



DOORHAN[®]

SEKČNÍ GARÁŽOVÁ VRATA

KVALITA | SPOLEHLIVOST | BEZPEČNOST





RSD01 HYBRID

MECHANISMUS TAŽNÝCH PRUŽIN

Rozměry:

Šířka otvoru – od 2000 do 3000 mm
Výška otvoru – od 2020 do 2820 mm
Minimální nadpraží bez pohonu – 100 mm
Minimální nadpraží s pohonem – 135 mm
Minimální ostění – 85 mm

Při vývoji vrat Hybrid byly aplikovány veškeré zkušenosti s výrobou garážových vrat DoorHan. Jsou v nich použity nejspolehlivější mechanismy a ověřené součástky. Od ostatních vrat se liší plynulejším chodem, pevnější konstrukcí a vyšší životností.

I S-Line, Woodgrain, Zlatý dub



RSD02

MECHANISMUS TORZNÍCH PRUŽIN

Rozměry:

Šířka otvoru – až 6000 mm

Minimální ostění – 100 mm

Minimální nadpraží bez pohonu – 350/230/150 mm

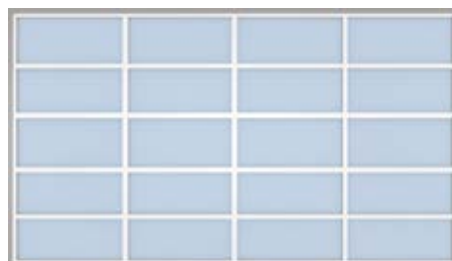
Minimální nadpraží s pohonem – 350/230/180 mm

Bezpečnostní mechanismus proti prasknutí pružiny.

Sekční vrata RSD02 jsou určena k instalaci do větších garážových otvorů s větší výškou nadpraží (vzdálenost od horní části otvoru ke stropu) a pro časté použití během dne. Vrata jsou vyvážena torzními pružinami uzpůsobenými větší zátěží.



PROSKLENÁ VRATA



| Vrata se standardním prosklením



| Vrata se standardním prosklením a integrovanými dveřmi

Prosklené panely jsou vyráběny ze speciálních hliníkových profilů, které zajišťují stejnou stabilitu, jako standardní panely z ocele a polyuretanu. Prosklené panely lze libovolně kombinovat se standardními. V nabídce jsou tedy vrata standardně prosklená, celoprosklená a kombinovaná.

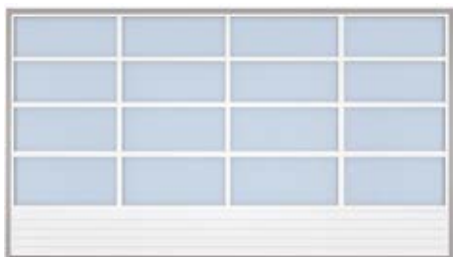
Prosklené panely lze použít jak u modelu RSD01 Hybrid, tak i u RSD02. Průhled je vyplněn nárazuvzdorným polykarbonátem, který je odolný vůči mechanickému poškození a zajišťuje prosvětlení místnosti.

STANDARDNÍ PROSKLENÍ

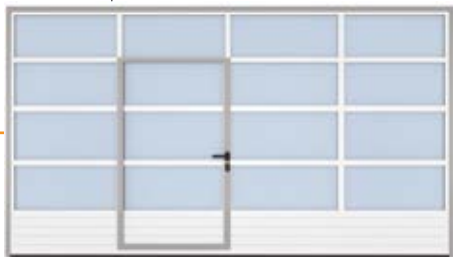
Rozměry prosklených sekcí:
Výška – od 370 do 650 mm
Šířka – až 600 mm

Při vertikálním zdvihu a šířce vrat od 4500 do 6000 mm je možná šířka prosklené sekce bez příčky až 900 mm. Vrata se standardním prosklením lze dodat s integrovanými dveřmi šířky od 600 do 1500 mm a výšky od 1100 do 2500 mm.

I S-Line, Smooth, RAL 9010, částečné prosklení



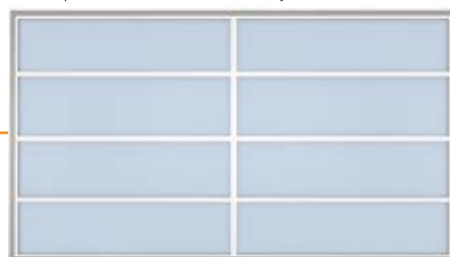
| Částečně prosklená vrata



| Částečně prosklená vrata s integrovanými dveřmi



| Celoprosklená vrata do šířky 3000 mm



| Celoprosklená vrata šířky 3000–6000 mm

KOMBINOVANÉ PROSKLENÍ

Rozměry prosklených sekcí:
Výška – od 370 do 650 mm
Šířka – až 600 mm

Při vertikálním zdvihu a šířce vrat od 4500 do 6000 mm je možná šířka prosklené sekce bez příčky až 900 mm. Vrata se standardním prosklením lze dodat s integrovanými dveřmi šířky od 600 do 1500 mm a výšky od 1100 do 2500 mm.

CELOPROSKLENÁ VRATA

Rozměry celoprosklených panelů:
Výška – od 370 do 650 mm
Šířka – až 3000 mm

Celoprosklené panely nabízejí maximální prosvětlení prostoru. Do celoprosklených garážových vrat nelze integrovat vchodové dveře.

| M-Line, Woodgrain, Zlatý dub, V4 vysoký práh



INTEGROVANÉ DVEŘE



Vrata série RSD02 lze dodat se zabudovanými dveřmi, a zajistit tak dodatečný vstup do místnosti bez nutnosti otevírat celá vrata.
Pro zachování vzduchotěsnosti a tepelné izolace je po obvodu integrovaných dveří použito dvojité těsnění.

Integrované dveře DoorHan disponují:

- | vestavěným zavíračem,
- | výškovou fixací dveří,
- | úhlem otevírání >90°,
- | standardní barvou zárubně – stříbrnou,
- | vestavěným magnetickým detektorem otevření dveří,
- | fixací otevřených dveří.

I M-Line, Woodgrain, RAL5005, V5 nízký práh



SÉRIE V3 – VYSOKÝ PRÁH

Rozměry dveří:
Standardní šířka – 900 mm
Standardní výška – 1800/1900 mm (odvíjí se od výšky použitých panelů)
Práh – 75 mm (bez těsnění)
Minimální vzdálenost dveří od kraje vrat – 400 mm

SÉRIE V5 – NÍZKÝ PRÁH

Rozměry dveří:
Standardní šířka – 900 mm.
Standardní výška – 1800/1900 mm (odvíjí se od výšky použitých panelů)
Práh – 25 mm (bez těsnění)
Minimální vzdálenost dveří od kraje vrat – 400 mm



POHONY PRO SEKČNÍ GARÁŽOVÁ VRATA



| Pohon Sectional

Díky stropním pohonům lze sekční garážová vrata otevřít a zavřít pouhým stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači. Pohony jsou rovněž vybaveny osvětlující lampou, která se zapíná automaticky při aktivaci motoru.

Model	Sectional DIY-500	Sectional-500	Sectional-750	Fast-750	Sectional-1200
Napájecí napětí (V/Hz)			230/50		
Maximální příkon (W)	100	100	150	150	300
Síla (N)	500	500	750	750	1 200
Rychlost vrat (m/s)	0,14	0,14	0,1	0,1-0,18	0,1
Maximální plocha vrat (m ²)	8	8	10	10	16
Maximální výška otvoru (mm)	2 300	2 600	2 800	2 800	3 800
Intenzita (%)			50		
Teplotní rozsah (°C)			od -20 do +55		
Stupeň ochrany			IP20		

| S-Line, Stucco, RAL 6005

| Dálkový ovladač



| Lock
Nouzový odblok pro garážové pohony s klíčem



| LED lampa
Signální LED maják



| Dálkový ovladač



| Photocell-N
Fotobuňky – vysílač, přijímač,
do 40 m

PŘÍSLUŠENSTVÍ

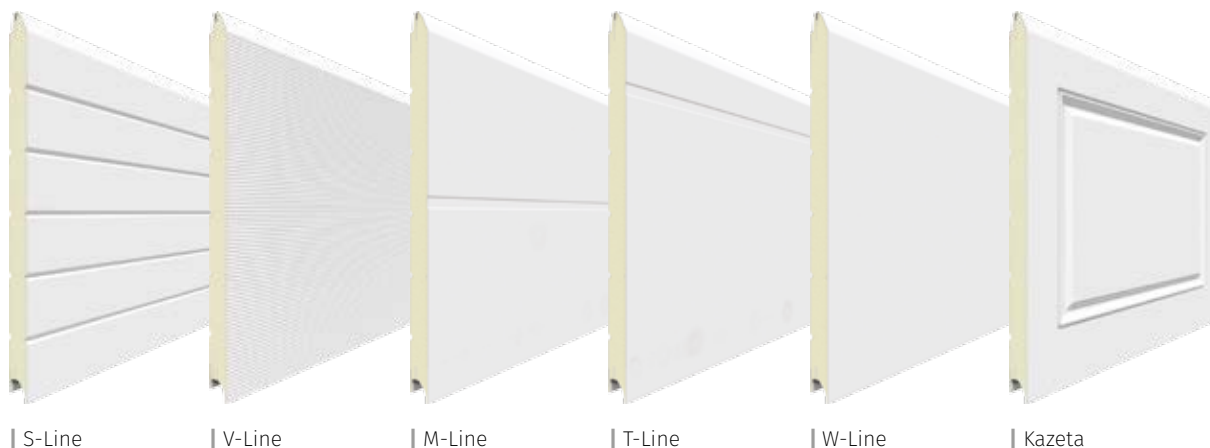
Dálkové ovladače, fotobuňky, externí přijímače, klávesnice a další příslušenství automatizace umožňují pohodlný a bezpečný provoz pohonných jednotek.

Veškerá ovládací zařízení jsou optimalizována pro napojení na automatizační systémy DoorHan, ale dají se kombinovat i se zařízeními jiných výrobců.

Ovladače jsou snadno programovatelné, nastaví se během několika stisknutí tlačítek a ušetří váš čas. Poskytuje zabezpečení a snadné ovládání všech automatizačních systémů.

TYPY PANELŮ

DESIGN



| S-Line

| V-Line

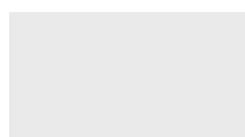
| M-Line

| T-Line

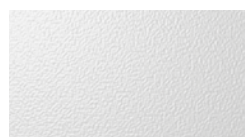
| W-Line

| Kazeta

STRUKTURA POVRCHU



| Hladký



| Stucco



| Woodgrain

TYPY PROSKLENÍ



| Panoramatický panel s dvojitým prosklením. Plexisklo / polykarbonát.



| Panoramatický panel s jednotným prosklením. Plexisklo / polykarbonát.



| Panoramatický panel s hliníkovou mřížkou. Průměr otvorů 6 mm.

PVC FÓLIE



| Tmavý dub



| Zlatý dub



| Mahagon



| Wenge



| Satin gray

BARVY RAL



| 9010

| 8014

| 5005

| 6005

| 9006

| 3000

| 7016

| 9005

| 9007

Panely mohou být na přání lakovány jakoukoli barvou dle vzorníku RAL. Vytíštěný vzorník barev se může lišit od originálních barev, použijte proto originální RAL vzorník.

DOPLŇKY

OKNA

Do sekčních vrat DoorHan mohou být vsazena okna různých typů s nárazuvzdorným polykarbonátem. Taková okna jsou pak originálním designovým doplňkem vrat.



| Bílá



| Hnědá



| Černá



| Zlatý dub



| Tmavý dub

| Rozměry 638 × 338 mm



| Rozměry 588 × 181 mm



| Průměr 360 mm



| Rozměry 452 × 322 mm

MADLA

Všechna sekční garážová vrata DoorHan mohou být dodána se speciálními madly, která umožňují ruční otevírání vrat.



| Madlo pro RSD01 Hybrid,
RSD02 a ISD02



| Madlo pro RSD01 Hybrid,
RSD02 a ISD02

ZÁMKY

Mechanické zámky automaticky blokují vratové křídlo po zavření. Zámky pro RSD01 Hybrid a RSD02 mají stejný vnější design, liší se však vnitřní konstrukcí.



| Zámek pro RSD01 Hybrid,
RSD02 a ISD02



DOORHAN[®]

DOORHAN[®]

ČESKÁ REPUBLIKA
KADAŇ

432 01, Královský Vrch 2018
Tel.: +420 474 319 111
E-mail: kadan@doorhan.com
www.doorhan.com | www.doorhan.cz

