



VIGUETA PRETENSADA TIPO "T" 17

Es el componente portante de sección constante prefabricada con concretos y aceros de alta resistencia que resiste la flexión y el cortante de la losa.

La **VIGUETA PRETENSADA** es un producto de alta calidad para la construcción de losas de azotea o entrepiso con el conocido sistema de Vigueta-Bovedilla. Su forma de T invertida es lo que permite el apoyo de la bovedilla.

CARACTERISTICAS	viga "T" 17/3H	viga "T" 17/4H	viga "T" 17/5H	viga "T" 17/6H	viga "T" 17/7H
Peralte de la vigueta	17.00 cm.	17.00 cm.	17.00 cm.	17.00 cm.	17.00 cm.
Ancho de la vigueta	12.60 cm.	12.60 cm.	12.60 cm.	12.60 cm.	12.60 cm.
Capa de compresion	5.00 cm.	5.00 cm.	5.00 cm.	5.00 cm.	5.00 cm.
Peso de la vigueta	29.16 kg/m	29.16 kg/m	29.16 kg/m	29.16 kg/m	29.16 kg/m
Resistencia concreto (capa de compresion)	f'c 200.00 kg/cm2	200.00 kg/cm2	200.00 kg/cm2	200.00 kg/cm2	200.00 kg/cm2
Resistencia concreto (vigueta)	f'c 350.00 kg/cm2	350.00 kg/cm2	350.00 kg/cm2	350.00 kg/cm2	350.00 kg/cm2
Resistencia del acero	fy 18000.00 kg/cm2	18000.00 kg/cm2	18000.00 kg/cm2	18000.00 kg/cm2	18000.00 kg/cm2
Area de concreto en corte	122.04 cm ²	121.85 cm ²	121.65 cm ²	121.45 cm ²	121.26 cm ²
Area de acero	0.59 cm ²	0.78 cm ²	0.98 cm ²	1.18 cm ²	1.37 cm ²

