

Bro- och väggfundament för lyktstolpe



Pretecs bro- och väggfundament för montering av lyktstolpar på betongkonstruktioner, till exempel broar. Fundamentet för broar och väggar är gjord för att klara kombinationen av hård vind och höga master. Kabelgenomföringen är dubbelsidig och kablarna skyddas av en stålkåpa.

Lagerprogram:

Bro- och väggfundament A 160/200

Bro- och väggfundament B 240

Teknisk information:

Bro- och väggfundament A för 2 alternativa C-C-C avstånd. Alternativt C-C-C-avstånd anges inom parentes i tabellen. Fundamentet är anpassat till införandet av Ø110mm dragrör. Tillverkad och CE-märkt enligt NS EN 1090-1. Dimensionering av stål enligt NS EN 1993-1-1/8. Vindlast beräknad enligt NS EN 1991-1/4 och NS EN 40-3-1.

Typ	C-C-C avstånd bult (alternativ)	C-C-C infästning vägg	Antal per pall
A	160 (200)	200	16
B	240	240	8



Förslag fästmaterial:

4 bultar M20 enligt ISO 4017, kvalitet 8.8, varmförzinkad

12 muttrar M20 enligt ISO 4032, klass 8, varmförzinkad

16 brickor M20 enligt ISO 7089, HV 200 varmförzinkade

Se RENblad 4501 Utomhusbelysning för en mer detaljerad monteringsbeskrivning av fundament och kabelnät.

Korrosionsskydd / PC-Coat™:

Varmförzinkning utförs enligt NS-EN-ISO 1461. Pulverlackering utförs enligt NS-EN 13438, i färgen grå, RAL 7038. Angående beläggningstjocklek och ytterligare information, se "Dokument Q/PTC-T19A - Specifikation för PC-Coat - SVV/JBV". Hänvisning görs även till produktdatabladet för PC-Coat™ och tillhörande FDV-dokumentation som kan erhållas från www.pretec.se.