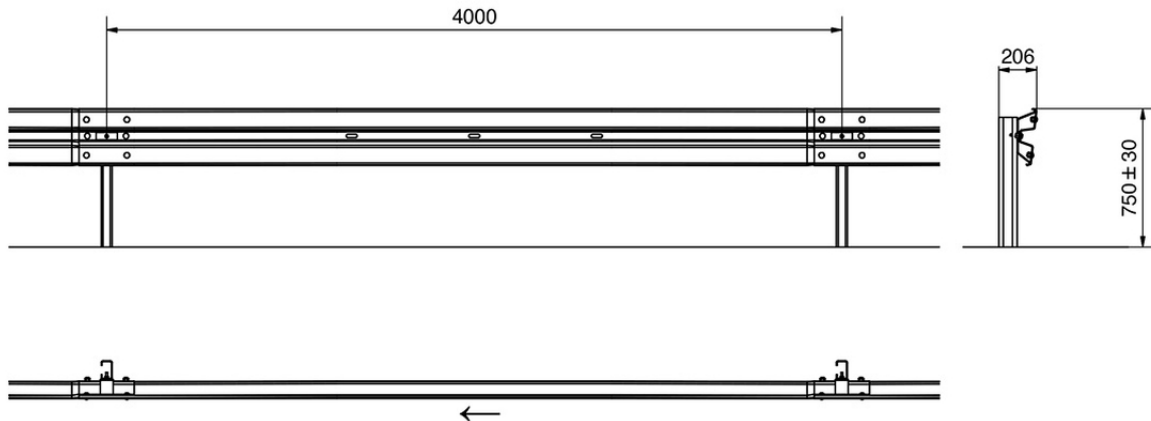




# Easy-Rail 4.00

Datum: 19.02.2020



Die einseitige gerammte Stahlschutzeinrichtung besteht aus korrosionsgeschützt ausgeführten Bauteilen. Die Längen der Holme und Pfosten bestimmen das Format eines Elementes. Das System ist gekennzeichnet durch seine 4,00 m langen Holme und einen Pfostenabstand von 4,00 m. Die Schutzplankenholme überlappen, sind mit mehrfachen Schraubenverbindungen untereinander fixiert und zusammen mit Stützbügeln an den Pfosten verschraubt.

Systemname	Easy-Rail 4.00
CE Leistungszertifikat	0531-CPR-1317-1042
Initial Type Tests	TB11: X47.01.K01 (TÜV Süd GmbH, 2010) TB32: PSG 99 (TSR Engineering GmbH, 2013)
Charakteristisches Material	Stahl S355 JR
Systembreite	0,21 m
Systemhöhe (ab Oberkante Fahrbahn)	0,75 m
Systemlänge (Einzelelement)	4,00 m
Gewicht pro Meter	15,2 kg (A)   14,4 kg (B)
Aufbaulänge	80 m
Geprüfte Einbaumethode	gerammt

Leistung gem. EN 1317	
Aufhaltestufe	N2
Arbeitsbreite	W4 ( $W_N = 1,3$ m)
Anprallheftigkeitsstufe ("ASI")	A
Dynamische Durchbiegung	$D_N = 1,2$ m
Fahrzeugeindringung	--
Beständigkeitsklasse Schneeräumung	NPD *

\*) NPD = keine Leistung festgelegt