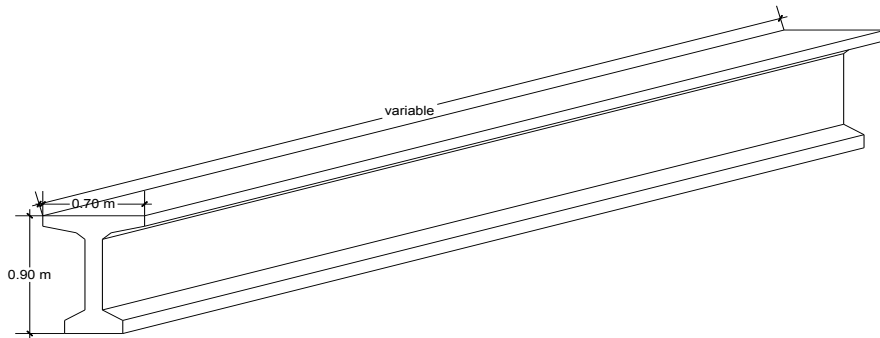


Trabe TA
Pretensada y Moldeada

FICHA TÉCNICA

TIPO DE PROYECTO	CLAVE	DESCRIPCIÓN
UNIVERSAL	Trabe TA 090/070	TIPO VIPROCOSA



NORMAS APLICABLES

ACI-318 Cap. 18 Concreto presforzado.
NTC Diseño y construcción de estructuras de concreto Cap. 9 Concreto presforzado.

DESCRIPCIÓN

Trabe TA prefabricada y presforzada tipo Viprocosa TA 090/070 con resistencia de concreto de $f'c = 350 \text{ kg/cm}^2$ y acero de presfuerzo de $f'pu = 18,970 \text{ kg/cm}^2$.

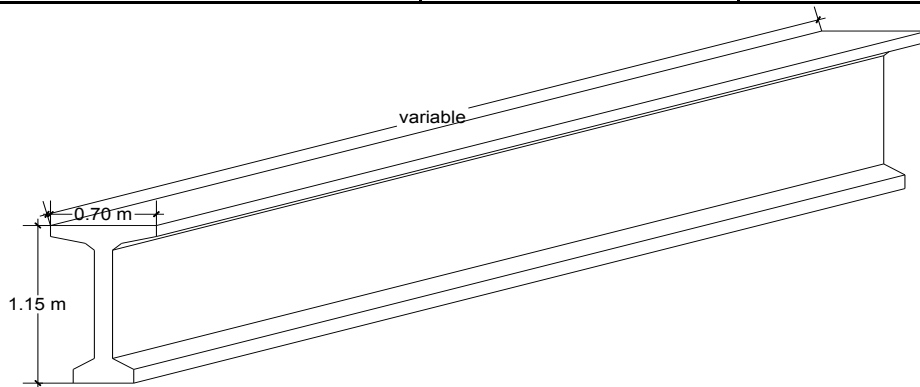
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Peralte: 0.90 m Ancho: 0.70 m Largo: Variable	Se puede modular el sistema a base de placas cimbra para tener un entre eje definido por las sobrecargas a las que se va a exponer la superestructura.
RESISTENCIA	ARMADO
Resistencia de concreto $f'c = 350 \text{ kg/cm}^2$ Acero de presfuerzo de $f'pu = 18,970 \text{ kg/cm}^2$	Acero de presfuerzo a base de torones de 1/2" y acero de refuerzo R-42 y Tec. 60, según diseño estructural.
FORMA	PARA USO EN
Trabe TA con geometría como se especifica en isométrico.	Puentes peatonales y vehiculares para claros medios, así como sistemas de losa con claros y cargas elevadas.
TEXTURA	COLOCACIÓN
Laterales, cara inferior, liso aparente, la parte superior con acabado rallado áspero para mejor adherencia con la capa de compresión.	Con grúa
COLOR	MANTENIMIENTO
Gris concreto	No aplica

Trabe TA
 Pretensada y Moldeada

FICHA TÉCNICA

TIPO DE PROYECTO	CLAVE	DESCRIPCIÓN
UNIVERSAL	Trabe TA 115/070	TIPO VIPROCOSA



NORMAS APLICABLES

ACI-318 Cap. 18 Concreto presforzado.
 NTC Diseño y construcción de estructuras de concreto Cap. 9 Concreto presforzado.

DESCRIPCIÓN

Trabe TA prefabricada y presforzada tipo Viprocosa TA 115/040 con resistencia de concreto de $f'c = 350 \text{ kg/cm}^2$ y acero de presfuerzo de $f'pu = 18,970 \text{ kg/cm}^2$.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSIONES	OBSERVACIONES
Peralte: 1.15 m Ancho: 0.70 m Largo: Variable	Se puede modular el sistema a base de placas cimbra para tener un entre eje definido por las sobrecargas a las que se va a exponer la superestructura.
RESISTENCIA	ARMADO
Resistencia de concreto $f'c = 350 \text{ kg/cm}^2$ Acero de presfuerzo de $f'pu = 18,970 \text{ kg/cm}^2$	Acero de presfuerzo a base de torones de 1/2" y acero de refuerzo R-42 y Tec. 60, según diseño estructural.
FORMA	PARA USO EN
Trabe TA con geometría como se especifica en isométrico.	Puentes peatonales y vehiculares para claros medios, así como sistemas de losa con claros y cargas elevadas.
TEXTURA	COLOCACIÓN
Laterales, cara inferior liso aparente, la parte superior con acabado rallado áspero para mejor adherencia con la capa de compresión.	Con grúa
COLOR	MANTENIMIENTO
Gris concreto	No aplica