Servicio de cálculo Eurotec

Perno de anclaje según ETA-14/0409

El especialista en técnicas de fijación

Por teléfono 02331/6245-444 · Por fax 02331 6245-200 · Por correo electrónico a technik@eurotec.team

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico o use el servicio
Servicio de diseño en el área de servicio en nuestra página de inicio.

Contacto

Comerciantes: _____

Persona de contacto: _____

Correo electrónico: _____

Proyecto de construcción: _____

Ejecutor: _____

Persona de contacto: _____

Teléfono: _____

Correo electrónico: _____

Datos sobre el proyecto de construcción

Hormigón

Clase de resistencia: _____
(si es conocido, mín. C20/25)

Pieza de construcción: _____
(p.ej. franja de fundamento, placa de suelo, pared, techo etc.)

espesor de los componentes h: _____ mm

Pieza de montaje anexa

☐ Acero ☐ Madera _____
Clase de resistencia pieza de montaje anexa de madera

Grosor de la pieza de montaje anexa: _____ mm

Diámetro del agujero pasante: _____ mm

Cargas (valores de cálculo)

Fuerza normal a lo largo del eje X: N_d: _____ kN

Fuerza transversal a lo largo del eje Y: $V_{y,d}$: _____ kN

Fuerza transversal a lo largo del eje Z: $V_{z,d}$: _____ kN

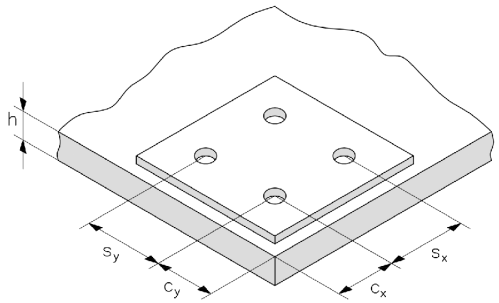
Momento en eje X: $M_{x,d}$: _____ kNm

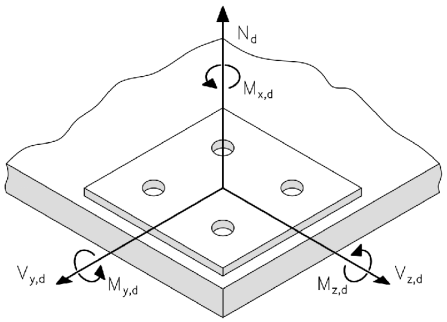
Momento en eje Y: $M_{y,d}$: _____ kNm

Momento en eje Z: $M_{z,d}$: _____ kNm

A la consulta se le debe agregar necesariamente un croquis de detalle con las siguientes indicaciones:

- Geometría de pieza de montaje de hormigón y pieza de montaje de conexión
- Distancias del borde y eje c y s
- Posición de la pieza de montaje anexa con respecto de la pieza de montaje de hormigón
- Posición (y dado el caso ángulo) del punto de aplicación de la fuerza en la pieza de montaje anexa





Selección perno de anclaje

☐ M8 ☐ M10 ☐ M12 ☐ M16