

guarda il
video tecnico
durata: 8'



safety cell lega d'alluminio



La safety cell in lega d'alluminio progettata e realizzata nei laboratori di DemTech ha un'elevatissima resistenza a schiacciamento e ad impatto nonostante il suo peso (di solo 229 kg) che le permette di essere installata in qualsiasi ambiente privato o pubblico senza creare problemi dal punto di vista strutturale.

Le sue prestazioni sono state certificate in seguito a dei test effettuati nei laboratori del Politecnico di Torino (**Certificato n° 26486/57/A**).

test di laboratorio [politecnico di torino]

test	carico applicato
prova di schiacciamento statico verticale	56 t
prova di resistenza ad impatto [da 45 cm di altezza]	14 t a 2 m/s

test in azienda [demtech]

test	carico applicato
prova di schiacciamento statico verticale	14 t a 2 m/s



materiale

lega di
alluminio



resistenza a
carico statico verticale

56 t

[test di laboratorio]



resistenza
ad impatto

14 t a 2 m/s

[test di laboratorio]



resistenza a carico
dinamico verticale

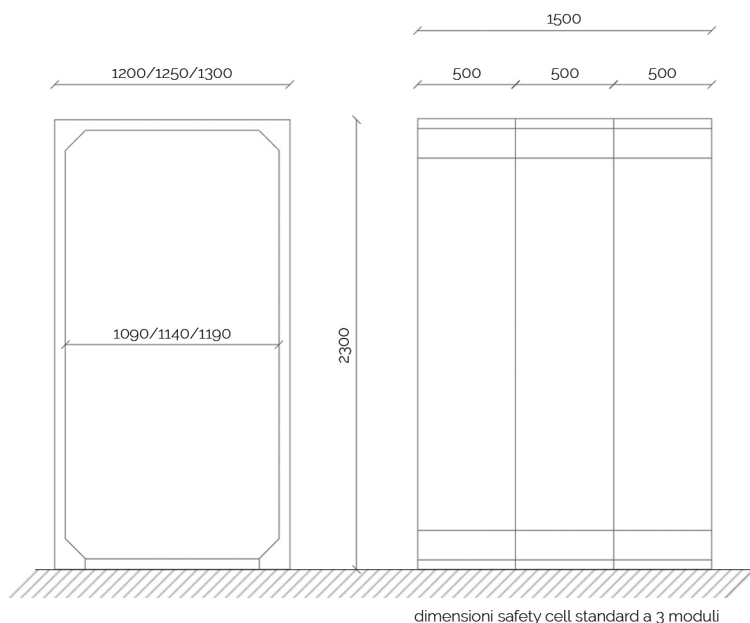
14 t a 2 m/s



peso
[cellula a 3 moduli]

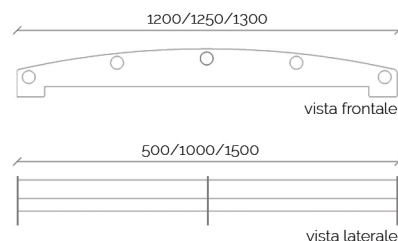
229 kg

caratteristiche dimensionali

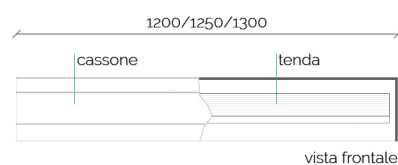


componenti aggiuntivi

sistema di smorzamento degli urti
peso: 21 kg [su dimensioni di una safety cell standard]



tendina antidebriti



guarda il video sul
montaggio di safety cell
durata: 2'



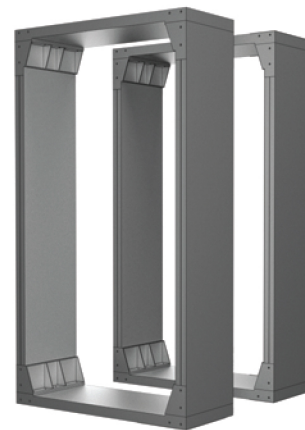
istruzioni di montaggio

Step 1 assemblaggio di un modulo



2 pannelli per le pareti | 1 pannello di copertura | 1 telaio di base

Step 2 unione dei moduli



unione tramite bulloni a testa esagonale **m10**

Step 3 montaggio finiture



1 pannello di pavimentazione | 2 rampe d'accesso | carter di finitura

Step 4 montaggio componenti aggiuntivi



sistema di smorzamento degli urti

tenda antidetriti

