



SCHEMA TECNICA

Barriera paramassi testata: Mod. RAV_8/A - 5000 kJ

Omologazione ETA	ETA 13/0667
Certificato di conformità CE	1379-CPR-162/16

Montante	HEB 260
Piastra di fondazione montante	<i>terreno sciolto</i> : plinto in cca multiancorato <i>roccia</i> : piastra a 4 chiodi
Schermo di intercettazione	INCOPAN RING 6 + rete metallica zincata
Dimensioni	Anelli Ø 420 mm / Fune Ø 15 mm Rete 80x100 mm
Sistema frenante	Ø 24 mm/350 kJ (funi portanti)
	Ø 24 mm/350 kJ (controventi di monte)
	Ø 24 mm/350 kJ (funi frenanti)
Range funi	Ø 24 mm

Interasse montanti standard	10 m
Altezza nominale hN	6,0 - 6,5 - 7,0 m

Energia all'impatto	5040kJ
Velocità all'impatto	25,8 m/s
Altezza residua (ETAG 027)	3,86 m (h _R > 50% hN) classe A
Deformata massima	12,60 m

I test sono stati eseguiti su un prototipo di tre campi di lunghezza complessiva pari a 30 m e con altezza nominale pari a 6,0 m. Le capacità di assorbimento energetico al livello massimo (MEL) e di servizio (SEL) sono state testate dal Laboratorio di Geologia e Geotecnica della Brandenburgische Technische Universität di Cottbus (Germania), in apposito campo prove attrezzato a caduta verticale.



incofiltech
Srl

**AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= ISO 9001 =**

Via degli Artigiani, 52 Z.I. - Loc. Cirè, Pergine Valsugana (TN)
tel. +39 0461 534000 - fax +39 0461 533888
info@incofil.com - www.incofil.com

Questo documento è di proprietà di Incofiltech srl ed è sottoposto a copyright, tutti i diritti sono riservati. Esso non può essere consegnato a terzi, copiato, tradotto in qualunque forma, completamente o parzialmente, se non previa autorizzazione scritta della Società proprietaria.