

ELIT AS

ELIT GUARD-MAST-14M-Ø80MM**1. PRODUKTBESKRIVELSE**

14,0 m lang Guardian mast, hvor 7,2 m er av aluminium (Ø80mm), 5,0 m er av rustfritt stål (Ø85mm), og 1,8 m av glassfiberforsterket plast (Ø67mm GRP-rør), med støtte i rustfritt stål for intern nedleder. Alle tilkoblinger er laget av rustfritt stål (1.4301). Masten er klargjort for innvendig plassering av kabel som er isolert inne i masten. Masten er beregnet for bygningshøyder under 40 m, og tåler vindhastigheter opp til 156 km/t.

Mastens trykkbelastning på overflaten: 73 kg/m². Helningsjustering opptil 5 grader er mulig. Mastens vekt: 36 kg. Stativets vekt: 75 kg. Vekt av én betongfundamentsstabel: 69 kg. Systemvekt inkludert stativ og betongfundamenter: 714 kg. Fotavtrykk: 9,9 kvadratmeter.

El.nummer:**Art.nummer:** 401 502 37**GTIN nummer:** 7070810040513**Dimensjon:** 3150 x 3150 x 14000 mm**Materialet:** Aluminium (Al) Glassfiberforsterket plast**Overflatebehandling:** (GRP) Andre**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 GUARD-MAST-14M-Ø80MM

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 for informasjon om vilkår.

Fuktbestandighet

God

Renholdsvennlighet

Enkel

Øvrige opplysninger

Henvises til datablad.

Se www.elit.no

4. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	ELIT AS
Postadresse	Ulvedalsvegen 2
Postnr. og poststed	2030 Nannestad
Telefon	TLF: 63 93 88 80
E-post	E-post: firmapost@elit.no
Internett	www.elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no