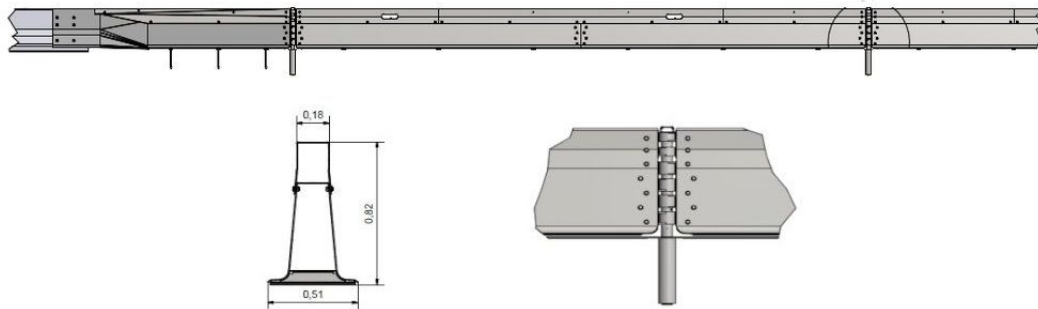




# MotionGuard Flex NE

Datum: 17.03.2020



Die doppelseitige Stahlschutzwand besteht aus korrosionsgeschützt ausgeführten Bauteilen. Die Aufbauhöhe beträgt 40-126 m. Das System ist gekennzeichnet durch seine mit Gelenken versehenen Wandelemente. Das System ist durch Streckpfosten und Übergangselemente fixiert. Die Flügelemente der Wand sind mit ausfahrbaren Rollen ausgestattet, so dass sie händisch verschoben werden können.

Systemname	MotionGuard Flex NE
CE Leistungszertifikat	1826-CPD-11-02-14 DR12
Initial Type Tests	TB11: VOL ITP-001 1363 (L.I.E.R. 2010) TB51: VOL ITP-001 1363 N2010 (L.I.E.R. 2010)
Charakteristisches Material	Stahl S235 JR
Systembreite	0,50 m
Systemhöhe (ab Oberkante Fahrbahn)	0,81 m
Systemlänge (Einzelelement)	--
Gewicht pro Meter	138,6 kg
Aufbaulänge	40-126 m
Geprüfte Einbaumethode	auf Asphalt Beton

Leistung gem. EN 1317	
Aufhaltestufe	H2
Arbeitsbreite	W5 ( $W_N = 1,7$ m)
Anprallheftigkeitsstufe ("ASI")	C
Dynamische Durchbiegung	$D_N = 1,3$ m
Fahrzeugeindringung	VI5 ( $VI_N = 1,5$ m)
Beständigkeitsklasse Schneeräumung	NPD *

\*) NPD = keine Leistung festgelegt