Fișă tehnică — Adăpost / parcare pentru biciclete cu acoperiș – 5 locuri – V1

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS
Adăpost / parcare pentru biciclete cu acoperiș – 5 locuri – V1

COD CPV
34925400-2 — Mobilier urban

MODEL
V1

TERMEN DE LIVRARE
30 de zile

GARANȚIE
24 de luni (cu posibilitate de extindere)

DESCRIERE GENERALĂ

Mobilier urban modern pentru protejarea și organizarea bicicletelor Adăpostul pentru biciclete Model V1 este o soluție profesională de mobilier urban, proiectată pentru spații publice, zone rezidențiale, școli, instituții de învățământ, centre comerciale și campusuri , oferind protecție eficientă, durabilitate ridicată și un design contemporan, adaptat mediului urban modern. Construit pentru utilizare intensivă în exterior, adăpostul îmbină structura metalică robustă cu elemente din sticlă securizată , asigurând atât siguranța bicicletelor, cât și un aspect elegant și transparent, care se integrează armonios în peisajul urban.

DESCRIERE GENERALĂ

Structura adăpostului este realizată din oțel de înaltă rezistență , tratat anticoroziv prin zincare și vopsire în câmp electrostatic, garantând o durată de viață îndelungată și rezistență excelentă la intemperii, radiații UV și uzură mecanică. Ansamblul este proiectat pentru montaj la fața locului, utilizând conexiuni cu șuruburi din oțel inoxidabil , ceea ce permite instalare rapidă și sigură. Acoperișul și panourile laterale sunt realizate din sticlă securizată de 10 mm , oferind protecție împotriva ploii, vântului și zăpezii, fără a compromite vizibilitatea sau iluminarea naturală. Sistemul de drenaj integrat pe marginea acoperișului asigură evacuarea controlată a apei pluviale. Adăpostul este echipat standard cu 5 suporturi integrate pentru biciclete , prevăzute cu tampoane de cauciuc , pentru protejarea cadrului bicicletelor și fixare sigură. Specificații tehnice

DIMENSIUNI GENERALE

- 2,5 × 3,9 m

STRUCTURĂ ȘI MATERIALE

- Structură din oțel
- Acoperiș din sticlă securizată 10 mm
- Panouri laterale din sticlă securizată 10 mm
- Asamblare cu șuruburi din oțel inoxidabil

FINISAJ

- Strat protector de zinc min. 80 microni
- Vopsea pulbere poliesterică min. 80 microni , textură mată fină
- Culoare standard: gri antracit – RAL

CADRE ȘI ELEMENTE STRUCTURALE

- Cadre laterale portante din profile metalice dreptunghiulare sudate , cu decupaje structurale
- Șarpante de susținere: 3 profile metalice min. 100 × 60 × 4 mm

ECHIPARE

- 5 suporturi integrate pentru biciclete , cu tampoane de cauciuc
- Sistem de drenaj pe marginea acoperișului

ANCORARE

- Ancorare sub pavaj sau în sol compactat
- Fixare pe fundație de beton , cu tije filetate

ILUMINARE

- Iluminat LED 300 W , alimentat de panou solar 30 W
- Grad de protecție IP67

OPȚIUNI DE EXTINDERE (UPGRADE ULTERIOR)

- Posibilitate montaj sistem fotovoltaic extins
- Posibilitate montaj sistem de supraveghere video

Imaginile au titlu de prezentare.

- Posibilitate montaj senzori inteligenți , cu aplicație de monitorizare

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

COD PRODUS
OS-PRB-0008

DIMENSIUNI GENERALE
2,5 × 3,9 m

MATERIAL
Structură din oțel, cu acoperiș și panouri laterale din sticlă, asamblate la fața locului prin îmbinări cu șuruburi din oțel inoxidabil

FINISAJ SUPRAFAȚĂ
Structura din oțel este zincată (strat protector de minimum 80 µm) și vopsită în câmp electrostatic cu pulbere, minimum 80 µm

CADRE LATERALE PORTANTE
Coloane portante din profile metalice dreptunghiulare sudate, cu decupaje; cadrul susține panourile laterale și acoperișul

ȘARPANTE DE SUSȚINERE
3 profile metalice dreptunghiulare de minimum 100 × 60 × 4 mm

ACOPERIRE ACOPERIȘ
Panouri din sticlă securizată de 10 mm, fixate cu balustri

PANOURI LATERALE
Sticlă securizată de 10 mm, fixată pe structura de susținere cu balustri

DRENAJ
Pe marginea acoperișului

ECHIPAMENT
5 suporturi integrate pentru biciclete, cu tampoane de cauciuc pentru fixare

CULOARE
Vopsea pulbere poliesterică cu textură mată fină; standard gri antracit, din paleta RAL

ANCORARE
Sub pavaj sau în sol compactat, pe fundație de beton, cu tije filetate

ILUMINAT
Iluminat LED de 300 W cu panou solar de 30 W, grad de protecție IP67

SISTEM FOTOVOLTAIC
Pregătit pentru montaj ulterior

SISTEM DE SUPRAVEGHERE
Pregătit pentru montaj ulterior

SENZORI
Pregătit pentru montaj ulterior, cu aplicație dedicată

Specificațiile finale se confirmă prin oferta comercială. Produsul se personalizează la cerere (culori RAL, configurație, branding).