

QUAD GUARD CEN



QUADGUARD CEN ist ein **Anpralldämpfer** aus verzinktem Stahl, der **gem. EN 1317-3 sowohl als zurückleitendes (Typ R) als auch als nicht-zurückleitendes (Typ NR)** System geprüft ist. Der Anpralldämpfer verfügt über **Dämpfungselemente (Cartridges)** welche die Energie eines Anpralls absorbieren. Das System ist **bidirektional**

ausgeführt und kann somit auch in Bereichen mit Gegenverkehr eingesetzt werden. Das System garantiert optimale Performance bei einem Anprall. Die besondere **ökonomische Konstruktion** gewährleistet eine **hohe Wiederverwertbarkeit** nach einem Unfall.



Funktionsweise

Bei einem Frontalaufprall auf den Anpralldämpfer schiebt sich das System teleskopartig in sich zusammen und bringt das Fahrzeug somit kontrolliert zum Stillstand.

Bei einem Seitenanprall wird das Fahrzeug wieder sicher in Fahrtrichtung zurückgeleitet.

Vorteile

- » Konstruktion aus verzinktem Stahl mit Dämpfungselementen
- » Einfache und schnelle Montage (ca. 3-4 Stunden)
- » Verfügbar in allen Leistungsstufen
- » Zurückleitend (Typ R) und Nicht-Zurückleitend (Typ NR) geprüft
- » Unterschiedliche Montagevarianten (Betonfundament, Asphalt)
- » Wartungsfrei (Sichtprüfung)
- » Hohe Wiederverwertbarkeit
- » Lieferung erfolgt auf Wunsch vormontiert
- » Anschlussmöglichkeit an sämtliche Rückhaltesysteme
- » CE-Kennzeichnung

Technische Daten

Systemvarianten

Leistungsstufe	Systemlänge	Systembreite	Ausführung	Montage	Zulassung
110 km/h	7970 mm	610 mm 2300 mm	parallel v-förmig	Fundament/ Asphalt	EN 1317-3
100 km/h	6130 mm	610 mm 2300 mm	parallel v-förmig	Fundament/ Asphalt	EN 1317-3
80 km/h	5220 mm	610 mm 2300 mm	parallel v-förmig	Fundament/ Asphalt	EN 1317-3
50 km/h	3400 mm	610 mm 2300 mm	parallel v-förmig	Fundament/ Asphalt	EN 1317-3



Zulassungen:

