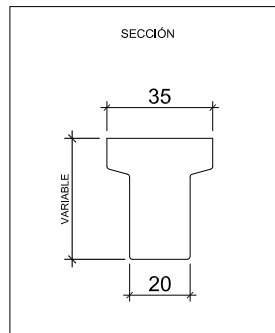
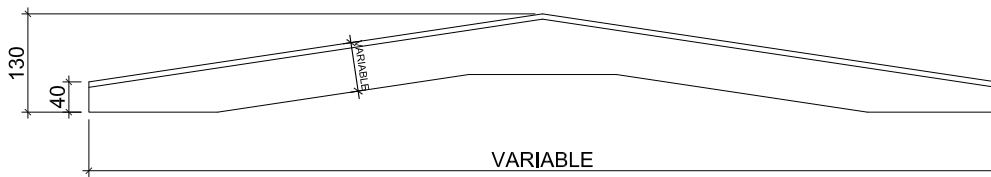


VIGA BOOMERANG 15% HASTA 12 M



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ARMADO SEGÚN CÁLCULO

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

HORMIGÓN						
MATERIALES	CONTROL		CARACTERÍSTICAS			
ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO	CONSISTENCIA	TAMAÑO MÁX. ÁRIDO	EXPOSICIÓN AMBIENTE
V. BOOMERANG	ESTADÍSTICO	$\gamma_c=1.50$	HA-40	FLUÍDA	10mm	I / IIa
ACCIONES	NORMAL	$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			
ACERO						
MATERIALES	CONTROL		CARACTERÍSTICAS			
ELEMENTO ZONA/PLANTA	NIVEL CONTROL	COEFL. PONDE.	TIPO			
V. BOOMERANG	NORMAL	$\gamma_s=1.15$	B 500 S	RESISTENCIA ÚLTIMA A TRACCIÓN N/mm ²	550	
				LÍMITE ELÁSTICO N/mm ²	500	
ACCIONES	NORMAL	$\gamma_G=1.35$ $\gamma_Q=1.50$	ADAPTADO A LA INSTRUCCIÓN EHE-08			



2286/CPR/039/15
UNE EN 13225



As Antes, s/n - STA. COMBA
Telf. Oficina: 981 800 600-649 494 184
FAX: 981 882 106