

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST STD

DIMENSIONAL SHEET STD

BAUBEREITSCHAFT FÜR STD BESCHLAG

МОНТАЖ МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЇ ВОРІТ СИСТЕМИ STD

CZ VOLNÝ PROSTOR PRO POUHYBUJÍCÍ SE VRATA
EN FREE SPACE FOR THE DOOR MOVEMENT
DE FREIRAUM FÜR BEWEGLICHE TORE
UA РАЗМЕРЫ НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВОРОТ

CZ A - šířka otvoru max. 6 000mm (od šířky vrat 4 751mm 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. 250kg, váha sekcí 12kg/m²

C - nadpraží min. 350mm

D - délka horizontálních kolejnic B + 550mm

E - střed torzní tyče od podlahy B + 285mm

F - spodní hrana horizontální kolejnice B + 130mm

G - horní hrana horizontální kolejnice B + 190mm

H - horní pracovní prostor vrat je B + 90mm od podlahy o šířce 210mm

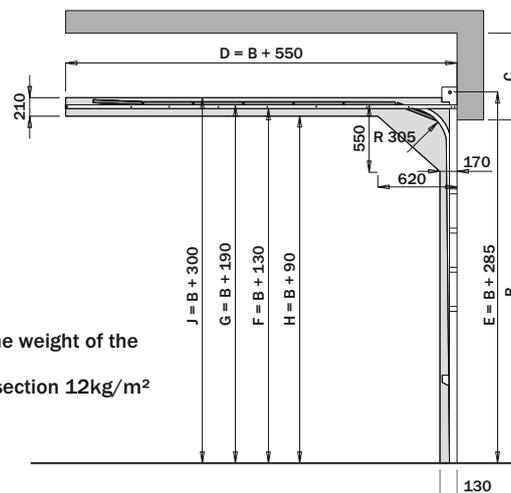
J - horní hrana pracovního prostoru vrat je B + 300mm

Průjezdná výška zůstává zachována

!!! při použití vrat s integrovaným vstupem se průjezdná výška sníží o dalších cca 50mm

■ Pracovní prostor vrat

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



EN A - opening width max. 6 000mm (from door width 4 751mm there is necessary to add the weight of the struts, number of struts equals the number of the sections, strut weight 1,25 kg/lm)

B - opening height max. 3 000mm, weight of the garage door max. 250kg, weight of the section 12kg/m²

C - headroom, min. 350mm

D - length of the horizontal tracks B + 550mm

E - height of the torsion bar above ground level B + 285mm

F - height of the track's lower edge above ground level B + 130mm

G - height of the track's upper edge above ground level B + 190mm

H - working space B + 90mm in the width of 210mm

J - lower edge of the working space B + 300mm

The clear passage height is guaranteed.

!!! when using a door with an integrated entrance, the passage height is reduced by 50mm approx.

■ Door's working space

To guarantee a trouble-free movement of the door, please keep the free space free from any kind of obstacles.

DE A - Lichte Breite max. 6 000mm (von Torbreite 4 751mm muß man das Gewicht von Versteifungsprofilen zurechnen, Zahl der Versteifungsprofile gleicht der Zahl der Sektionen, Versteifungsprofilgewicht 1,25 kg/lm)

B - Lichte Höhe max. 3 000mm, Garagentorgewicht max. 250kg, Sektionsgewicht 12kg/m²

C - Sturz, min. 350mm

D - Länge der horizontalen Laufschiene B + 550mm

E - Mitte der Torsionswelle von Boden aus B + 285mm

F - Unterkante der horizontalen Laufschiene B + 130mm

G - Oberkante der horizontalen Laufschiene B + 190mm

H - Oberer Arbeitsraum des Tores ist B + 90mm vom Boden entfernt in einer Breite von 210mm

J - Unterkante des Arbeitsraumes ist B + 300mm

Die Durchfahrts Höhe wird eingehalten.

!!! bei Verwendung eines Tores mit integrierter Schlupftür reduziert sich die Durchgangshöhe um ca. 50mm

■ Arbeitsraum des Tores

Für einen störungsfreien Bewegungsablauf des Tores, muß der gesamte benötigte Freiraum frei von jeglichen Hindernissen sein.

UA A - ширина проєму max. 6 000mm (до воріт шириною більше 4 751mm потрібно додати вагу підсилювача (омега), кількість підсилювачів дорівнює кількості секцій, вага підсилювача 1,25 кг м/п)

B - висота проєму max. 3 000mm, вага воріт 250кг, вага секції 12кг/м²

C - перемичка (притолока) мінімально 350мм

D - довжина горизонтальних напрямних B + 550мм

E - висота верхньої несучої конструкції від землі B + 285мм

F - нижня поверхня горизонтальної напрямної B + 130мм

G - верхня сторона горизонтальної направляючої B + 190мм

H - верхній робочий об'єм воріт B + 90мм шириною не менше 210мм

J - верхня поверхня робочого об'єму воріт B + 300мм

Висота проїзду зберігається

!!! при використанні дверей з інтегрованим входом висота проходу зменшується приблизно на 50мм

■ Робочий об'єм воріт

В робочому просторі воріт не повинні знаходитися перешкоди!

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST STD DIMENSIONAL SHEET STD BAUBEREITSCHAFT FÜR STD BESCHLAG МОНТАЖ МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЇ ВОРІТ СИСТЕМИ STD

**CZ VYHRAZENÁ PLOCHA PRO VERTIKÁLNÍ KOLEJNICE + PRUŽINOVÝ SYSTÉM
EN MOUNTING AREA FOR THE VERTICAL TRACKS AND THE SPRINGS
DE MONTAGEFLÄCHE FÜR VERTIKALE SCHIENEN + FEDERSYSTEM
UA ПАРАМЕТРИ НЕОБХОДИМІ ДЛЯ МОНТАЖА ВЕРТИКАЛЬНИХ НАПРАВЛЯЮЩИХ І СИСТЕМИ ПРУЖИН**

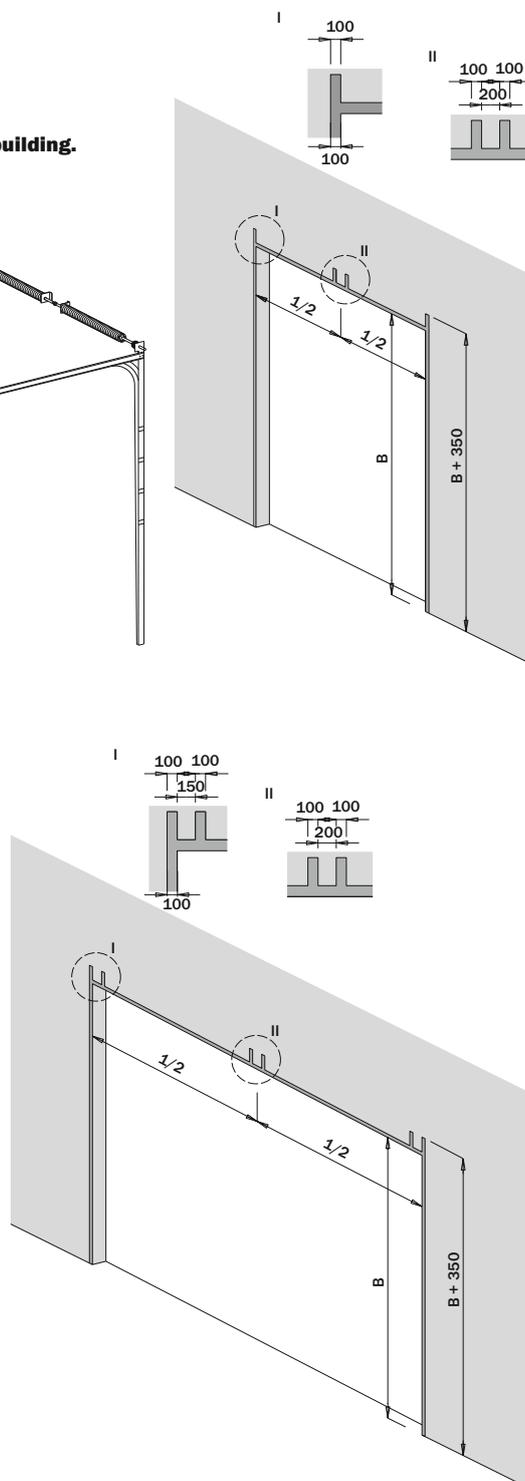
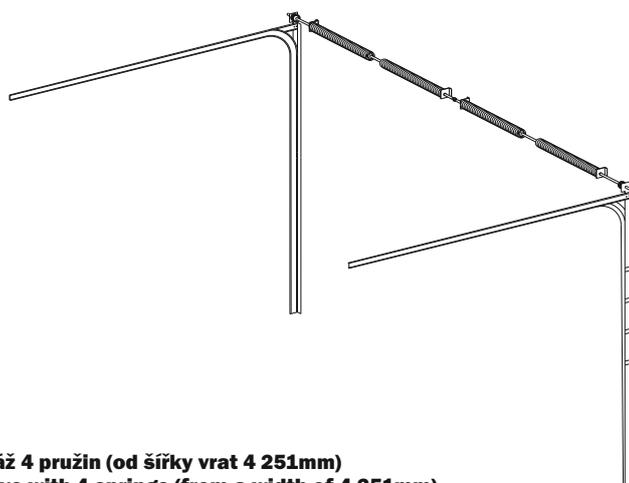
CZ Minimální šířka plochy (rámu na montáž) je 100mm.
Minimální výška plochy na montáž musí být B + 350mm.
Montážní plocha musí být v jedné rovině, dostatečně pevná nebo pevně spojená s budovou.

EN The width of the minimum mounting area (mounting frame) is 100mm.
The minimal height of the area must be B + 350mm.
The mounting area must be plane and strong enough or permanently fixed to the building.

DE Die minimale Breite der Montagefläche (Montagerahmen) ist 100mm.
Die minimale Höhe der Montagefläche muß B + 350mm sein.
Die Montagefläche muß in einer Ebene liegen. Sie muß ausreichend stabil sein oder eine sichere Verbindung zum Gebäude haben.

UA Мінімальна ширина поверхні для монтажу напрямної 100мм.
Мінімальна висота поверхні для монтажу повинна бути не менше B + 350мм.
Поверхня для монтажу повинна бути рівною і міцною.

CZ Varianta pro montáž 2 pružin (do šířky vrat 4 250mm)
EN Mounting alternative with 2 springs (up to a width of 4 250mm)
DE Montagevariante mit 2 Federn (bis zu einer Torbreite von 4 250mm)
UA Варіант монтажу системи з двох пружин (ворота шириною до 4 250мм)



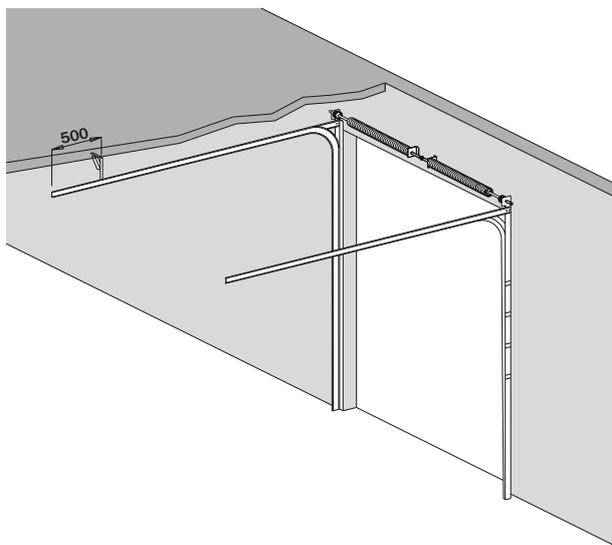
CZ Varianta pro montáž 4 pružin (od šířky vrat 4 251mm)
EN Mounting alternative with 4 springs (from a width of 4 251mm)
DE Montagevariante mit 4 Federn (ab einer Torbreite von 4 251mm)
UA Варіант монтажу системи з чотирьох пружин (ворота шириною вище 4 251мм)

STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST STD DIMENSIONAL SHEET STD BAUBEREITSCHAFT FÜR STD BESCHLAG МОНТАЖ МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЇ ВОРІТ СИСТЕМИ STD

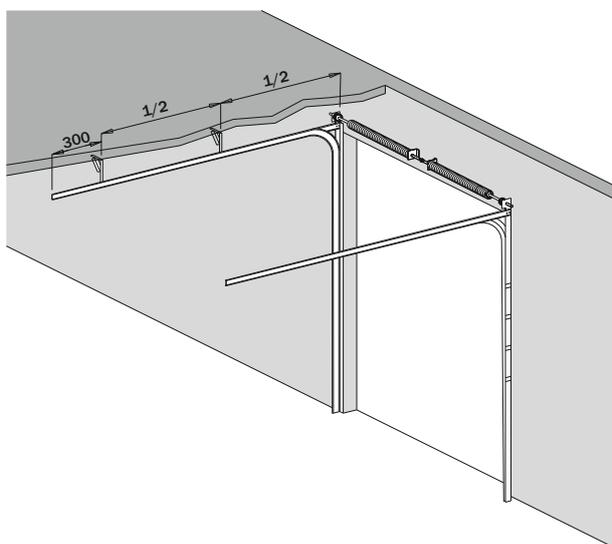
CZ POČET A UMÍSTĚNÍ UKOTVENÍ HORIZONTÁLNÍCH KOLEJNIC
EN NUMBER AND FIXATION OF THE HORIZONTAL TRACKS
DE ANZAHL UND LAGE DER HORIZONTAL EN SCHIENENVERANKERUNG
UA ПАРАМЕТРИ МОНТАЖА ГОРИЗОНТАЛЬНИХ НАПРАВЛЯЮЩИХ

CZ Plocha pro upevnění horizontálních kolejnic musí být dostatečně pevná!
EN The mounting area for the horizontal tracks must be strong enough.
DE Die Montagefläche für die horizontalen Laufschiene muß ausreichend stabil sein.
UA Поверхня для монтажу горизонтальних напрямних повинна бути міцною!

CZ Do plochy otvoru 12m^2 je potřeba jedno horizontální ukotvení u každé kolejnice.
EN For doors up to 12m^2 is 1 fixation necessary.
DE Für Öffnungsfläche $< 12\text{m}^2$ ist 1 Befestigung pro horizontale Laufschiene notwendig.
UA Для воріт площею до 12m^2 необхідно одне кріплення для кожної горизонтальної напрямної.



CZ Od plochy otvoru 12m^2 je potřeba dvou horizontálních ukotvení u každé kolejnice.
EN For doors $> 12\text{m}^2$ use 2 fixations.
DE Über 12m^2 sind 2 Befestigungen notwendig.
UA Для воріт площею більше 12m^2 необхідно два кріплення для кожної горизонтальної напрямної.



STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST STD

DIMENSIONAL SHEET STD

BAUBEREITSCHAFT FÜR STD BESCHLAG

МОНТАЖ МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЇ ВОРІТ СИСТЕМИ STD

CZ VOLNÝ PROSTOR PRO VRATOVÉ PANELE
EN FREE SPACE FOR THE PANELS
DE FREIRAUM FÜR DIE TORPANELE
UA ПАРАМЕТРИ НЕОБХІДНІ ДЛЯ РОБОТИ ВОРІТ

CZ A - šířka otvoru

B - výška otvoru

I - prostor pro pružinový systém A + 260mm

D - délka prostoru pro horizontální kolejnice B + 550mm

H - horní pracovní prostor vrat je B + 90mm od podlahy o šířce 210mm

Horizontální kolejnice se dodávají dostatečně dlouhé,
v případě potřeby je možné tyto kolejnice zkrátit o 200mm.

EN A - opening width

B - opening height

I - free space for the spring system A + 260mm

D - length of the free space for the horizontal tracks B + 550mm

H - working space B + 90mm in the width of 210mm

We deliver the tracks in a sufficient length. In case of space problems you can cut off max. 200mm.

DE A - Lichte Breite

B - Lichte Höhe

I - Freiraum für Federsystem A + 260mm

D - Länge der horizontalen Laufschiene B + 550mm

H - Oberer Arbeitsraum des Tores ist B + 90mm vom Boden entfernt in einer Breite von 210mm

Die Laufschiene werden lang genug geliefert. Sollte es nötig sein, können die Schienen um max. 200mm gekürzt werden.

UA A - ширина проєму

B - висота проєму

I - простір, необхідний для систем пружин A + 260мм

D - довжина поверхні для горизонтальних напрямних B + 550мм

H - верхній робочий об'єм B + 90мм від поверхні пола і шириною 210мм

Горизонтальні напрямні постачаються досить довгими, при необхідності їх можна вкоротити на 200мм.

