GROUP BEYERS
AANRIJDBEVEILIGING - BELIJNING - SIGNALISATIE

TECHNISCHE FICHE:
BERRY SYSTEMS - MUURBEUGEL TYPE WH

Algemene informatie

Op plaatsen waar onvoldoende ruimte is voor het installeren van verende bufferpalen, kunnen verende muurbeugels geplaatst worden. Deze systemen beschermen muren tegen aanrijding en verminderen op die manier schade. Door het gebruik van speciaal behandeld veerstaal wordt het mogelijk om grote krachten meerdere malen te absorberen. Na impact veert het systeem meteen terug in haar oorspronkelijke positie.

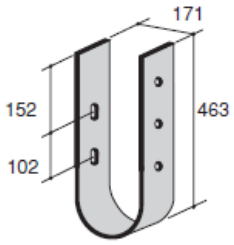
De verende vangrailconstructie type WH (76 x 10 mm) is geschikt voor de bescherming van infrastructuur tegen aanrijding door traagrijdende, middelzware voertuigen. De muur waarin de ankers bevestigd worden, blijft onbeschadigd. Het systeem weerstaat een frontale impact van min. 1,9 kJ, met een maximum uitbuiging van 100 mm op een hoogte van min. 500 mm. Dit komt overeen met de aanrijding door een voertuig van 1,8 ton aan 5 km/u.





Technische informatie

Hoogte:	463 mm
Breedte opening:	171 mm



maten in mm

Montage

De vangrailconstructie bestaat uit verende muurbeugels, verbindingsbouten en vangrails type A, B of Berry Beam.

GROUP BEYERS BV
Dorpstraat 570, 3061 Leefdaal
info@groupbeyers.com
www.groupbeyers.com

GROUP BEYERS
AANRIJDBEVEILIGING - BELIJNING - SIGNALISATIE