

ELIT AS

**ELIT FRITT-LOFSETT-4M-HVCFLENS****1. PRODUKTBESKRIVELSE**

Frittstående 2-delt lynoppfangersett for HVC-leder med stativ og betongfundamenter.

Materiale og dimensjon for stativ: rustfritt stål V2A, Ø 42 mm, 1,9 m lengde.

Materiale og dimensjon for isolerende støtte: Glassfiberforsterket plast, Ø 48 mm, 1,7 m lengde.

Materiale og dimensjon for oppfangerspiss: Aluminium, Ø 10 mm, lengde 400 mm.

Betongfundamenter: 3 x 16 kg med fotavtrykk 1285 x 1235 mm.

Vindhastighet med en statisk sikkerhetsfaktor på 1,0: 145 km/t

Vindhastighet med en statisk sikkerhetsfaktor på 1,5: 118 km/t

**El.nummer:**

**Art.nummer:** 401 502 04

**GTIN nummer:** 7070810036585

**Dimensjon:** 4000 x 1285 x 1235 mm

**Materialet:** Rustfritt stål, aluminium og glassfiber (GFK).

**Overflatebehandling:** Ingen

**Øvrige opplysninger:** Ingen

**2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD****Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter**

Hvis rengjøring er nødvendig må rengjøringen utføres med materialer og utstyr som ikke skader eller forringer produktet. Tørkes ren før den monteres.

**Ettersyn/kontroll**

Lynvernsinstallasjon må gjennomgå en inspeksjon hver gang bygningskonstruksjonen endres/repareres, ved feilhåndtering, f.eks. frakobling eller tyveri, og når konstruksjonen har blitt truffet av lyn. Derfor kan det være nyttig å ha en lynhendelsestiller som informerer om antall lynnedslag i konstruksjonen. Kritisk infrastruktur med eksplosjonsfare bør ha oftere kontroll og ettersyn, f.eks halvårig.

**Vedlikeholdsinstruks og -intervall**

Inspeksjon av lynvernssystemet må være en del av bygningens interne vedlikeholdsrutine. Prosedyren for vedlikehold av lynvernssystemer består av (1) visuell inspeksjon og (2) fullstendig verifisering av elektrisk kontinuitet i nedledere og at lynavlederen fungerer korrekt i henhold til spesifikasjonene angitt av produsenten. Kritisk infrastruktur med eksplosjonsfare bør ha oftere vedlikehold.

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no

ELIT AS

**ELIT FRITT-LOFSETT-4M-HVCFLENS****3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER****Antatt teknisk levetid uten utskiftninger**

Teknisk levetid er lik installasjonen den er en del av. Ytre påvirkninger kan forringe levetid.

**Garanti og vilkår**

Garanti mot fabrikkasjonsfeil eller mangler ved levering. Se [www.elit.no](http://www.elit.no) for informasjon om vilkår.

**Fuktbestandighet**

God

**Renholdsvennlighet**

Enkel

**Øvrige opplysninger**

Ingen

Se [www.elit.no](http://www.elit.no)

**4. TEKNISK SERVICE**

<b>Produsent/importør</b>	ELIT AS
<b>Postadresse</b>	Ulvedalsvegen 2
<b>Postnr. og poststed</b>	2030 Nannestad
<b>Telefon</b>	TLF: 63 93 88 80
<b>E-post</b>	E-post: <a href="mailto:firmapost@elit.no">firmapost@elit.no</a>
<b>Internett</b>	<a href="http://www.elit.no">www.elit.no</a>

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: [firmapost@elit.no](mailto:firmapost@elit.no)[www.elit.no](http://www.elit.no)