

FICHA TÉCNICA

COLUMNAS CIRCULARES

LAS COLUMNAS CIRCULARES SON ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO O ACERO CON SECCIÓN REDONDA QUE DISTRIBUYEN CARGAS DE MANERA UNIFORME HACIA LA CIMENTACIÓN. SE UTILIZAN PRINCIPALMENTE EN EDIFICIOS, PUENTES Y ESTRUCTURAS INDUSTRIALES POR SU ALTA RESISTENCIA Y MEJOR COMPORTAMIENTO ANTE CARGAS AXIALES. SU FORMA REDUCE CONCENTRACIONES DE ESFUERZO Y MEJORA LA ESTÉTICA ARQUITECTÓNICA EN PROYECTOS MODERNOS.



FICHA TÉCNICA

COLUMNAS CIRCULARES

Categoría	Parámetro	Especificación / Rango
Medidas típicas	Diámetro	40-150 cm
Medidas típicas	Altura	3-20 m
Medidas típicas	Recubrimiento	4-7 cm
Especificaciones técnicas	Concreto f'c	250-500 kg/cm ²
Especificaciones técnicas	Refuerzo longitudinal mínimo	1% del área
Especificaciones técnicas	Varillas longitudinales	Mínimo 6 varillas
Especificaciones técnicas	Estribos	Helicoidales o circulares
Aplicaciones	Uso	Puentes
Aplicaciones	Uso	Pasos elevados
Aplicaciones	Uso	Estructuras industriales
Aplicaciones	Uso	Edificaciones