

BESTEKTEKST PLATEAULIFT TYPE BasicLine K5000

80 LIFTINSTALLATIES VOLGENS NORM 2006/42/EG, EN81-41

80.00 ALGEMEEN

- 80.00.20 EISEN EN UITVOERING: ALGEMEEN
BOREN/LASSEN/SLIJPEN/AANWERKEN
Het boren van gaten in, het lassen en slijpen aan
bouwkundige constructies behoort tot de werkzaamheden
van de aannemer, en is alleen mogelijk na toestemming van de
de opdrachtgever. De aannemer is verantwoordelijk voor het aanwerken
van gaten, sleuven, sparingen en dergelijke die door
of vanwege hem zijn gemaakt.
- 80.00.20.10 BOUWKUNDIG
Zie tekening Kroon Liften B.V. op aanvraag en na opdracht wordt deze verstrekt in 3-voud
- 80.00.20.19 VOORSCHRIFTEN
De lift dient te voldoen qua afmetingen aan het
gestelde in het boekje Handboek voor Toegankelijkheid, laatste druk.
- 80.00.32 INFORMATIE-OVERDRACHT: REVISIEBESCHEIDEN
REVISIEBESCHEIDEN APPARATUUR INSTALLATIES
De revisiebescheiden moeten bestaan uit:
-door de aannemer aan de directie te verstrekken
revisiebescheiden:
-een gebruikershandboek voor de liftinstallatie
conform het gestelde in de Richtlijn Machines 2006/42/EG en EN81-41.
- 80.00.40 RISICOVERDELING EN GARANTIES: ALGEMEEN TE GARANDEREN ONDERDELEN
Voor de volgende onderdelen wordt een garantie verlangd die moet gelden
vanaf het gereedkomen van het onderdeel tot aan de oplevering van het werk
en in aansluiting daarop gedurende de vermelde periode.
Onderdeel: de liftinstallatie.
- te garanderen door: Kroon Liften B.V.
- periode: standaard 24 maanden mits onderhouden door Kroon Liften

80.11 FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN

- 80.11.10-a LIFT MET BETREEDBARE PLATFORM
Fabrikaat: Kroon Liften B.V.
Type: BasicLine K5000
Elektrische lift voor personen overeenkomstig Richtlijn Machines
2006/42/EG en Europese norm EN81-41.
Hefvermogen (kg): **400**
Nominale hefsnelheid max. (m/s): 0,15
Hefhoogte (m): **3m óf volgens tekeningen**
Aantal stopplaatsen (st): **2 óf volgens tekeningen**
Aantal platformtoegangen (st): **1 óf volgens tekeningen**
Aandrijving: elektrische spindel aandrijving, zelf remmende motor

80.12 TEKENINGEN EN BEREKENINGEN

- 80.12.10 TEKENINGEN
Door de aannemer te vervaardigen tekeningen.
- de typische opstelling van de liftinstallatie, inclusief de maatvoering van de benodigde
sparingen t.b.v. de liftinstallatie en bijbehorende leidingen en de aansluitingen van
de externe elektrische leidingen.
Aantal te verstrekken exemplaren:
- ter goedkeuring (st.): 3.
- goedgekeurde (st.): 1.aan de directie

- 80.12.20-b LIFTINSTALLATIE
Door de aannemer te vervaardigen berekening:
Berekeningsgrondslagen, vervoerscapaciteit
Aantal te verstrekken exemplaren:
- ter goedkeuring: 2-voud.
- goedgekeurde: 1-voud.
- verstrekkingvorm: per post en/of digitaal aan de directie
- 80.12.20-b ELEKTRISCHE SPINDEL PERSONENLIFTINSTALLATIE
De lift als op tekening is aangegeven.

80.13 KEURING

- 80.13.10-a BEPROEVINGS-/KEURINGSRAPPORT
De lift is standaard voorzien van een Europees CE-Certificaat.
Optioneel kan de liftinstallatie voor de ingebruikneming gekeurd worden door:
- de Stichting Nederlands Instituut voor Lifftechniek.
- de keuring dient te geschieden volgens de Machinerichtlijn 2006/42/EG en EN81-41
Deze keuring geschiedt op vrijwillige basis en wordt standaard niet geoffreerd.

80.31 LIFTPLATFORM

- 80.31.11-a BETREEDBARE LIFTPLATFORM
Fabrikaat: Kroon Liften B.V.
Type: BasicLine K5000
Frame/schachtafmeting 1460 x 1500 mm (bxd): ***óf volgens tekening***
Zaagmaat: 1500 x 1540 (bxd) : ***óf volgens tekening***
Schacht: gepoedercoat staal
- materiaal: gepoedercoat staal
- afwerking: gepoedercoat RAL 9006 ***óf volgens tekening***
Plateauvloer: Rubber anti-slip, antraciet kleur
- materiaal: rubber
- afmeting 1100 x 1400 mm (bxd): ***óf volgens tekening***
Platformwand:
- materiaal: gepoedercoat staal
- 80.31.11-b BETREEDBARE LIFTPLATFORM, STANDAARD VOORZIENINGEN
Bedieningspaneel:
-vandaalbestendige drukknop: drukknop tableau
Noodstopchakelaar.

80.33 AANDRIJVINGEN

- 80.33.11-a LIFTMACHINE ELEKTRISCHE SPINDELLIFT
Aandrijving:
- elektrische directe aandrijving op spindel.
Elektromotor:
- nominale spanning (V):
400V, 3 fase, nul en aarde / 16 Amp. C-Kar.(traag)
Óf 230V, 1 fase, nul en aarde / 20 Amp. C-Kar. (traag)
- opgenomen vermogen (kW): 2.2

80.34 BESTURING EN SIGNALERING

80.34.11-a RITBESTURING/SIGNALERING NORMAAL BEDRIJF NORMAAL BEDRIJF

Oproepen:

-Overnamebesturing (automatisch) aan buitenzijde volgens
Machinerichtlijn 2006/42/EG en EN81-41

Platformbesturing:

-Meerknopsbesturing met semi automatische bediening in beide richtingen.

Vollastschakeling.

-Overlastschakeling

RITBESTURING BIJZONDER BEDRIJF

Inspectie:

- in de besturingsruimte (bovenste stopplaats naast de deur) kan men de lift tijdens
servicewerkzaamheden bedienen.

- onder het platform is een onderhoudstuit, die de service monteur
inschakelt voor inspectie.

- tijdens onderhoud zijn alle oproepen geblokkeerd.

Noodstroombesturing:

- Bij stroomuitval kan het platform bediend worden door een **nooddaalsysteem**
vanuit de kolom op de onderste stopplaats

80.80.12-a.0 NAAM-/NUMMER-/SYMBOLPLAAT

Fabriek: Kroon Liften B.V.

Type: Sticker.

Opschriften: volgens voorschrift Machinerichtlijn 2006/42/EG en EN81-41.

80.35 SCHACHTTOEGANGEN

80.35.11-a.4 BETREEDBARE LIFTPLATFORM, SCHACHTDEUR

Fabriek: Kroon Liften B.V.

Type: Draaideuren 900 x 2000 (bxh) **óf volgens tekening**

Uitvoeringsvorm: vol geanodiseerd aluminium deur met panoramaglas

Vergrendeling:

- elektrisch/mechanisch, lift kan uitsluitend bewegen bij gesloten deuren.

Bediening:

- vandaal bestendige drukknoppen uitgevoerd als vasthoudcontacten.

Deuren standaard uitgevoerd in PANORAMA GLAS VENSTER

Deurafwerking incl. kozijn:

- vol geanodiseerd aluminium: RAL-kleur naar keuze.

Deurafwerking platformzijde incl. kozijn:

- vol geanodiseerd aluminium RAL-kleur naar keuze.

Doorgang (bxh) (mm): **900 x 2000 óf volgens tekening**

80.80 TOEBEHOREN (STANDAARD)

Soft start-stop frequentie geregeld

Zelfsluitfunctie van de deuren

Deur voorzien van panoramaglas