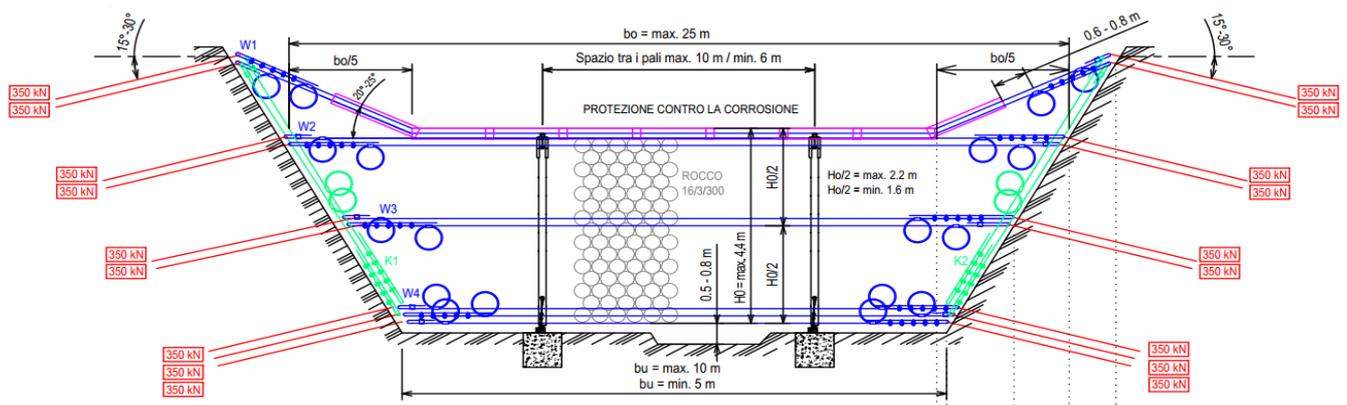


SCHEDA TECNICA

Barriera contro debris flow UX160 - H4

Dettagli della certificazione		Sistema Specifiche	
Disegno del sistema Nr. / Schema assemblaggio funi Nr.	GD-1006.1 / 1006.2 / 1006.3	Ampiezza massima in sommità	25 m
Resistenza alla pressione dinamica	160 kN/m ²	Ampiezza alla base (min. / max.)	5.0 m / 10.0 m
Rapporto di Test WSL	WSL 31.10.2010	Interasse montanti (min. / max.)	6.0 m / 10.0 m
Benestare Tecnico Europeo (ETA)	ETA 17/0273	Altezza standard (altre su richiesta)	4.0 m
Certificato di consistenza della prestazione	1301 - CPR - 1287	Distanza tra le funi orizzontali (min. / max.)	1.6 m / 2.2 m
Metodo di prova / Verifica	Simulazioni del WSL	Tipo di rete / pannello	ROCCO® 16/3/300
Altezza testata	4.0 m	Carico caratteristica di esercizio ancoraggio in compressione	250 kN
Considera la tracimazione / Approvata per utilizzo in serie	Si	Carico caratteristica di esercizio ancoraggio in trazione	2 x 250 kN
Prestazione contro caduta massi (Simulazioni del WSL)	Si	Tipo di montante	HEB 220

UX160 - H4



Dettagli nel manuale di installazione

Le cadute di massi, gli scoscendimenti, le colate detritiche e le valanghe sono eventi naturali sporadici non prevedibili. Per questo motivo non è possibile assicurare o garantire l'assoluta incolumità delle persone e delle cose solo facendo affidamento alle conoscenze scientifiche. Questo significa che per fornire la protezione per la quale ci adoperiamo è imperativo eseguire la manutenzione dei sistemi di sicurezza in modo regolare e appropriato. Inoltre il livello di protezione può essere ridotto da eventi che vanno oltre la capacità di assorbimento del sistema calcolata secondo la buona prassi ingegneristica, dall'utilizzo di parti di ricambio non originali o dalla corrosione (per esempio per inquinamento ambientale o altre influenze esterne)