

TECHNISCHES DATENBLATT

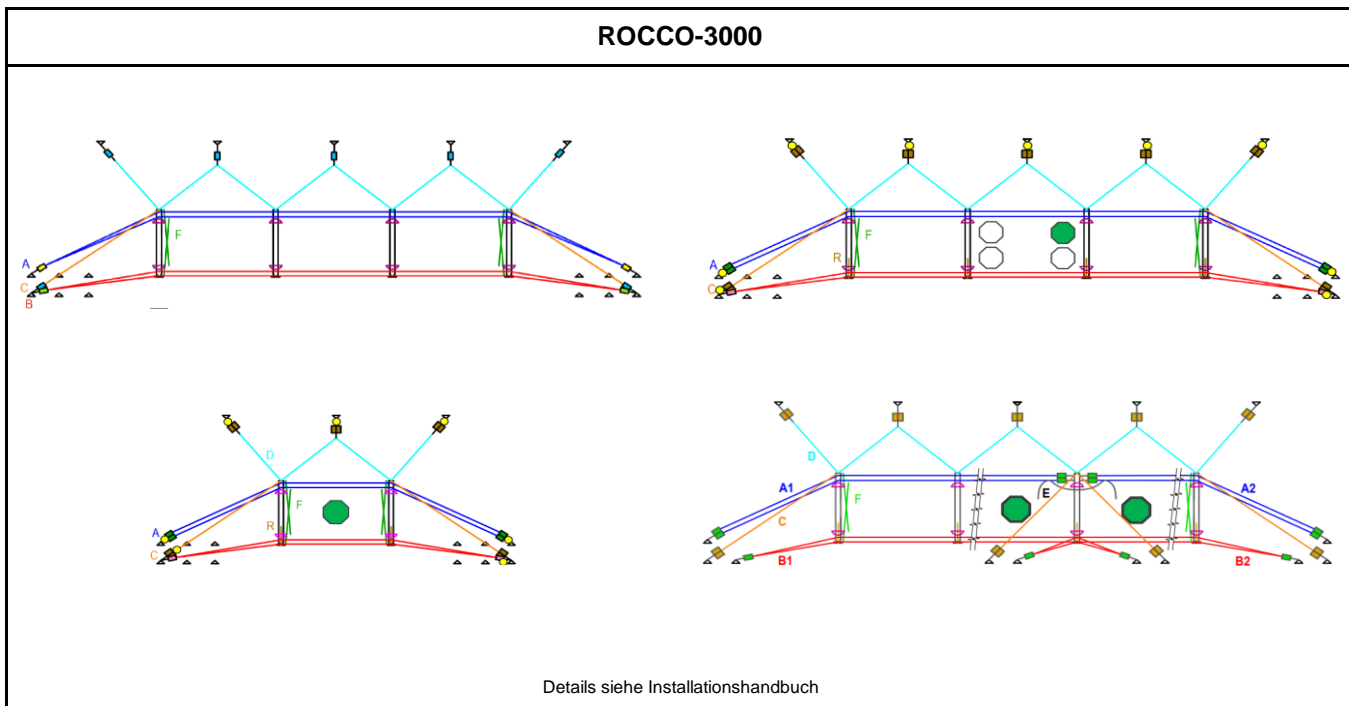
Europäische Technische Bewertung (ETA) STEINSCHLAG-BARRIERE ROCCO-3000



ZERTIFIZIERUNGSDetails

Systemzeichnung Nr. / Seilführung Nr.	GS-1228 / GS-1229	Restnutzhöhe (Kategorie)	Cat. A (> 50%)
Kinetische Energie des Blocks	3088 kJ	Auslenkung MEL (gem. EAD 340059-00-0106)	8.10 m
Energieklasse gem. EAD-340059-00-0106	6	Exzentrisch getestet (MEL-E) *	Ja
Energieklasse gem. FOEN	8	Einfeld getestet (MEL-F) **	Ja
Zertifikat Schweizer Richtlinie (BAFU)	Ja	Tragseiltrennung Mittel- und Randfeld getestet (MEL-S) ***	-
Europäische Technische Bewertung (ETA)	ETA 20/0749	Baumschlagtest	Ja / 500 kJ
Konformitätserklärung	1301 - CPR - 1863	SYSTEM SPEZIFIKATION	
ONR - Konformität	Ja	Typ des Geflechts / Netzes	ROCCO® 16/3/350
Zertifizierungstest Wurfrichtung	vertikal	SEITLICH Charakteristische Ankerkraft	204 / 251 / 338 kN
Gewicht des Testkörpers	7110 kg	RÜCKHALTESEIL Charakteristische Ankerkraft	274 kN
Testhöhen	5.0 m	Standard Höhen	5.0 / 6.0 / 7.0 m
Zertifizierte Höhen gem. ETA	5.0 - 6.0 m		
Zertifizierte Höhen gem. BAFU	5.0 - 7.5 m		

ROCCO-3000



Steinschlag, Rutschungen, Murgänge und Lawinen sind Natur-Ereignisse und entsprechend unberechenbar. Es ist deshalb unmöglich, mit wissenschaftlichen Methoden absolute Sicherheit für Personen und Sachwerte zu ermitteln bzw. zu garantieren. Das heisst: Zur Gewährleistung der angestrebten Sicherheit ist es unerlässlich, Schutzsysteme regelmässig und in geeignetem Ausmass zu überwachen und zu warten. Zudem können Ereignisse, die die ingenieurmässig berechneten Aufnahmefähigkeiten des Systems übersteigen, Nichtverwenden der Originalteile oder Korrosion (z.B. durch Umweltverschmutzung oder sonstige Fremdeinflüsse) den Schutzgrad vermindern.

* Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Exzentrisch (E)

** Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Einfeld (F)

*** Maximale Energie-Stufe (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Tragseiltrennung (S)

**** erhältlich, nicht zertifiziert