



MASURAREA DIMENSIUNILOR PENTRU POARTA AUTOPORTANTA

DESIGN/TEXT BY: PROIECTANT AUGUSTIN VARGA



Porti



Garduri



Balustrade



Umbrire



Mobilier



Depozitare



WPC



Cutii postale



Amenajari



PASUL.1

Masurarea inaltimii stalpilor

Important:

Daca intentionati sa instalati un pavaj, o sapa sau alte elemente de fundatie, masuratorile trebuie efectuate doar dupa finalizarea acestora.

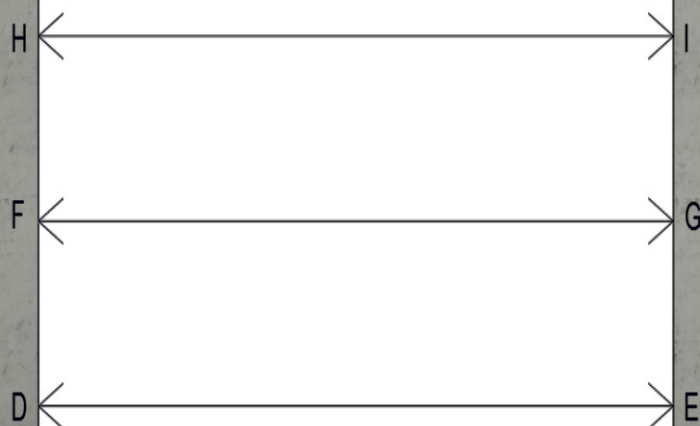
In aceasta etapa, trebuie sa efectuati masuratorile pentru determinarea inaltimii stalpilor.

Masurarea se va face folosind urmatoarele puncte de referinta: A si B.

Este esential sa utilizati un boloboc pentru a verifica verticalitatea stalpului, asigurand astfel acuratetea masuratorii.

Masurarea incepe de la punctul A (cota 0) pana la punctul B, pentru a determina inaltimea corecta a stalpului.

Daca folositi stalpi metalici furnizati de noi, acestia trebuie fixati pe beton inainte de masuratori. Ulterior, verificati daca au fost montati perfect vertical.



PASUL.2

Masurarea distantelor dintre stalpi

Pentru a determina lungimea disponibila intre stalpi, masurati conform punctelor de referinta D, E, F, G, H si I.

Masuratorile se fac astfel:

D – E

F – G

H – I

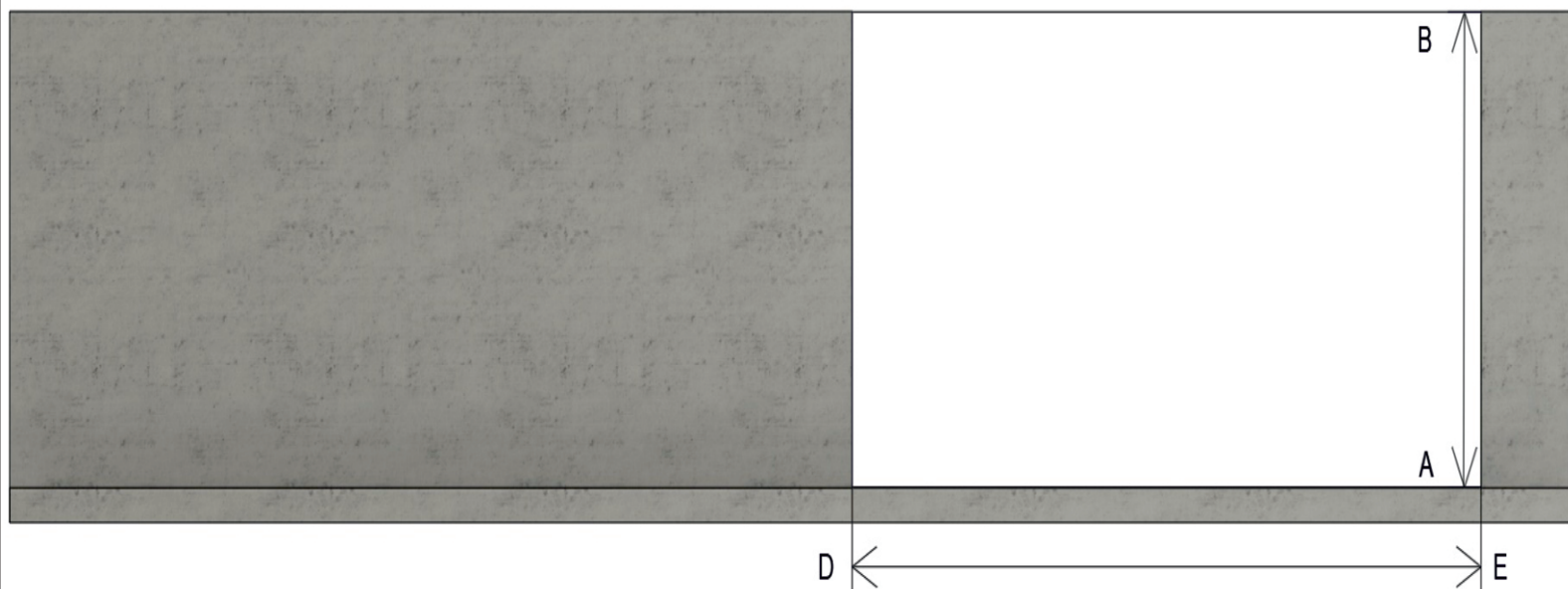
Dupa efectuarea acestor masuratori, veti obtine cotele exacte si lungimea necesara pentru montarea portii.

Este important sa va asigurati ca cele 3 lungimi sunt egale. In cazul in care aceste lungimi nu sunt egale, inseamna ca stalpii dvs. nu sunt drepti.



VIRTUOSO

MODERN HOME SYSTEMS



PASUL.3

Determinarea dimensiunii disponibile pentru poarta

În această etapă, înălțimea stălpilor trebuie măsurată având în vedere o marja de cel puțin 5 cm sub limita superioară a stălpului (sub capacul acestuia), pentru a permite montajul porții fără dificultăți.

Măsurătorile se realizează conform instrucțiunilor din pașii anteriori, folosind aceleași puncte de referință.

A 3D cutaway diagram of an automatic door mechanism. The diagram shows the internal components, including the door panel (light beige), the door frame (dark grey), and the internal structure (light beige). The door is shown in a partially open position, revealing the internal mechanism. The text "EXEMPLU: POARTA AUTOPORTANTA" is overlaid on the diagram.

EXEMPLU: POARTA AUTOPORTANTA



VIRTUOSO
MODERN HOME SYSTEMS



RULETA



SURUBELNITA



AUTOFILETANTA



BURGHIUU
PENTRU



CIOCAN
CAUCIUC

NIVELA (boloboc)



Unelte necesare:

- Ruleta
- Boloboc
- Surubelnita
- Autofiletanta
- Burghiu pentru be
- Ciocan cauciuc



VIRTUOSO

MODERN HOME SYSTEMS



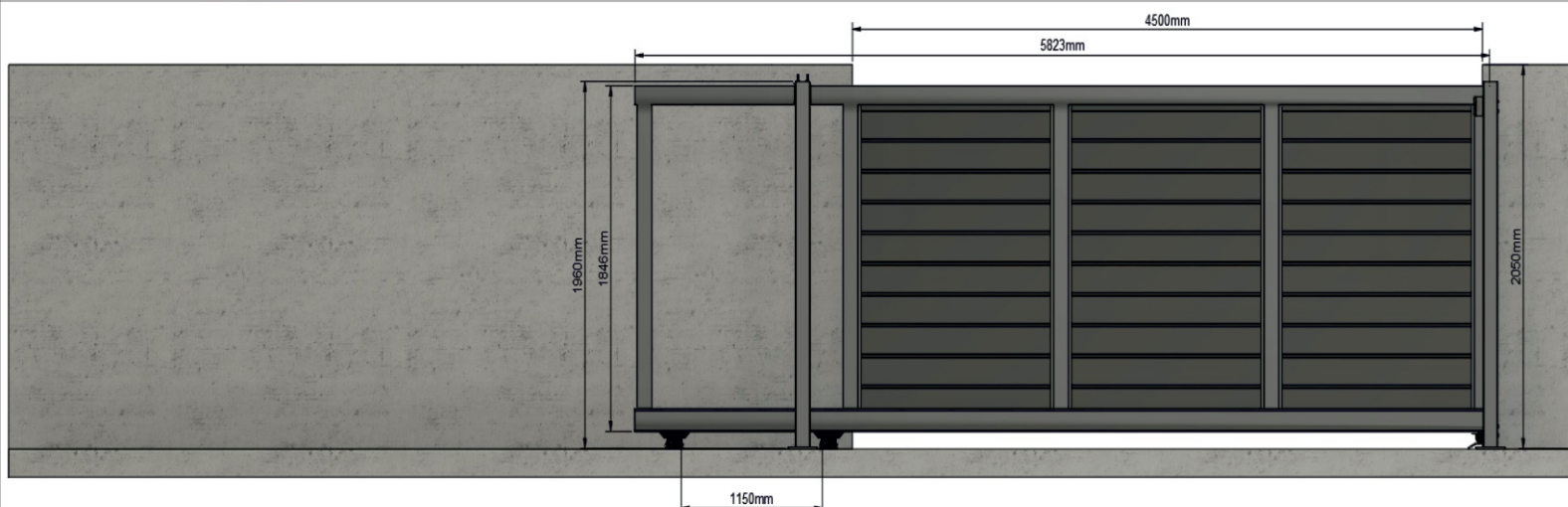
PASUL.4

Poarta autoportanta – Dimensiuni si cerinte

Este important de stiut ca o poarta autoportanta este prevazuta cu ghidaje si carucioare, care permit o deschidere lina si stabila, prin culisare.

Pentru ca poarta sa se poata deschide complet, spatiul de retragere trebuie sa fie putin mai mare decat lungimea totala a portii (inclusiv contragreutatea).

Prin urmare, este esential ca masuratorile sa fie facute cu precizie, pentru a garanta functionarea corecta a portii.



PASUL.5

Exemplu de dimensiune – Poarta autoportanta prefabricata

Dimensiuni maxime disponibile:

- Lungime: 6000 mm
- Inaltime: 1900 mm
- Acces util: 4500 mm

Exemplu:

- Poarta autoportanta: 5800 mm x 1800 mm
- Acces util: 4500 mm
- Contragreutate: 1300 mm

Montajul portii autoportante prefabricate

1. Instalarea stalpilor metalici (daca se folosesc):

Stalpii sunt prevazuti cu o flansa de prindere care se fixeaza pe beton, prin gaurile special destinate acestui scop.

2. Montarea carucioarelor:

Carucioarele se fixeaza pe beton prin flansele acestora, conform fisei de montaj.

3. Montarea ghidajelor si a opritorului:

Ghidajele si opritorul se monteaza pe stalpi, conform instructiunilor din fisa tehnica.

4. Montarea rolei si a opritorului de inchidere:

Rola se monteaza in coltul de jos al portii, in partea in care aceasta se inchide.

Opritorul – pe care urca rola la inchidere – se monteaza la baza stalpului folosit pentru blocarea portii.

***M*ultumim ca ati ales Virtuoso!**

Suntem recunoscatori pentru increderea pe care ne -o acordati, alegand produsele noastre din aluminiu si WPC. Fiecare produs pe care il oferim este realizat cu grija si atentie la detalii, pentru a va asigura că beneficiati de calitate, durabilitate si design inovator. La Virtuoso, ne straduim sa aducem solutii de inalta calitate care sa indeplineasca nevoile si asteptarile clientilor nostri. Suntem mandri sa contribuim la proiectele voastre cu produse care nu doar ca sunt functionale, dar adauga și valoare estetica spatiilor în care sunt utilizate.

Va multumim ca faceti parte din familia Virtuoso si va asiguram că vom continua sa va oferim cele mai bune solutii pentru proiectele dumneavoastra.

Cu apreciere,
Echipa Virtuoso