zaručovat bezpečnost a snadné používání. Je samozřejmé, že také musíte být schopni vrata uzamknout.





Pojistka proti sevření prstů

Všechna vrata v naší produktové nabídce jsou standardně opatřena pojistkou proti sevření prstů. Tato pojistka je vyžadována právními předpisy, aby při otevírání a zavírání vrat nedošlo ke skřípnutí prstů mezi panely.

Pojistka prasknutí pružiny

Naše vrata jsou standardně vybavena povinným zabezpečením pro případ prasknutí pružiny. To zajistí, že se v nepředvídaných situacích vrata náhle nezavřou, což by mohlo způsobit poškození nebo nebezpečné situace.

Ochrana proti vloupání

K vloupáním bohužel dochází běžně. Proto je důležité, aby vaše garážová vrata byla bezpečná. Volitelně mohou být vaše vrata osazena zámky, které nesou značku kvality nizozemské společnosti pro kvalitu fasádních prvků – Stichting Kwaliteit Gevelelementen (SKG). Značka kvality SKG je důležitým bezpečnostním aspektem značky kvality Veilig Wonen® vydávané nizozemskou policií.

Pojistka proti nadzvednutí

Pokud jsou vaše garážová vrata ovládaná elektromotorem, jsou automaticky chráněná zabezpečením proti zvednutí. Motor chrání vaše vrata před zvednutím vytvářením odporu, pokud se je někdo pokouší otevřít ručně.

Spínací lišta

Naše elektricky ovládaná garážová vrata jsou standardně vybavena omezovačem síly. Tím se zajistí, že v případě mírného odporu, například způsobeného vaším dítětem nebo zvířetem, se vrata automaticky otevřou.



HIGH-LINE, KOUZLO ELEGANCE

Pro řadu lidí poskytují garážová vrata High-Line perfektní kombinaci odolnosti, funkčnosti a elegance.

Ne náhodou jsou vrata z řady High-Line nejprodávanějšími vraty v naší produktové nabídce. Řadu tvoří tři zřetelné struktury povrchu, WOODGRAIN, STUCCO a SATIN. Kromě toho si u každé struktury můžete ještě zvolit z různých typů linek, od moderních až po klasické. Vaše vrata vyrobíme na míru a dodáme v barvě, kterou požadujete.





WOODGRAIN LIGNA

Garážová vrata High-Line WOODGRAIN, reliéf se strukturou dřeva

Garážová vrata musí být působit elegantně a v souladu s atmosférou vašeho domova. Garážová vrata High-Line Woodgrain dokonale ladí prakticky s každým domovem.

Povrch vrat Woodgrain odkazuje na strukturu podobnou dřevěnému povrchu, jedná se o klasický typ garážových vrat. Svoji oblíbenou strukturu můžete zkombinovat se čtyřmi typy linek. Woodgrain Cassetta představují ta nejklaštější vrata v naší produktové nabídce. Krásné kazety se odvolávají na tradiční dřevěná vrata. Woodgrain Plancha vypadají jako vyrobené z úzkých dřevěných latí, zatímco Woodgrain Ligna má laťky širší. Pokud požadujete poklidné jednoduché linky zvolte si Woodgrain Plano.

Můžete si také zvolit barvu, která bude ladit s barevným schématem vašeho domu.

Díky svému masivnímu vzhledu budou garážová vrata High-Line Woodgrain vždy perfektní volbou!



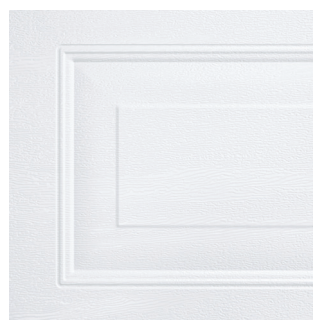
PLANO
WOODGRAIN bez
horizontálních linek



LIGNA
WOODGRAIN s
JEDNOU hlubokou linkou



PLANCHA
WOODGRAIN s
VÍCE hlubokými linkami



CASSETTA
WOODGRAIN s
KAZETAMI



STUCCO COLORE

Garážová vrata High-line stucco, dekorativní struktura povrchu

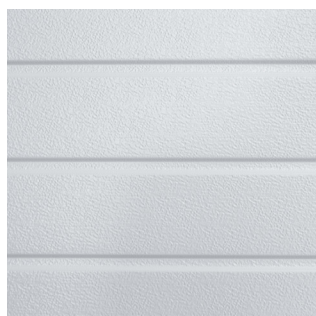
Povrch vrat Stucco byl navržen, aby zajišťoval odolnost. Nádherný design Stucco zaručuje dlouhou životnost a je velmi odolný.

Stucco PLANO a PLANCHA snadno ladí s jakýmkoli domovem a přispějí k nadčasovému vzhledu. Ocelové sendvičové panely o tloušťce 40 mm do sebe téměř neviditelně zapadají a chrání před průvanem a zimou.

Pokud máte rádi barvy, je Stucco COLORE vaší ideální volbou! Můžete si zvolit z 18 barev v kombinaci s rafinovanými mělkými linkami. Garážová vrata High-Line Stucco jsou nádhernou a citlivou investicí.



PLANO
STUCCO bez
horizontálních linek



PLANCHA
STUCCO s
více hlubokými linkami



COLORE
STUCCO s
více mělkými linkami



RAL 1015

RAL 1021



RAL 5010

RAL 8014



RAL 3000

RAL 5003



RAL 6005

RAL 6009



RAL 7016

RAL 7021



RAL 7022

RAL 7035



RAL 9001

RAL 9002



RAL 9005

RAL 9006



RAL 9007

RAL 9010

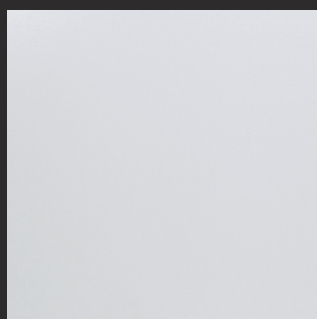
High-line Satin, hladký povrch

Vrata High-Line Satin má naprosto hladký povrch BEZ povrchové struktury. Odolná bílá vrchní vrstva zvládá i ty nejděsnější povětrnostní podmínky. Pokud hledáte moderní design, jsou vrata Satin pro vás to pravé!

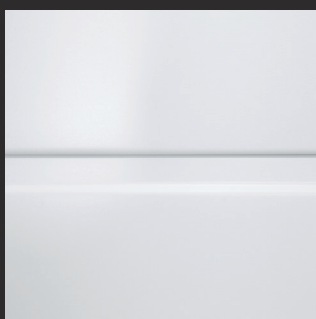
Panely vrat Satin PLANO nemají žádné linky a dodávají vratům hladký nadčasový vzhled. Panel Satin LIGNA má jednu hlubokou linku. Ta jim dodává živý vzhled. Vrata z řady High-Line Satin můžeme samozřejmě dodat prakticky v jakékoli jiné barvě, aby ladila s vaším domovem.

Asymetrická hluboká linka modelu Satin Stylo dodává modernímu vzhledu hravý rozměr. Vrata z řady High-Line Satin lze samozřejmě dodat prakticky v jakékoli jiné barvě, díky čemuž budou dveře ladit s vaším domovem.

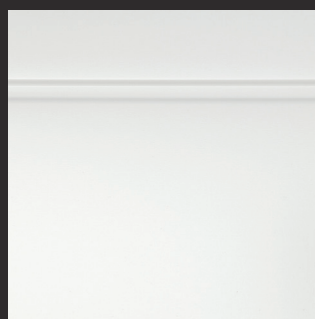
Vtiskněte garážovým vratům High-Line svůj vlastní styl s panely z palety možností řady High-Line. Každý typ panelu má jedinečný charakter, provedení a strukturu povrchu.



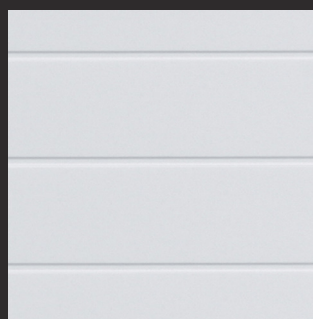
PLANO
SATIN bez
horizontálních linek



LIGNA
SATIN s
jednou hlubokou linkou



STYLO
Satin s jednou
hlubokou linií



PLANCHA
Satin s více
mělkými linkami



WOOD-LINE, Z TOHO NEJLEPŠÍHO „DŘEVA“

Dali byste raději přednost garážovým vratům s autentickým hřejivým dřevěným vzhledem? A chcete také vrata s dlouhou životností a snadnou údržbou jako u ocelových garážových vrat? V tom případě vám řada Wood-Line nabízí širokou škálu možností. Panely Wood-Line stěží rozeznáte od panelů vyrobených z pravého dřeva a vašemu domovu dodají rafinovaný a osobitý vzhled. Přitom jsou ovšem „tvrdé“ jako ocel.



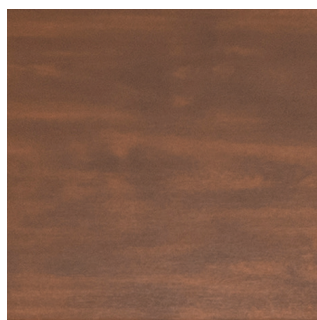


WOOD-LINE PLANCHA

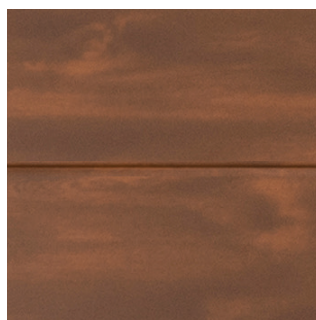
Čtyři volby panelů Wood-Line

základ garážových vrat Wood-Line, podobně jako u řady High-Line, tvoří ocelové sendvičové panely o tloušťce 40 mm s izolačním, pěnovým jádrem (bez obsahu CFC). Panely mají rozmanitou povrchovou strukturu dřeva. Tím dodávají vratům hřejivý dojem a exkluzivní vzhled pravého dřeva. Extra silný ocelový plášť je zárukou dlouhé životnosti. Kromě toho jsou panely, na rozdíl od pravého dřeva, víceméně bezúdržbové.

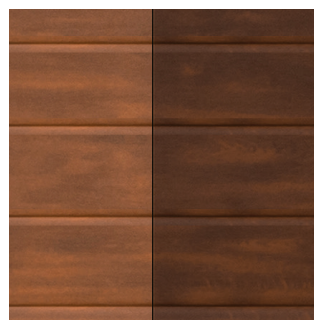
Níže si vyberte požadovaný vzhled dřeva. Nadčasový hladký nebo klasický rustikální. Model Wood-Line Plancha je k dispozici v provedení světlý a tmavý dub, ostatní modely jsou k dispozici ve světlém dubu. Vaše vrata vyrobíme na míru a ve stylu, který požadujete. Záleží jen na vás!



PLANO
Dřevo
bez horizontálních linek



LIGNA
Dřevo
s jednou hlubokou linkou



PLANCHA
Dřevo
s více mělkými linkami



DESIGN-LINE GRANITE

DESIGN-LINE, ARCHITEKTONICKY PŮSOBNÁ

Pokud hledáte garážová vrata se speciálním vzhledem, považujte o naší řadě Design-Line. Ocelový plášť sendvičových panelů s tloušťkou 40 mm použitých v této řadě je k dispozici v různých designech: MICRO, ANTRA, GRANITE, QUARTZ, NERO A CORTEN.

Každý z nich s osobitým rázem. Od moderního trendu po přírodní nadčasový. S garážovými vraty Design-Line uděláte architektonický dojem a dodáte svému domovu zvláštní ráz.



MICRO 7016



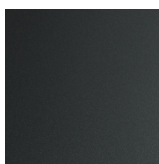
MICRO 9016



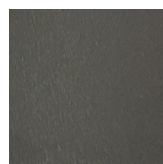
MICRO 9007



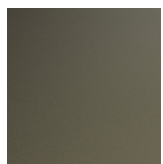
MICRO 9006



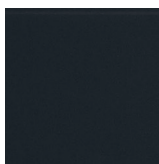
ANTRA



GRANITE



QUARTZ



NERO



CORTEN

Design-Line Micro

Výrazný vzor linek a reliéfu (mikroprofilování) řady Design-Line Micro dodá vašim garážovým vratům úchvatný vzhled. Micro je standardně k dispozici ve čtyřech barvách: RAL-9006, RAL-9007, RAL-9016 a RAL-7016.

Design-Line Antra

Řada Design-Line Antra má povrchovou úpravu v atraktivní antracitové barvě a výjimečnou strukturu. Dodá vašim garážovým vratům moderní vzhled, v perfektním souladu s nejnovějšími trendy a architektonickými styly.

Design-Line Granite

Název hovoří sám za sebe, robustní a pevná jako žula! Díky vysoce kvalitní struktuře povrchu v kombinaci s tmavě šedým vzhledem je řada Granite absolutně neodolatelná! Granite je příkladem dobrého vkusu, který dodá vašemu domovu eleganci. Stejně jako všechny panely v řadě Design-Line také Granite splňuje nejvyšší požadavky na kvalitu.

Design-Line Quartz

Pokud pro svá garážová vrata hledáte poklidný, přirozený vzhled, nabízí řada Design-Line také model Quartz. Výjimečná povrchová struktura tohoto designu v křemenově šedé barvě má svěží a překvapivě přirozený vzhled. Každá vrata v řadě Design-Line vám budou bez problémů sloužit po dlouhá léta.

Nero

Design-Line Nero působí skutečně robustním dojmem. Tento matně černý panel s jemnou strukturou v moderní architektuře skutečně vynikne.

Design-Line Corten

Nechte se překvapit krásným vzhledem tohoto panelu, který dokonale imituje přirozenou rezavou patinu oceli Corten. Design Line Corten bez námahy dodá styl elegantní a moderní architektury.



TOP-LINE, VRCHOL TVŮRČÍ SVOBODY

Garážová vrata Top-Line jsou spolehlivá a odolná hliníková vrata, s širokou paletou možností. Vrata Top-Line nabízí absolutní svobodu při vytváření vašeho osobního designu. Garážová vrata jsou zkonstruována z bezúdržbového hliníkového rámu, který můžete vyplnit různými panely nebo zasklením dle vaší volby. To dodá vašim garážovým vratům překvapivě odlišný vzhled.



Neomezené možnosti

Hliníkový rám garážových vrat Top-Line můžete vyplnit nejrůznějšími panely. Kombinací transparentních a čistých panelů můžete dosáhnout zcela osobitého stylu. Můžete si zvolit výšku i šířku sekcí, které budou optimálně ladit s vaší garáží a vytvoří harmonický celek. Také nabídka barev, které jsou k dispozici pro rám a panely, je téměř neomezená a můžete je vybírat samostatně.

Řada Top-Line nabízí optimální tvůrčí svobodu. Společně můžeme navrhnout kvalitní vrata, která svým vzhledem, barvou a rozdělením polí budou v naprostém souladu s vaším domovem. Máme znalosti, dovednosti a výrobní zařízení, abychom mohli vyhovět i složitějším individuálním požadavkům. Sekce Top-Line můžete také použít jako prosklené sekce v řadách High-Line, Wood-Line a Design-Line. Pomocí těchto panelů vylepšíte nejen vzhled svých vrat, ale také umožníte, aby do vaší garáže pronikalo víc světla.

Utěsnění		
	Průvzdušnost (podle ČSN EN 12426)	Odolnost proti průniku vody (podle ČSN EN 12425)
Řada Top-Line	Třída 3	Třída 3
Odolnost proti zatížení větrem (testováno podle ČSN EN 12424)		
	Až do světlé šířky = 2500 mm	Až do světlé šířky = 5000 mm
Řada Top-Line	Třída 5	Třída 5
Hodnota U		
Top-Line-serie	2,7	



VOLITELNÉ SOUČÁSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Naše garážová vrata lze osadit následujícími volitelnými součástmi nebo příslušenstvím. Všechny volitelné součásti a příslušenství, které nabízíme, byly samozřejmě rozsáhle testovány z hlediska funkčnosti a odolnosti.

Jednoduché ovládání

Garážová vrata lze ovládat manuálně nebo pomocí elektromotoru. Rádi vám poradíme.



OBDELNÍKOVÁ OKNA



OBDELNÍKOVÁ OKNA ROZDĚLENÁ DO JEDNOTLIVÝCH TABULEK



KULATÁ NEREZOVÁ OKNA

Různé typy oken

Barevné možnosti

Standardně se téměř všechna naše vrata dodávají s odolným bílým vrchním nátěrem. Pokud dáváte přednost jiné barvě, není to samozřejmě problém.

Nabídka barev je téměř neomezená. Rádi vám poskytneme informace o rozsáhlé paletě barev v nabídce.



Vrata obsahující tři ventilační mřížky



Integrované dveře se sníženým prahem



Luxusní klika v černém nebo metalickém provedení



SYSTÉMY VODICÍCH KOLEJNIC

System vodicích kolejnic slouží k otevírání a zavírání garážových vrat. Stejně jako vaše garážová vrata je i tento systém vždy vyroben na míru. Kvalita a stabilita sady kolejnic je do velké míry určující pro životnost vašich sekčních vrat. Proto jsme se vědomě rozhodli pro použití inovativně zkonstruovaných kolejnic. Sady kolejnic se vyrábějí z vysoce kvalitní pozinkované oceli.

INOVATIVNÍ SYSTÉMY VODICÍCH KOLEJNIC

Abychom mohli nabízet kvalitní řešení pro každou situaci, můžeme dodat pět různých systémů kolejnic.

Univerzální systém vodicích kolejnic (G200)

Všechny naše systémy vodicích kolejnic a garážová vrata jsou zkonstruovány tak, že se vrata otevírají a zavírají vertikálně. Naše vrata na rozdíl od masivních sklápěcích vrat nevyčnívají vpřed. V důsledku toho můžete vždy optimálně využít prostor před a za vrata, nebo kování G200 vyžadujeme volný prostor 200 mm nad otvorem. Všechny naše systémy vodicích kolejnic využívají pozinkované torzní pružiny, které se u vrat G200 nacházejí přímo nad vrata.

Standard systém vodicích kolejnic (G160)

Je volný prostor pro instalaci nových garážových vrat omezený? To nemusí být nutně problém. Systém vodicích kolejnic G160 vyžaduje volný prostor pouze 160 mm nad otvorem. Podobně jako ostatní systémy vodicích kolejnic má také G160 velmi stabilní konstrukci, takže můžeme zaručit jeho dlouhou životnost.

Vodicí kolejnice pro minimální volnou výšku (G100)

Je volný prostor pro instalaci nových garážových vrat omezený? To nemusí být nutně problém. Systém vodicích kolejnic G100 vyžaduje volný prostor pouze 100 mm nad otvorem. Podobně jako ostatní systémy vodicích kolejnic má také G100 velmi stabilní konstrukci, takže můžeme zaručit jeho dlouhou životnost.

Výměna starých výklopných vrat (R60)

Systém vodicích kolejnic R60 je vhodný především jako náhrada za stará neizolovaná výklopná garážová vrata. Systém je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje při instalaci nových vrat prakticky žádné konstrukční změny. Vedení R60 vyžaduje pouze 60 mm volného prostoru nahoře. R60 se dodává pouze verzi s motorem.

TS100 – Napínací pružiny

Systém TS100 je vhodný jak pro nová garážová vrata, tak při výměně vrat stávajících. Systém využívá napínací pružiny, které celé zapadnou do vertikálních kolejnic. Výsledkem je estetický vzhled. Systém kolejnic TS100 vyžaduje 100 mm volného prostoru nad otvorem ve zdi. Rychlejší montáž nám umožňuje nabídnout tento systém za nižší cenu. TS100 lze použít u vrat s maximální výškou 3000 mm a šířkou 4000 mm.

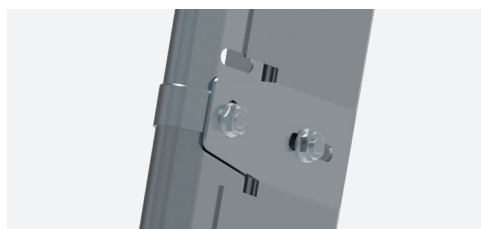


CHYTRÁ TECHNOLOGIE

Pro zajištění ještě tiššího a hladšího pohybu vašich garážových vrat v systému vodicích kolejnic jsme provedli několik inovací. Pryžová těsnění o šířce 30 mm navíc zajišťují skvělé utěsnění.

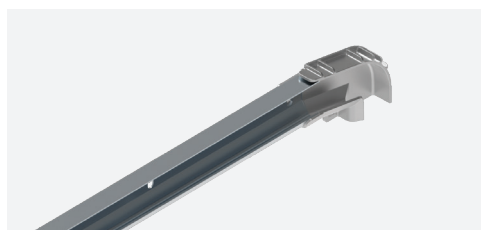
Smart-Connection®

Dobrým příkladem těchto chytrých technologií je náš patentovaný systém Smart-Connection®. Smart-Connection® tvoří přechod mezi horizontálními a vertikálními kolejnicemi. Díky tomuto inovativnímu řešení jsou vrata téměř nehlukná a méně náchylná k opotřebení.



Hliníkový ohyb

U systému vodicích kolejnic používáme standardně hliníkový ohyb. Vysocí hliník umožňuje dokonalý tvar a brání předčasnému opotřebení. I zde jsme zvolili to nejkvalitnější řešení.



Spolehlivé těsnění

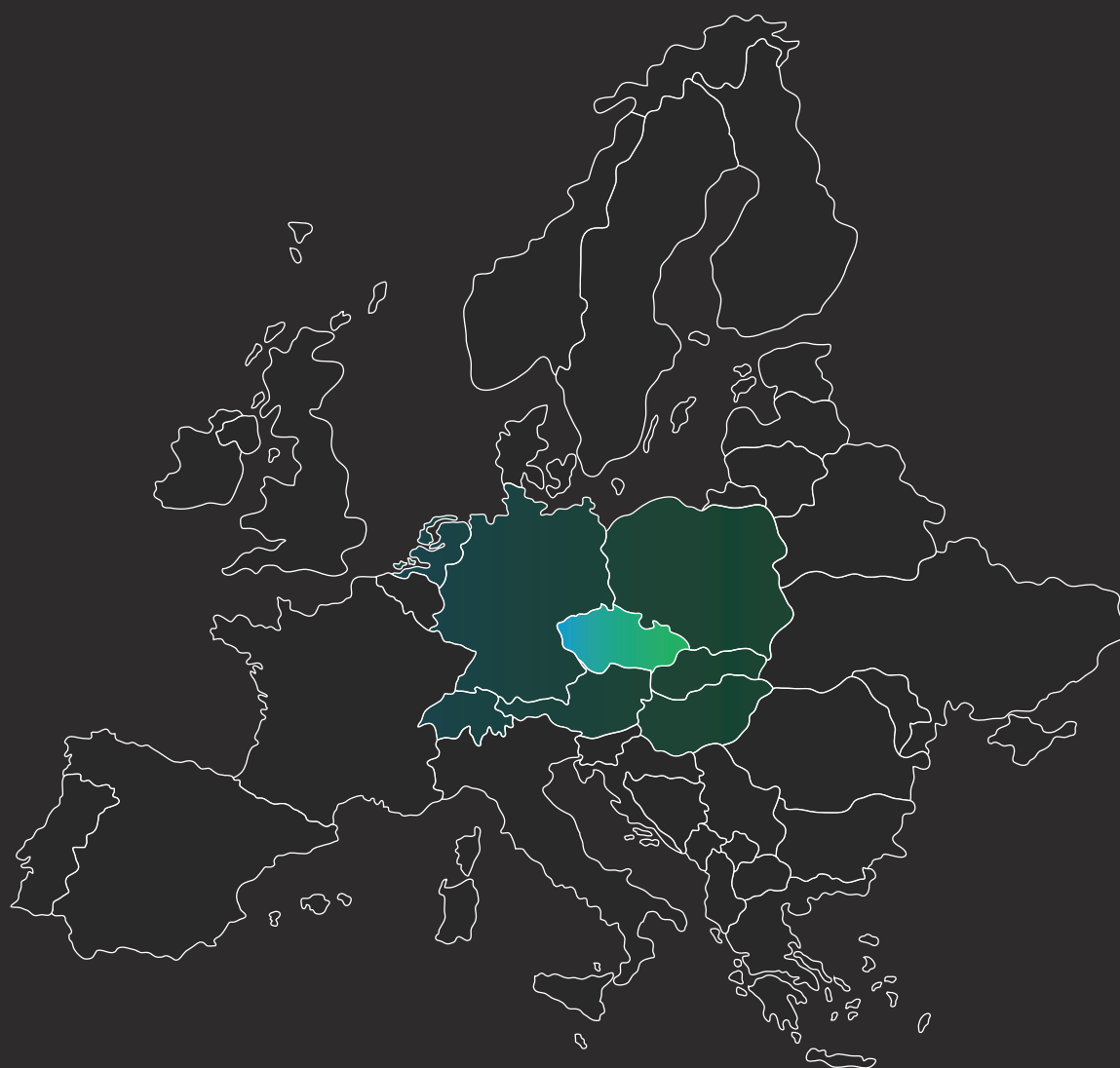
Garážová vrata musí odolat větru i vodě. Proto jsou naše vrata opatřena 30 mm širokým pružným těsněním z EPDM pryže. Šířka a pružnost pryže zaručují spolehlivé utěsnění a skvěle ochrání vaši garáž před průvanem a vlhkostí za proměnlivých povětrnostních podmínek.



Torzní pružiny s práškovým lakováním

Torzní pružiny jsou velmi důležitou součástí vašich garážových vrat. Proto u kolejnicových systémů G a R vždy používáme nejméně dvě torzní pružiny a u velkých vrat až čtyři. Torzní pružiny vaše garážová vrata vyvažují a jsou proto nepostradatelné. Používáme výhradně pružiny opatřené práškovým lakováním, abychom zabránili riziku koroze.





info@cdoor.eu

www.cdoor.eu