

Blindaggio leggero in alluminio



Blindaggio leggero in alluminio

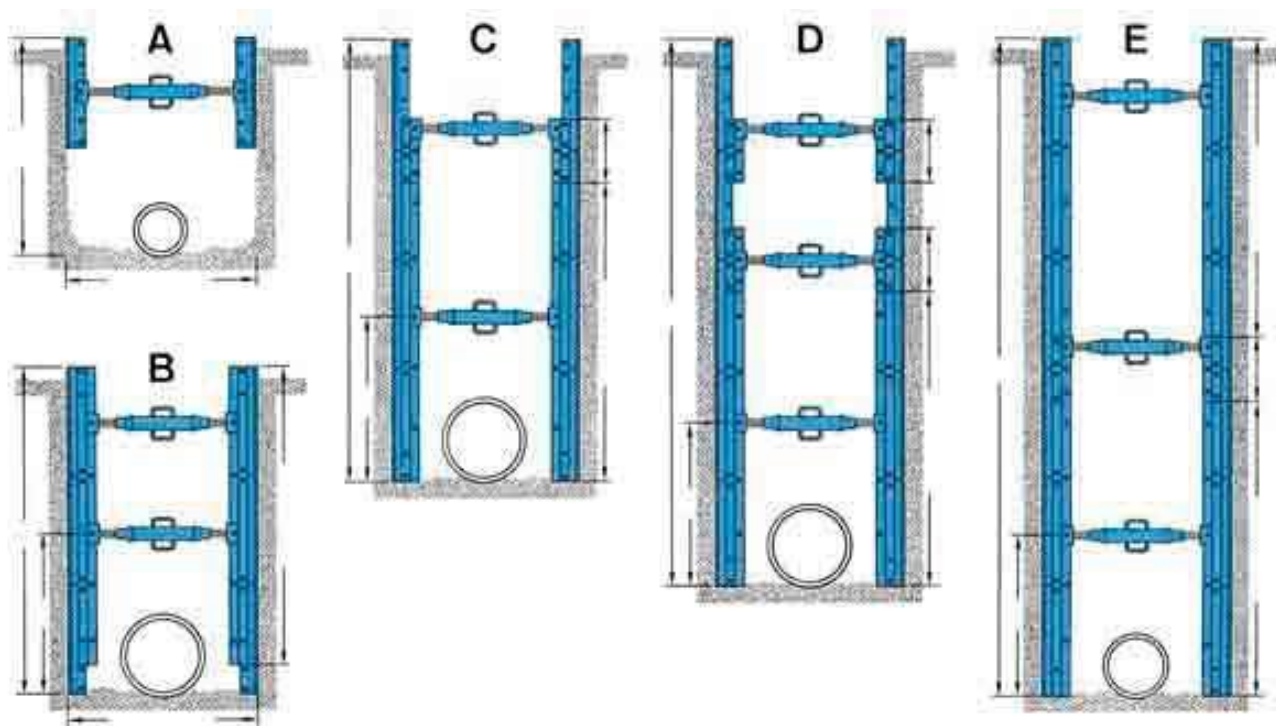
Lunghezza di blindaggio	0,91 m - 3,00 m
Altezza elemento base	0,50 m
Peso	29 kg - 208 kg

Il blindaggio leggero in alluminio è il sistema di blindaggio ideale per scavi fino a 3 m di profondità nelle aree all'interno della città. Viene impiegato in tutti i lavori di blindaggio comuni come lo spostamento di cavi, di condutture per gas e acqua negli allacciamenti domestici e ai pozzetti, per interruzioni e revisioni. Lo si usa anche per gli scavi di pronto intervento o per soluzioni mirate nella spinta dei tubi sotterranei e per il blindaggio

frontale negli scavi per condutture.

Il blindaggio leggero in alluminio è adatto a tutti i tipi di terreno. Nel caso di terreni stabili: posare ed estrarre gradualmente il blindaggio completo del pozzetto. Nel caso di terreni instabili: costruzione di un pozzetto nel prescavo con la posa degli angoli e successivamente palancole e/o pannelli in alluminio con il metodo dell'autoaffondamento.

Blindaggio leggero in alluminio



Blindaggio leggero in alluminio

Elemento base

N° art.	l [m]	h [m]	t _{pl} [m]	G / VP [kg]
804 100	0,91	0,50	0,05	13,0
804 150	1,55	0,50	0,05	21,0
804 200	2,00	0,50	0,05	28,0
804 250	3,00	0,50	0,05	42,0
804 270	3,00	2,25	0,05	208,0

Prolunga

N° art.	Definizione	Lunghezza (con giunto) [m]	Lunghezza (senza giunto) [m]	G [kg]
804 400	GI-A / 60 - 81	0,68 - 0,89	0,60 - 0,81	5,5
804 500	GI-A / 80 - 121	0,88 - 1,29	0,80 - 1,21	7,3
804 550	GI-A / 129 - 218	1,37 - 2,26	1,29 - 2,18	11,5

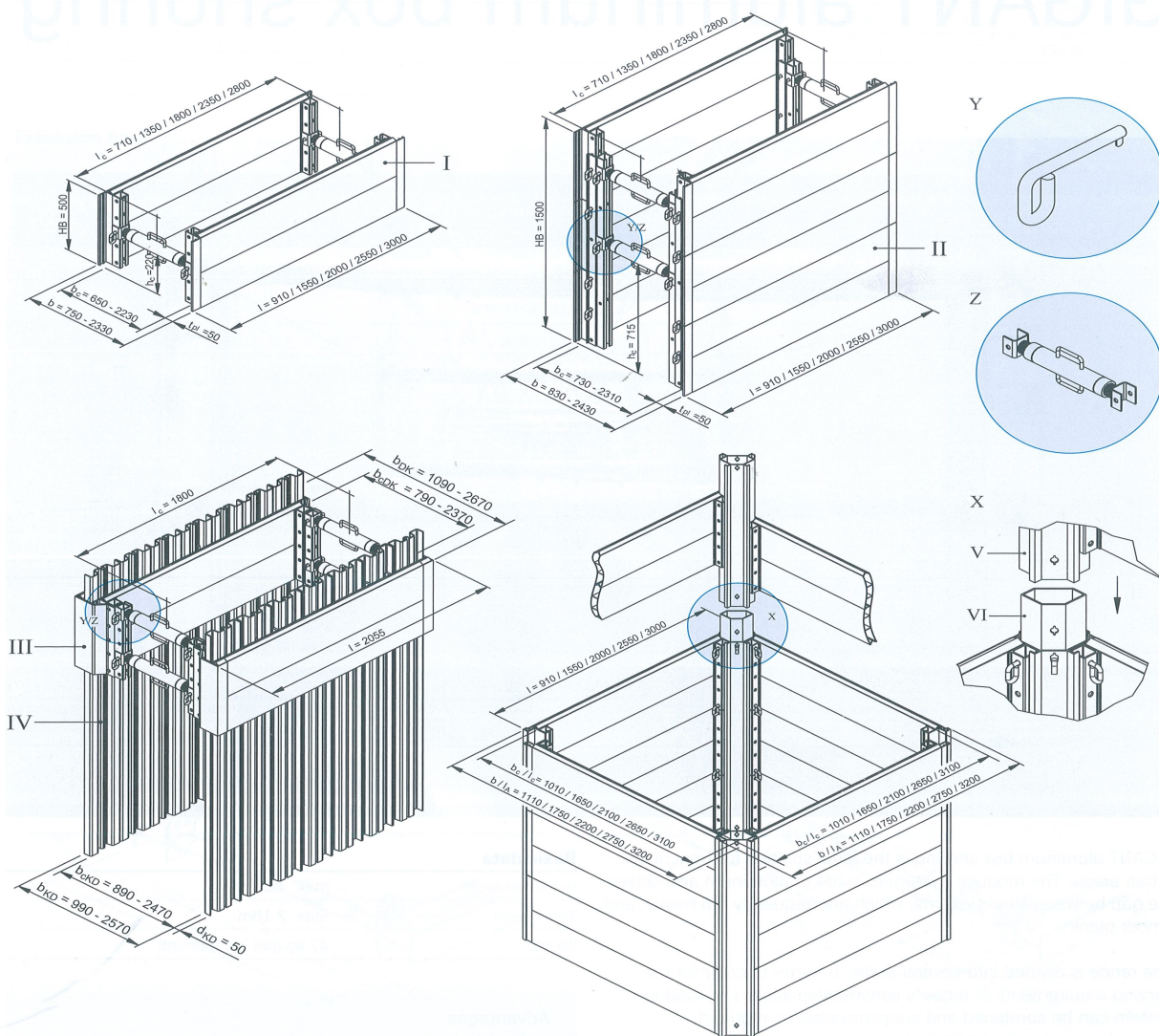
l	Lunghezza	G	Peso
h	Altezza dei pannelli	G / VP	Peso / pannello di blindaggio
t _{pl}	Spessore pannello		

Blindaggio leggero in alluminio

102

Trench Box Systems / KRINGS Trench boxes

GIGANT aluminum box shoring



(All dimensions in mm)

I, II	Aluminium shoring panel	l _c	Max. pipe length	b _{KD}	Sheet pile shoring width
III	Aluminium chamber wall	b	Trench width	b _{CDK}	Piling frame clear width
IV	Aluminium pile	b _c	Inner width	b _{DK}	Piling frame shoring width
V	Aluminium shaft corner	h _c	Vertical clearance	Y	Pin
VI	Aluminium coupling for shaft corner	t _{pl}	Thickness	Z	KVL spindle
HB	Element height	d _{KD}	Sheet pile thickness		
I	Length	b _{CKD}	Sheet pile clear width		