



Postes de Hormigón Pretensado Reforzado y Vibrado

Código: RT-11
Version:01
Fecha:7/03/2025

14. Ficha Poste HP 12 m – 1030 daN

FICHA TÉCNICA DE LA OFERTA

Fabricante/Proveedor:

Código fabricante/proveedor:

Material

Designación:

Código:

Norma:

Características Dimensionales

Diámetro de cima (cm):

Diámetro de base (cm):

Diámetro de orificios (mm):

Distancia entre orificios (mm):

Longitud (m):

Conicidad (cm/m):

Espesor mínimo de pared (cm):

Peso aprox. (kg):

Características Mecánicas

Carga de trabajo daN (kgf):

Carga de rotura daN (kgf):

Flexión máxima trabajo (%):

Deformación permanente máxima (%):

Factor de seguridad:

Características Constructivas

Material armadura:

Cemento:

Protección contra ambiente salino (SI/NO):

Resistencia a la alta contaminación (SI/NO):

Acabado superficie exterior liso sin deformaciones (SI/NO)

Perforaciones sin taponamientos (SI/NO):

Las perforaciones son suministradas con tapones desde fábrica, para evitar posibles anidamientos de insectos. (SI/NO):

Condiciones Ambientales

Tipo de ambiente en el cual se puede instalar

Humedad Relativa

Temperatura de Operación

Resistencia a la Intemperie (SI/NO):

Uso

Señalización

Línea de empotramiento (H/10+0.6m) (m):

Margen centro de gravedad (SI/NO):

Placa de características (SI/NO):

Certificaciones

Certificación ISO 9001:2015: (SI/NO)

Certificado de Conformidad con RETIE: (SI/NO)

Certificación ISO 14001:2015: (SI/NO)

Observaciones a la Especificación:

Concretos Lacera SAS

Normas: NTC 1329 – RETIE 2024

Poste HP - 12 m - 1030 daN (1050 Kgf)

465 239

ESPECIFICADO

NTC 1329

OFERTADO

NTC 1329

19

19,5

37

37,5

17,5

18

203

203

12

12

1,5

1,5

7

7

1.920

412 (420)

412 (420)

1.030 (1.050)

1.030 (1.050)

< 3

< 3

< 5

< 5

2,5

2,5

NTC 159

NTC 159

NTC 121

NTC 121

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

Tropical, salino o corrosivo

Hasta el 99%

Desde -10 °C hasta 50 °C

SI

Exterior / Interior

1,8

1,8

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

SI

NO