

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

- A - šířka otvoru max. 5 250mm (od šířky vrat 4 950mm je nutno připočítat váhu vzpěr, počet vzpěr se rovná počtu sekcí, váha vzpěr 1,25kg/bm)
 B - výška otvoru max. 3 000mm, váha vrat max. 200kg, váha sekcí 13kg/m²
 C - nadpraží pro kování - ECO min. 230mm
 D - boční ostění min. 100mm

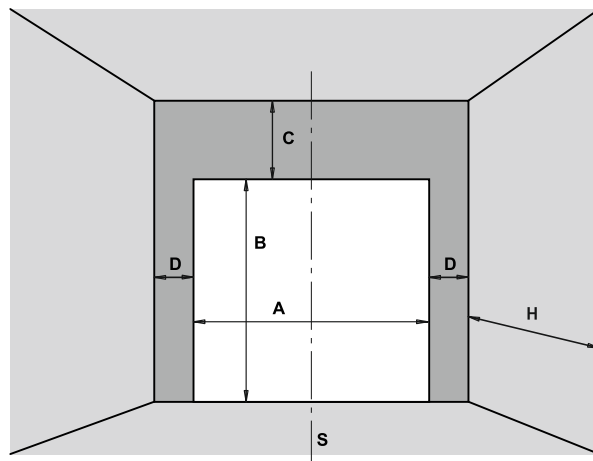
■ - místo pro montáž vrat, v tomto prostoru nesmí být žádné překážky (trubky, el. vypínač apod.), které by zamezily montáži vrat.

S - osa vrat

Průjezdová výška pro kování ECO

- pro vrata bez el. pohonu výška otvoru mínus 100mm
- pro vrata bez el. pohonu se vstupními dveřmi s nízkým prahem výška otvoru mínus 150mm
- pro vrata s el. pohonem výška otvoru mínus 50mm
- pro vrata s el. pohonem se vstupními dveřmi s nízkým prahem výška otvoru mínus 100mm

H - hloubka garáže



VOLNÝ PROSTOR PRO POHYBUJÍCÍ SE VRATA

A - šířka otvoru max. 5 250mm (od šířky vrat 4 950mm je nutno připočítat váhu vzpěr, počet vzpěr se rovná počtu sekcí, váha vzpěr 1,25kg/bm)

B - výška otvoru max. 3 000mm, váha vrat max. 200kg, váha sekcí 13kg/m²

C - nadpraží min. 230mm

D - délka horizontálních kolejnic: B (od 1 900 do 2 130) => D = 2 450mm

B (od 2 135 do 2 340) => D = 2 700mm

B (od 2 345 do 2 490) => D = 2 850mm

B (od 2 495 do 2 750) => D = 3 200mm

B (od 2 755 do 3 000) => D = 3 450mm

E - střed torzní tyče od podlahy B + 150mm

F - spodní hrana horizontální kolejnice B + 10mm

G - horní hrana horizontální kolejnice B + 130mm

H - horní pracovní prostor vrat je B - 30mm od podlahy o šířce 190mm

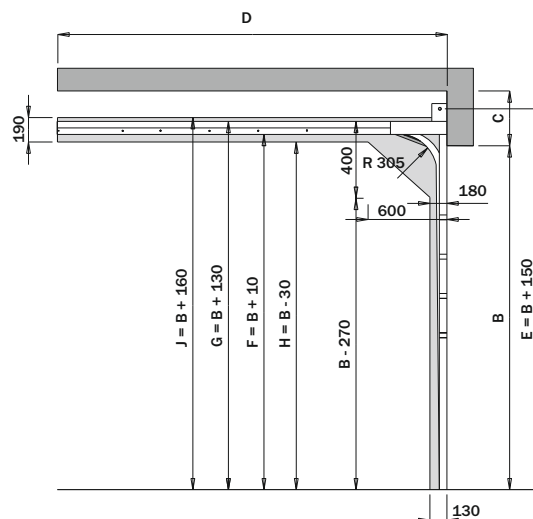
J - horní hrana pracovního prostoru vrat je B + 160mm

Průjezdová výška bez el. pohonu B - 100mm, se vstupními dveřmi s nízkým prahem

B - 150mm; s el. pohonem B - 50mm, se vstupními dveřmi s nízkým prahem B - 100mm

■ Pracovní prostor vrat

Pro pohyb vrat je potřeba volný prostor, ve vyznačeném prostoru nesmí být žádné překážky!



VOLNÝ PROSTOR PRO VRATOVÉ PANELE

A - šířka otvoru

B - výška otvoru

I - prostor pro pružinový systém A + 220mm

D - délka horizontálních kolejnic: B (od 1 900 do 2 130) => D = 2 450mm

B (od 2 135 do 2 340) => D = 2 700mm

B (od 2 345 do 2 490) => D = 2 850mm

B (od 2 495 do 2 750) => D = 3 200mm

B (od 2 755 do 3 000) => D = 3 450mm

H - horní pracovní prostor vrat je B - 30mm od podlahy o šířce 190mm

