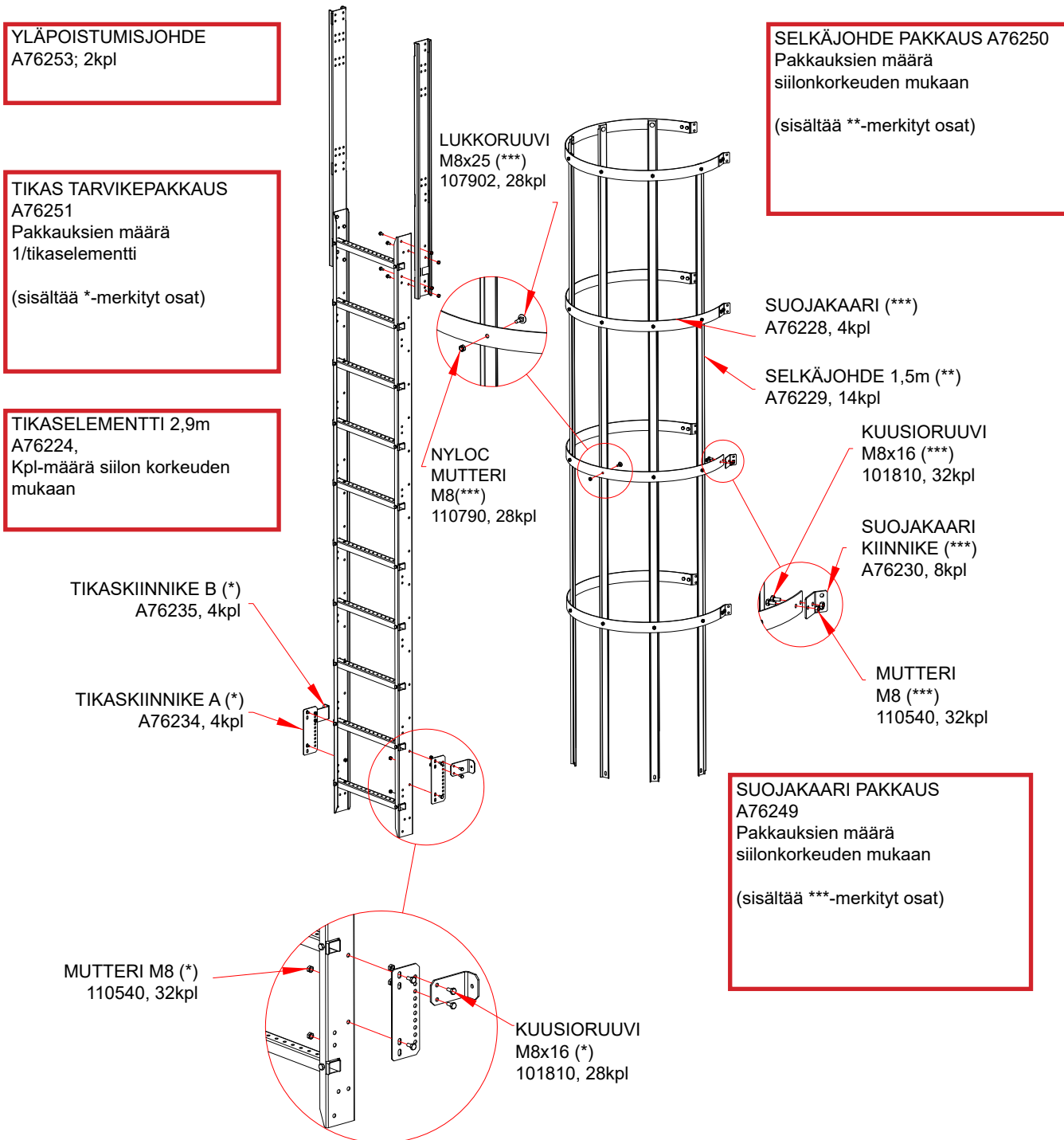


Seinätikkaiden ja turvajohteiden asennus

Tikaselementit ovat 2,9 m pituisia. Tikkaat kiinnitetään seinään kattotikkaiden kohdalle M8x30 ruuvein, M8 korialuslaatoilla ja M8 muttereilla. Siilotoimitus sisältää sen korkeutta vastaavan määrän tikaselementtejä, elementtien tarvike-
laatikoita (1 / elementti) ja tikkaiden yläpään tulevat yläpoistumisjohteet.

Tikkaan mitoitus aloitetaan sijoittamalla ylin tikasaskelma siilon katon reunan läheisyyteen. **HUOM!** Alimman tikkaan mahdollinen ylimääräinen osa katkaistaan.

Huom! Katso kohta "Lepotasojen sijoitus", jossa on mitoitettu ylimmän tikkaan asema. On tärkeää että ylin tikas asennetaan tarkasti oikeaan kohtaan, jotta kattotikkaat ja lepotasot sopivat paikoilleen.

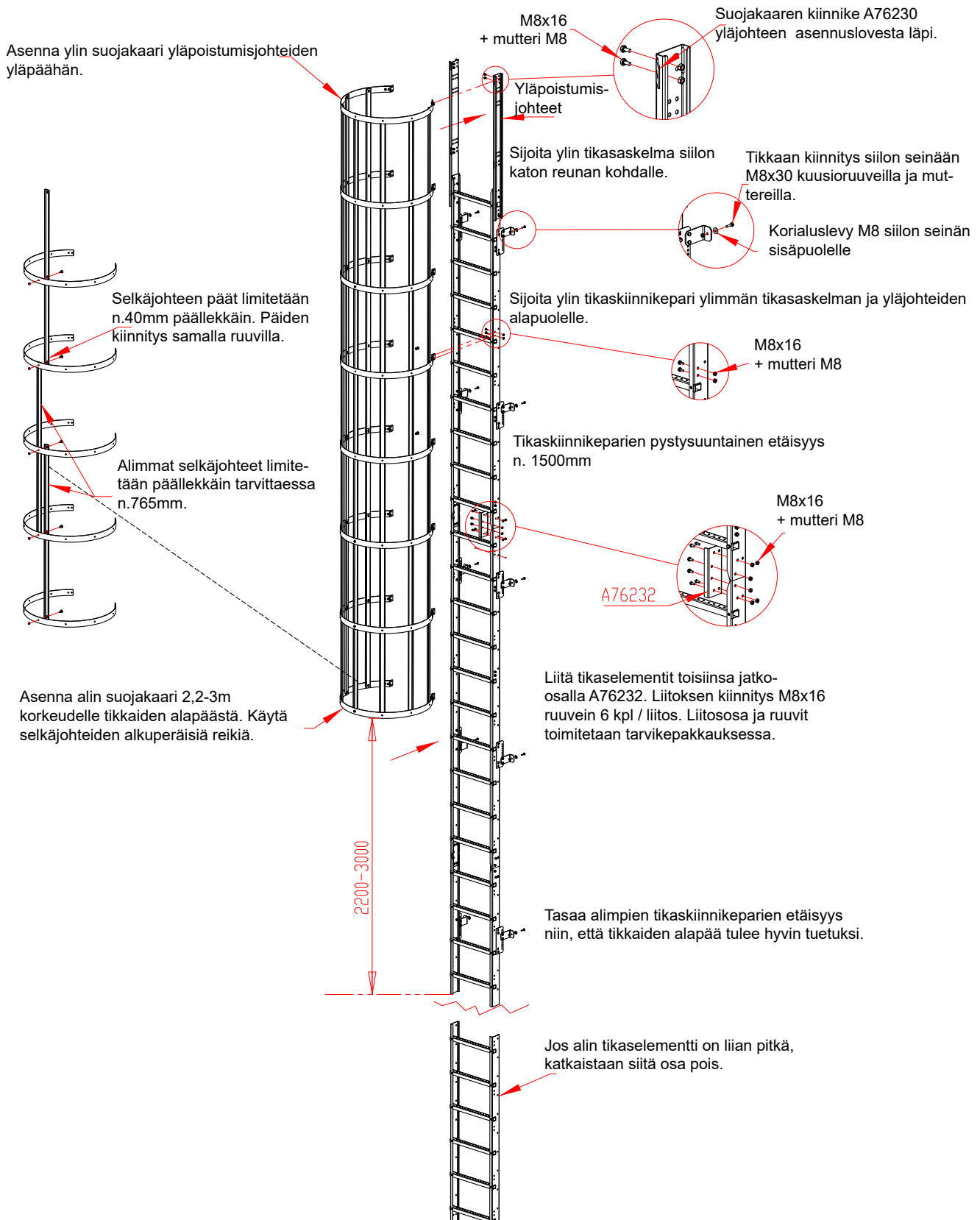


Kuva 1: Seinätikkaiden ja turvajohteiden (lisävaruste) osat.

Suojakaarien ja selkäjohteiden (lisävarusteita) asennus

Turvajohteet tulee asentaa sellaiselle korkeudelle, että ylin suojakaari asettuu yläpoistumisjohteiden yläpäihin.

Tikkaiden alapäässä turvajohteet ulottuvat 2,2 - 3 m korkeudelle maasta.

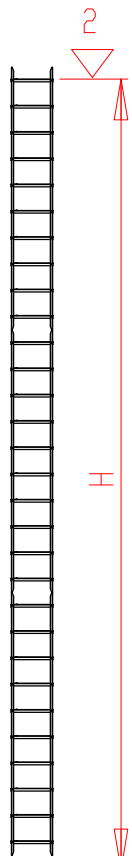
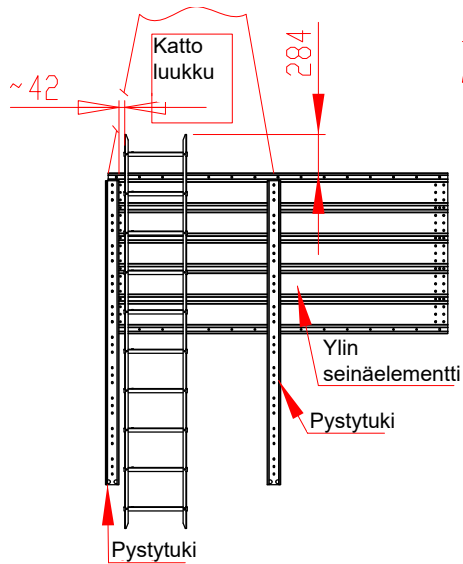


Kuva 2: Seinätikkaiden ja turvajohteiden (lisävaruste) asennusohjeita

Lepotasojen sijoitus

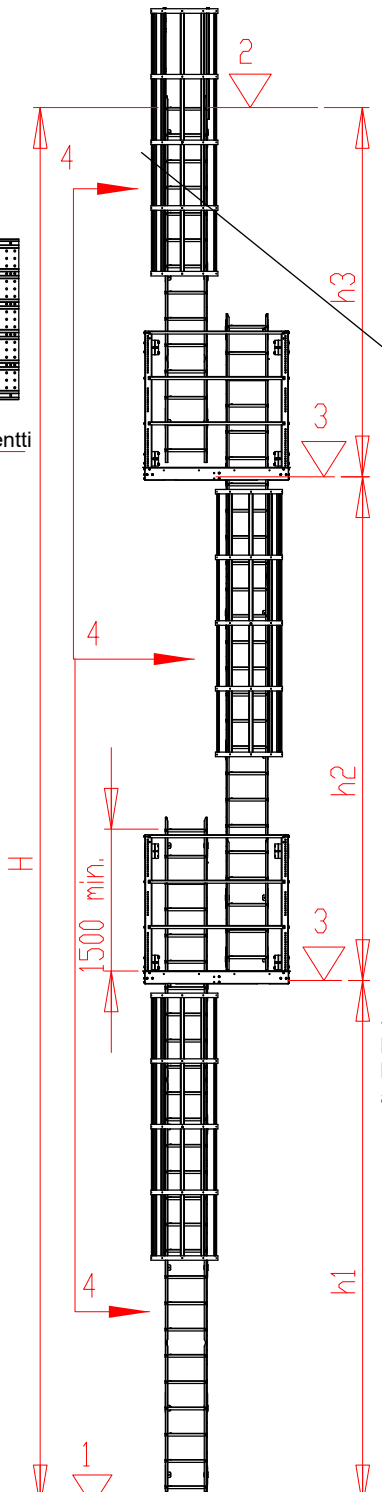
Lepotasojen sijoituksessa viitattu standardiin SFS-EN ISO 14122-4

Ylimmän tikaselementin asemointi



$H_{max} = 10000\text{mm}$

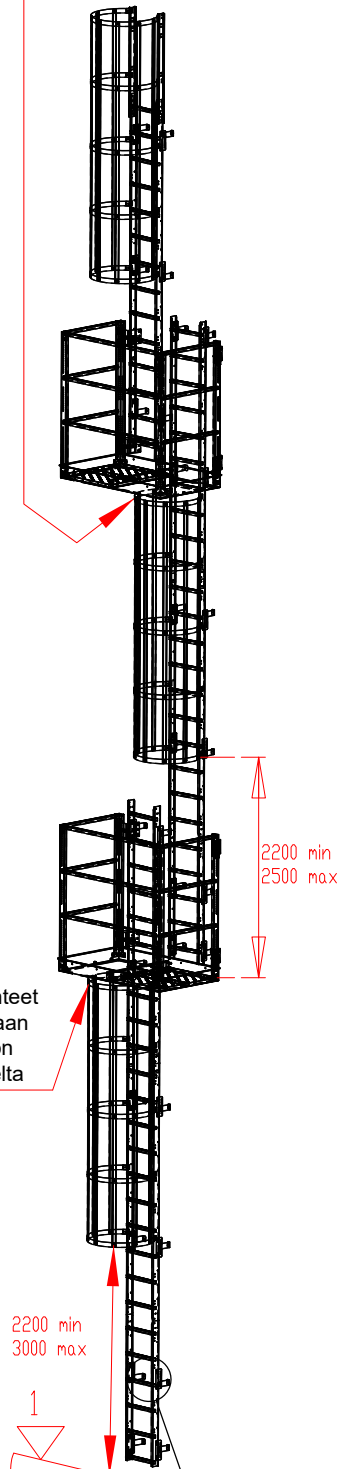
Kuva 3a Ilman lepotasoa oleva tikas (yksittäinen tikasjakso)



$H_{max} = 6000\text{mm}$

Kuva 3b Tikkaat joissa lomittaiset tikasjaksot

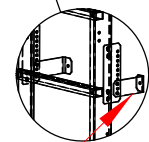
Asenna ylin suojakaari n.100mm lepotason pohjan alapuolelle



2200 min
3000 max

- 1 Lähtöalue
- 2 Saapumisalue
- 3 Välitaso tai lepotaso
- 4 Tikasjakso

Tikaskiinnikkeet käännetään tikkaiden taakse käytettäessä lepotasoja



Kuva 4: Lepotasojen sijoitus