

**SISTEMA VIGUETA Y BOVEDILLA  
FICHA TÉCNICA**



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
VIGUETA DE ALMA ABIERTA			BOVEDILLA DE CONCRETO			BOVEDILLA DE POLIESTIRENO		
DIMENSIONES NOMINALES	5x13x15	CM	DIMENSIONES NOMINALES	65x20x15	CM	DIMENSIONES NOMINALES	63x122x15	CM
DIMENSIONES REALES	5x13x15	CM	DIMENSIONES REALES	65x20x15	CM	DIMENSIONES REALES	63x122x15	CM
PESO DE VIGUETA POR ML	15	KG	PESO POR PIEZA	15	KG	PESO POR PIEZA	1.38	KG
ACERO PRINCIPAL 14-36	FY=6000	KG/CM2	PERALTE BOVEDILLA	15	CM	PERALTE BOVEDILLA	15	CM
ACERO DE REFUERZO 3/16	FY=6000	KG/CM2	PESTAÑA DE BOVEDILLA	2.5	CM	PESTAÑA DE BOVEDILLA	2.5	CM
TIPO DE ARMADURA	14-36		LARGO DE BOVEDILLA	20	CM	LARGO DE BOVEDILLA	122	CM
TOTAL DE AREA DE ACERO	54	MM2	ANCHO DE BOVEDILLA	65	CM	ANCHO DE BOVEDILLA	63	CM
CONCRETO PATIN	F'C= 300	KG/CM2	ANCHO UTIL DE BOVEDILLA	60	CM	ANCHO UTIL DE BOVEDILLA	58	CM
			CENTRO A CENTRO DE VIGUETA CON BOVEDILLA	73	CM	CENTRO A CENTRO DE VIGUETA CON BOVEDILLA	71	CM
NORMAS OFICIALES MEXICANA QUE CUMPLE:			NORMAS OFICIALES MEXICANA QUE CUMPLE:			NORMAS OFICIALES MEXICANA QUE CUMPLE:		
NMX-C-38; NMX-C-406; NMX-C-460			NMX-C-38; NMX-C-406; NMX-C-460			NMX-C-38; NMX-C-406; NMX-C-460		



**MATERIALES Y CONSTRUCCIONES MARCO**  
**AV. TAMAULIPAS 413 OTE. COL. IGNACIO ZARAGOZA CD. MADERO , TAM. C.P. 89510**  
**TEL. (833) 256-7185 ventas@matmarco.com.mx**