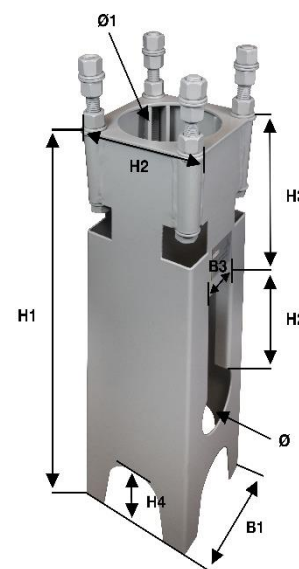


Stålfundament for lysmast med fotplate

Pretec stålfundamenter leveres med påmontert-festemateriell for montasje av mast. Lysmastene kan lett justeres i ettertid dersom setninger skulle forekomme. Kabelinnføringen er tosidig og høyden på kabelinntaket er fleksibelt.

Lagerprogram:

750-160
1000-160
1250-200 (160)
1500-240 (200)



Type 1250 og 1500mm fundament er forberedt for 2 alternative C-C-C avstander. Alternativ C-C-C avstand er notert i parentes i tabell. Fundamentet er tilpasset innføring av trekkerør Ø110mm. Farge: grå, Ral 7038.

Type H1	C-C-C avstand bolt (alternativ)	Tillatt masthøyde	Vekt	H2	H3	H4	B1	B2	B3	Ø	Ø1	Antall pr pall
750	160	≤ 6M	18 kg	200	225	150	252	193	80	120	155	20
1000	160	≤ 9M	23 kg	550	220	150	274	193	80	120	155	12
1250	200 (160)	≤ 12M	35 kg	600	275	150	336	233	80	120	160	8
1500	240 (200)	≤ 15M	50 kg	700	400	150	389	274	80	120	210	8

Teknisk informasjon:

Pretec-fundamentene er produsert og CE merket iht NS EN 1090-1; og oppfyller de tekniske kravene i NEK 600. Leveres varmgalvanisert og pulverlakkert.

Dimensjonering er utført iht NS EN 1991-1/4 (egenlast og vindlast). Stabiliteten i grunn og kvaliteten av tilbakefylte masser er begrensningen for fundamentet. Fundament type 1250 og 1500 er i tillegg til standard veilysmaster med fotplate godkjent for bruk på ettergivende master, Pretec ZIP Pole (type HE) under forutsetning at topp av fundament monteres 300 mm under bakkenivå, se egen montasjeveiledning. Se og REN blad 4501 **Utendørsbelysning** for en mer detaljert montasjebeskrivelse av fundament og kabelnett.

Festemateriell:

4 stk bolter M20x200 iht ISO 4017, kvalitet 8.8, varmforsinket
12 stk muttere M20 iht ISO 4032, Klasse 8, varmforsinket
12 stk skiver M20 iht ISO 7089, HV 200 varmforsinket
Festemidler i fundamentet er utskiftbare.

Korrosjonsbeskyttelse / Pc-Coat™

Varmforsinking blir utført etter NS-EN-ISO 1461. Pulverlakk blir utført etter NS-EN 13438. i farge grå, RAL 7038.

Vedrørende beleggtykkelse og ytterligere informasjon så henvises det til «Document Q/PTC-T19A – Specification for Pc-Coat – SVV/JBV». Det vises også til produktdatablad for Pc-Coat™ og tilhørende FDV dokumentasjon som kan hentes på www.pretec.no.