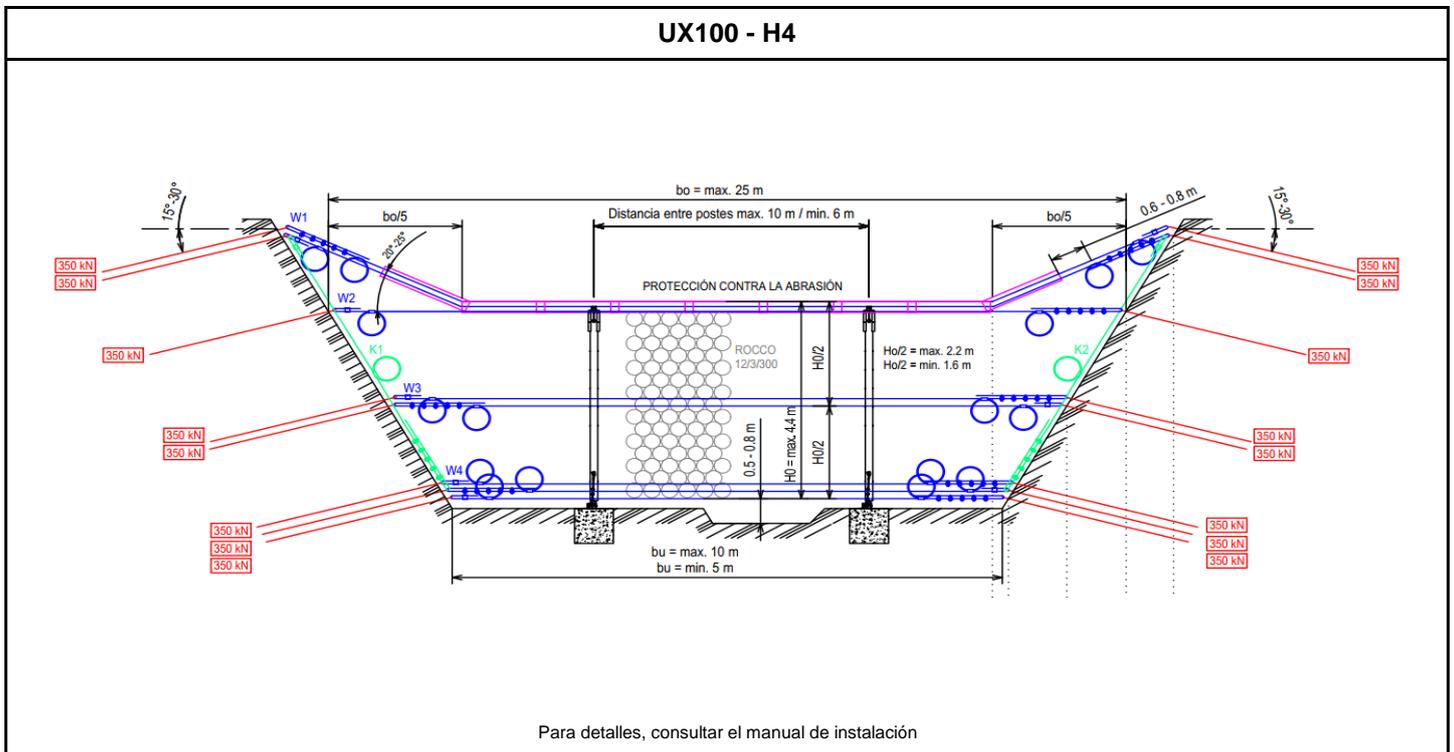


## FICHA TÉCNICA

### Barrera de protección contra corrientes de detritos UX100 - H4

Detalles de la certificación		Sistema Especificación	
Plano del sistema nº / Estructura de cables nº	GD-1005.1 / 1005.2 / 1005.3	Anchura superior máxima	25 m
Resistencia a la presión dinámica	100 kN/m <sup>2</sup>	Anchura inferior (mín. / máx.)	5.0 m / 10.0 m
Informe de ensayo de WSL	WSL 31.10.2010	Distancia entre postes (mín. / máx.)	6.0 m / 10.0 m
Evaluación Técnica Europea (ETE)	ETA 17/0274	Altura estándar (otras bajo pedido)	4.0 m
Certificado de Constancia de Prestaciones	1301 - CPR - 1288	Distancia horizontal entre cables (mín. / máx.)	1.6 m / 2.2 m
Procedimiento de ensayo / Verificación	Simulaciones WSL	Tipo de malla / Tipo de red	ROCCO® 12/3/300
Altura de ensayo	4.0 m	Carga de trabajo característica de anclajes de compresión	200 kN
Desbordamiento considerado / multinivel aprobado	Sí	Carga de trabajo característica de anclajes de tracción	2 x 200 kN
Respuesta ante el impacto de rocas (Simulaciones WSL)	Sí	Tip de poste	HEB 200

#### UX100 - H4



Las caídas de rocas, deslizamientos, avenidas, y aludes ocurren de manera esporádica y no se pueden predecir. Las causas van desde la actividad humana (trabajos de construcción, etc.) a causas naturales (clima, terremotos, etc.). Debido a la amplia variedad de factores desencadenantes de estos eventos, no es posible desarrollar un enfoque científico que garantice la seguridad de las personas y los bienes.