

MANIVA



BARRIERA PEDONALE AD ELEMENTI VERTICALI

Montanti verticali in acciaio "CORTEN®" S355J0WP, sezione a "U" di dimensioni 100x50 mm, spessore 5 mm e lunghezza 2070 mm; infissi nel terreno per una profondità di 940 mm e posti ad interasse di 2000 mm. Ad ogni montante è fissata una coppia di piastre a "T" in acciaio "CORTEN®" S355J0WP, spessore 4 mm.

Il dispositivo si completa con una serie di elementi in legno, opportunamente sagomati e trattati in autoclave: la parte fuori terra del montante è rivestita da un coprimontante composto da due elementi da accoppiare con idonea viteria.

Alle piastre a "T" viene applicato un grigliato premontato di dimensioni 1800x1020 mm, composto da un corrimano, una serie di elementi verticali ed un corrente inferiore di chiusura fissato alle piastre con bulloni a testa tonda Cl. 4.8 M12x100; dadi e rondelle.



MATERIALI - MATERIALS

PINUS SYLVESTRIS
Trattamento in autoclave
Pressure treated

CORTEN® STEEL
S355J0WP

PEDESTRIAN FENCE WITH VERTICAL ELEMENTS

Vertical posts in S355J0WP "CORTEN®" steel, "U" section, of dimensions 100x50 mm, thickness 5 mm and length 2070 mm; driven in the ground for a depth of 940 mm and placed at centers of 2000 mm.

To each post is fixed a couple of "T" plates in S355J0WP "CORTEN®" steel, thickness 4 mm. The device is completed by a series of wooden elements, suitably shaped and pressure treated : the above ground part of the post is clad by a wooden post cover composed of two elements to be coupled with suitable screws.

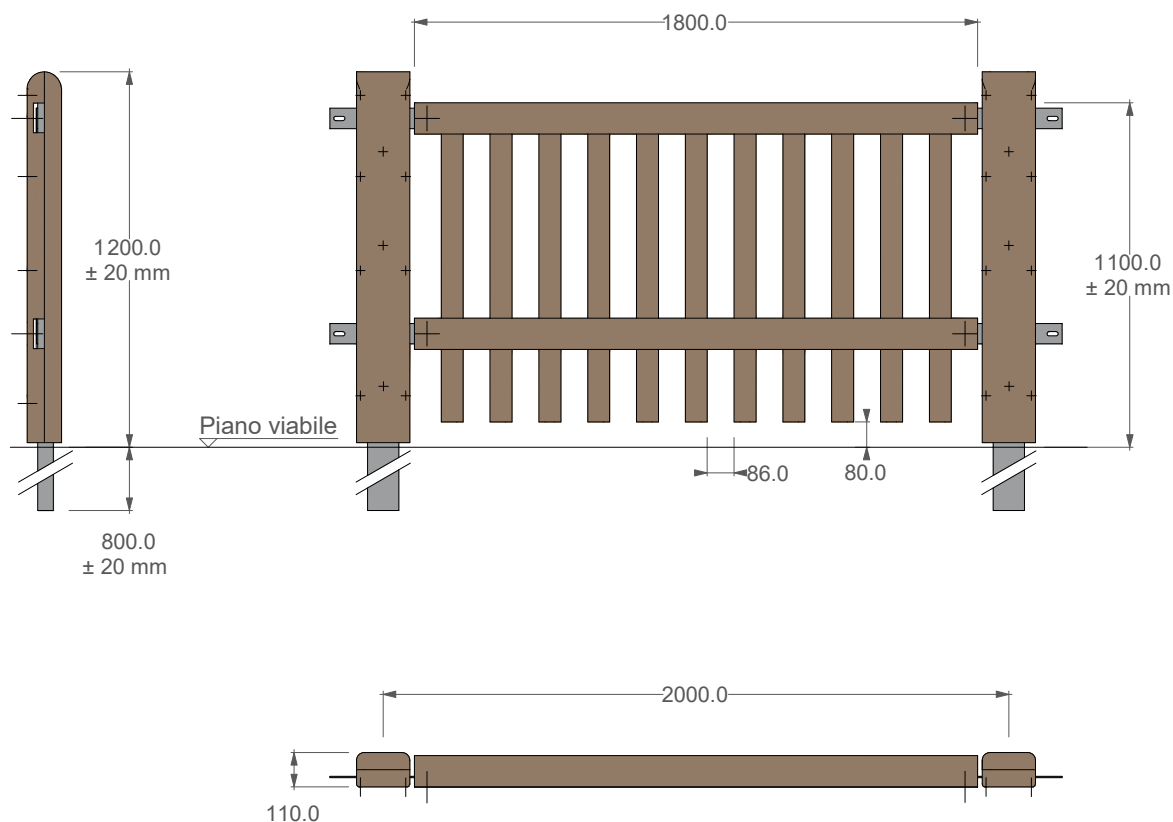
To the "T" plates is applied a pre-mounted wooden grid panel of dimensions 1800x1020 mm, composed of a handrail, a series of vertical elements and a lower closing rail fixed to the plates through high resistance round head bolts Cl. 4.8 M12x100; nuts and washers.





MANIVA

PROSPETTI - VIEWS



IN CONFORMITÀ ALLE NORME
ACCORDING TO THE NORMS: PD CEN/TR 16949:2016 E NTC2018

Carico orizzontale - Horizontal load

150 da N/MT