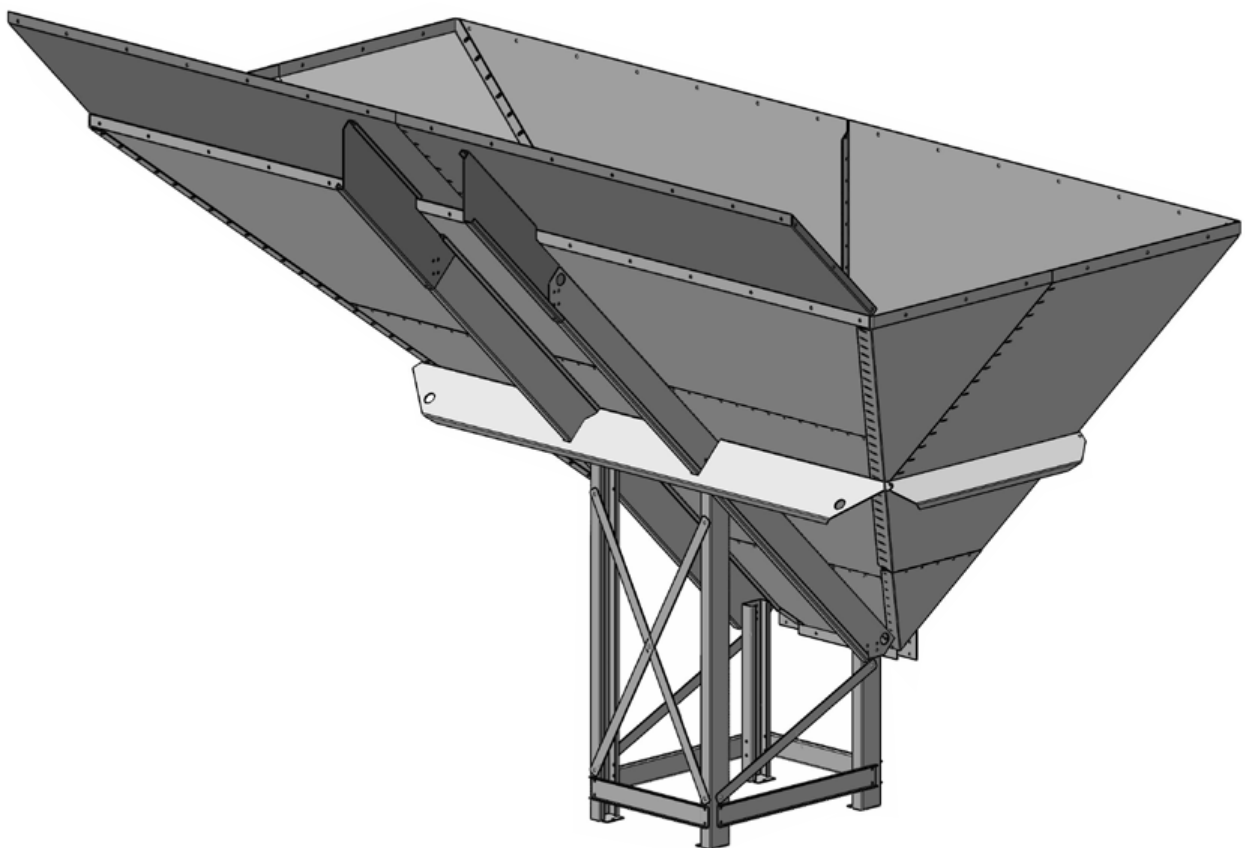


Asennus- ja käyttöohje

Pultattava kaatoallas
4950x2835 (5x3m)

408124 (fi) 02-2025



Huomaat kyllä eron

SISÄLLYS

Pultattava kaatoallas	3
Kaatoallasmonttu (perustus).....	4
Varaosakuva	6
Kokoonpano	8
EY-Vaatimustenmukaisuusvakuutus.....	13



Lue asennus- ja käyttöohjekirja huolellisesti ennen kaatoaltaan asennusta ja käyttöönottoa

Turvallisuus

Noudata paikallisia työturvallisuus määräyksiä.

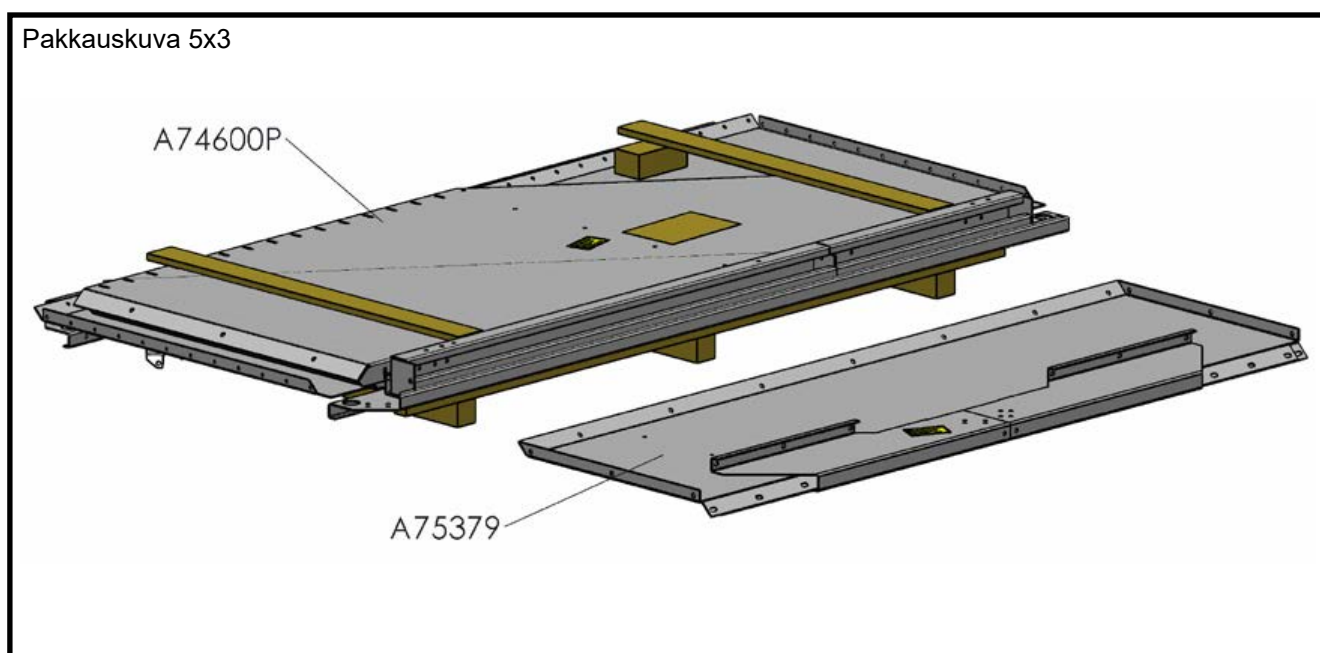
Kasausta tehtäessä on huomioitava levyjen olevan isoja ja painavia. Vähimmäis-vaatimus on kaksi asentajaa ja hyvänä apuna toimii nosturi. Kasaus onnistuu normaaleilla työkaluilla.

Valmiiksi kasattua kaatoallasta nostetaan neljällä ketjulla, jolloin asentaminen betoniseen kaatomonttuun sujuu helposti.

Pultattava kaatoallas

Pultattava kaatoallas on suunniteltu viljankuivaamoon, jonka silloelementit ovat 2,5 tai 3 metrisiä, jolloin kaatoallas sopii elementtien jakoon, perustuksista saadaan yksinkertaiset. Kaatoaltaaseen voidaan liittää kärkekappaleella korotettu A- tai E-mallin elevaattori. Kasattaessa huomioitava elevaattorin malli, jalkojen korkeus asetus.

Pakkauskuva 5x3



Kaatoallasmonttu (perustus)

Pultattava kaatoallas on suunniteltu asennettavaksi betoniseen kaatoallasmonttuun. Montun tekoa suunnitellessa on hyvä huomioida kulkuaukot kaatoaltaan alle ja samalla saa ilman vaihtumaan, jolloin korroosiota ei muodostu niin helposti rautoihin.

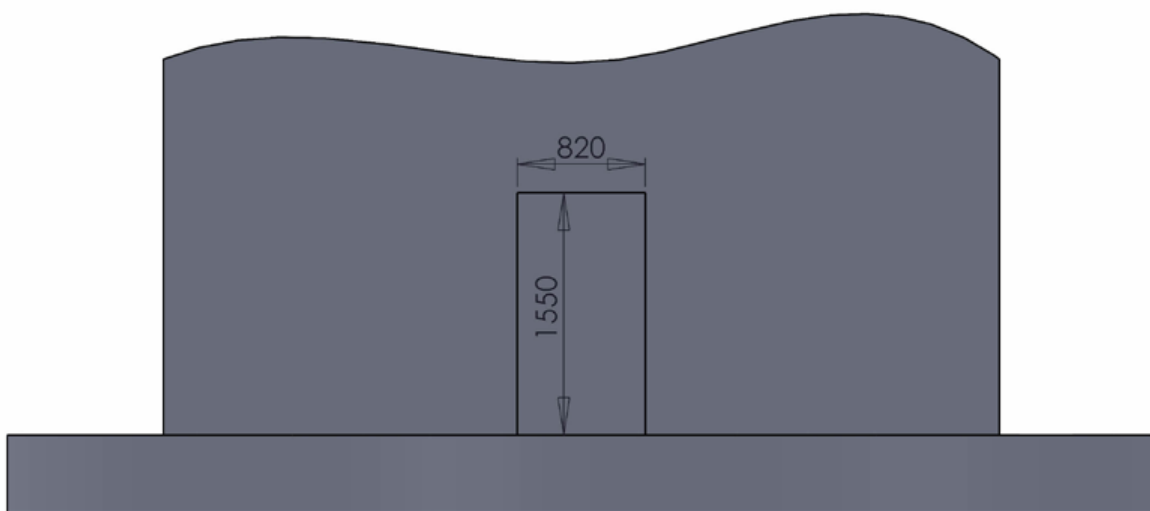
Kaatoaltaassa on säätövaroja, joiden avulla saa kaatoaltaan sopimaan hieman nimellismitoista poikkeaviin monttuihin.

Allas kiinnitetään yläreunasta kiila-ankkureilla tai hitsaamalla betonissa oleviin tartuntalappuihin. Jalat kiinnitetään pohjaan kiila-ankkureilla tai hitsaamalla tartuntalappuihin.

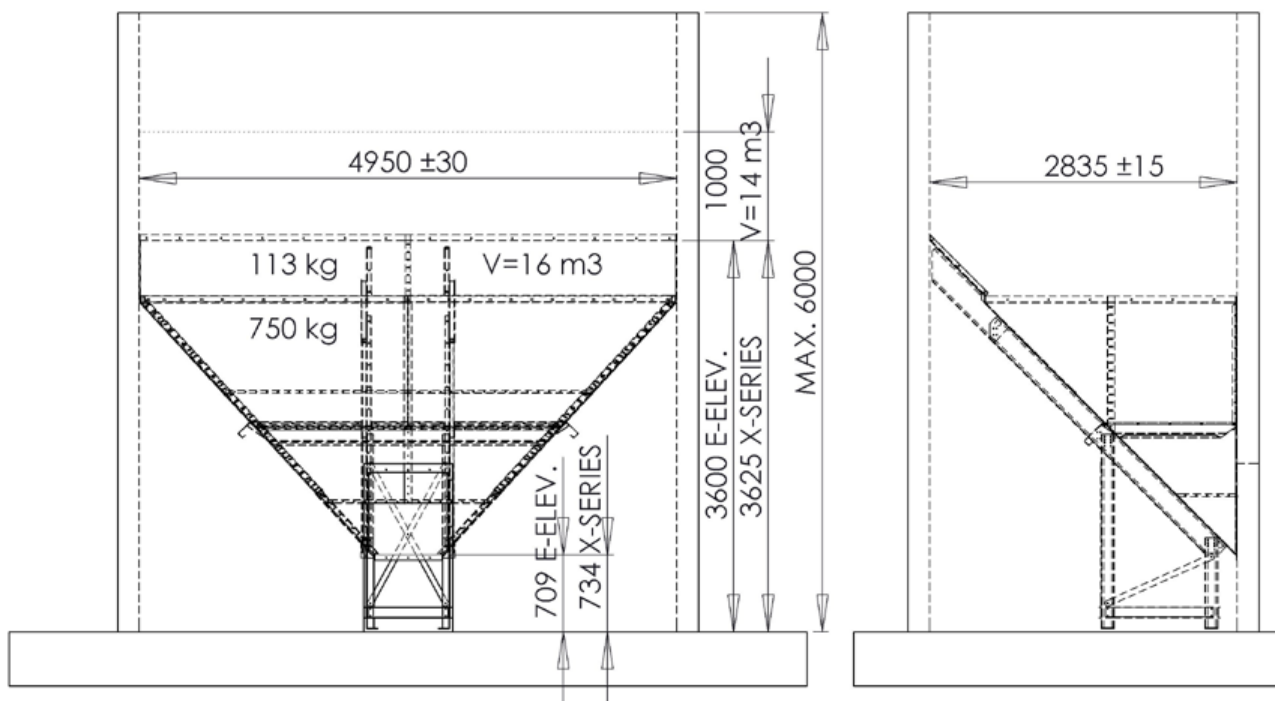
Kaatoaltaan jalat tarvitsee olla suoralla alustalla, tarvittaessa säädetään esim. peltilapuilla.

Erikoiskäytöissä on huomioitava riittävän tukevan rungon tekeminen kaatoaltaan yläreunan ympärille ja jalat, joiden kautta tuodaan kuormat alas. Takareunan (pystysuora seinä) tukeminen on välttämätön, betoniperustuksessa seinä on betonia vasten, jolloin siihen ei tule taivutusta.

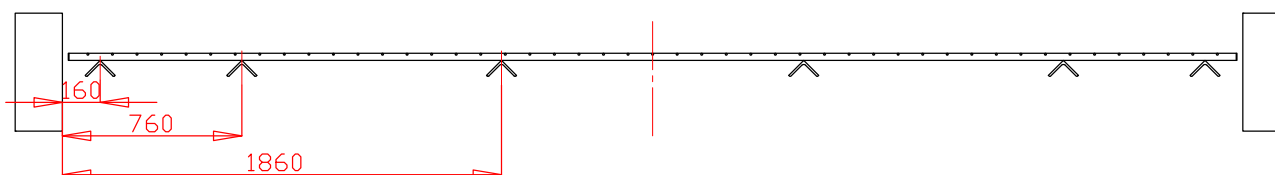
Perustuksen aukko elevaattorin liitäntää varten.



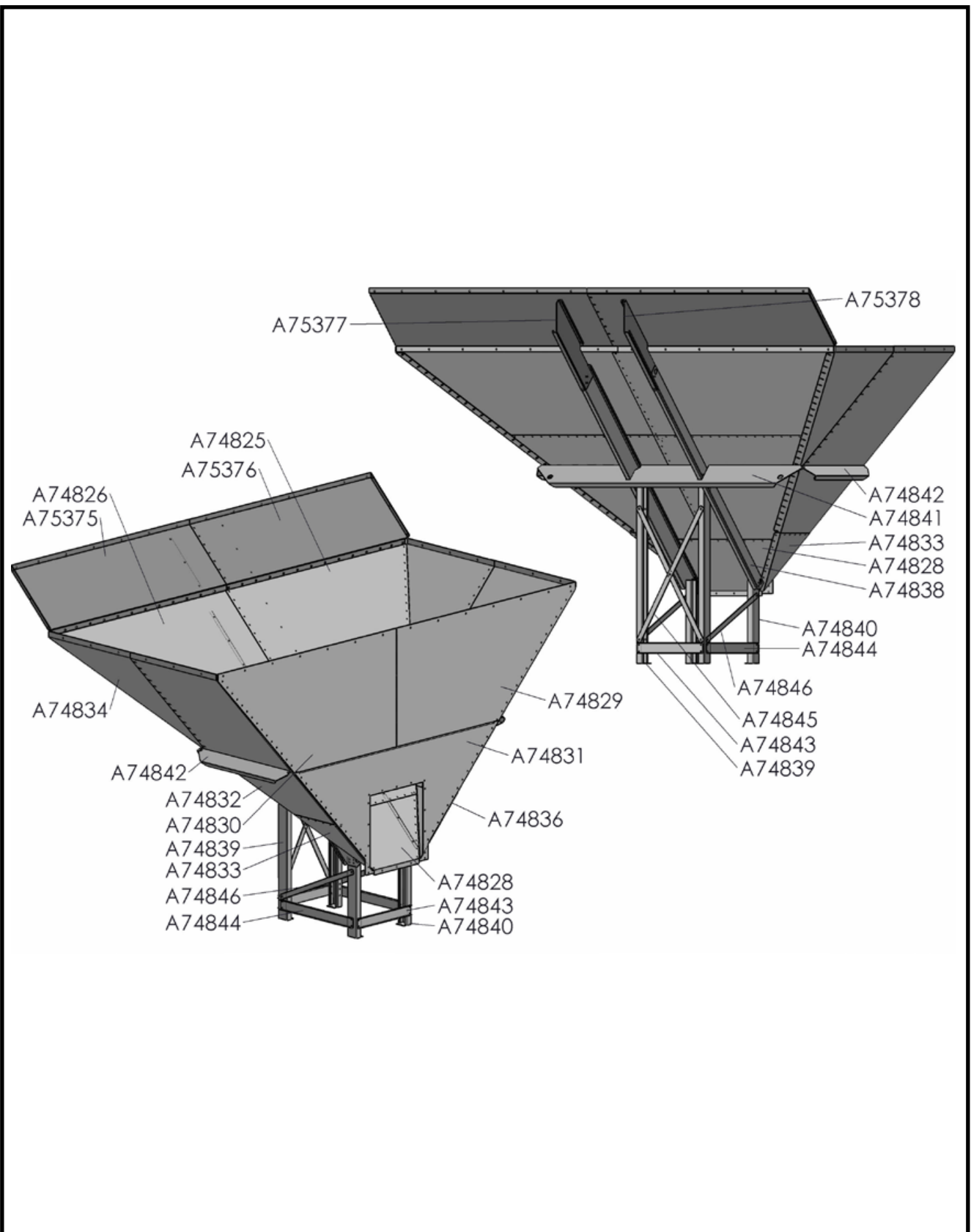
Perustuksen mitoitus ja kaatoaltaan säätövarat.



Kävelyritilän palkkijaot



Varaosakuva



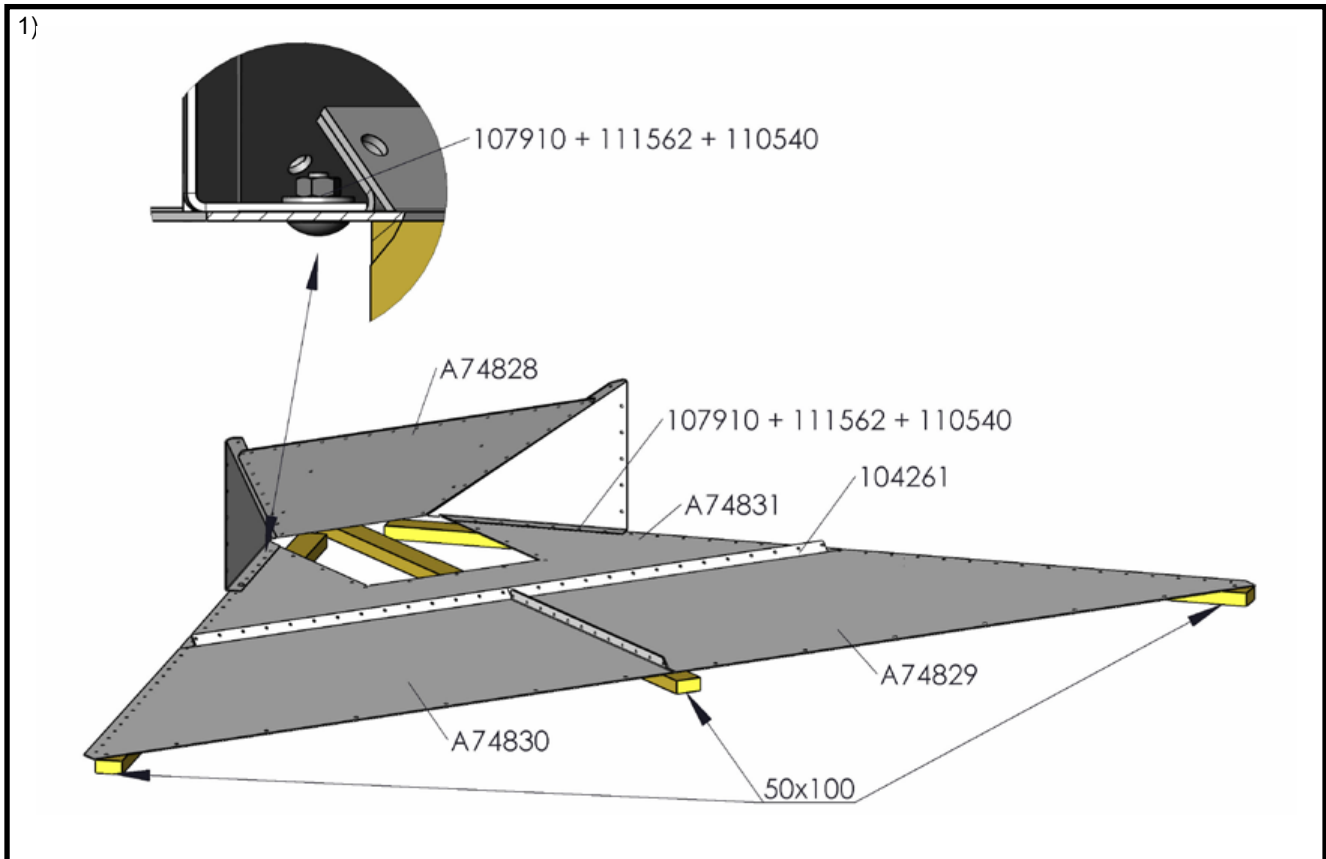


Osa no	Nimi	Kpl	Massa
503017	KUIVUUNI NOSTOKORVA 15KN PL4X150X160 30DEG	4	0,48
A74825	PULT KAAT ALLAS LEVY1 M13	1	61,76
A74826	PULT KAAT ALLAS LEVY2 M13	1	61,76
A74827	PULT KAAT ALLAS LEVY3 M13	2	43,25
A74828	PULT KAAT ALLAS LEVY4 M13	1	18,77
A74829	PULT KAAT ALLAS LEVY5 M13	1	57,71
A74830	PULT KAAT ALLAS LEVY6 M13	1	57,71
A74831	PULT KAAT ALLAS LEVY7 M13	1	37,26
A74832	PULT KAAT ALLAS LEVY8 M13	1	67,61
A74833	PULT KAAT ALLAS LEVY9 M13	1	7,33
A74834	PULT KAAT ALLAS LEVY10 M13	1	28,12
A74835	PULT KAAT ALLAS LEVY11 M13	1	67,61
A74836	PULT KAAT ALLAS LEVY12 M13	1	7,33
A74837	PULT KAAT ALLAS LEVY13 M13	1	28,12
A74838	PULT KAAT ALLAS JÄYKISTE M13	2	21,83
A74839	PULT KAAT ALLAS JALKA1 M13	2	11,83
A74840	PULT KAAT ALLAS JALKA2 M13	2	5,54
A74841	PULT KAAT ALLAS VAAKATUKI1 M13	1	22,59
A74842	PULT KAAT ALLAS VAAKATUKI2 M13	2	6,82
A74843	PULT KAAT ALLAS JALKATUKI1 M13	2	2,24
A74844	PULT KAAT ALLAS JALKATUKI2 M13	2	3,04
A74845	PULT KAAT ALLAS VINOTUKI M13	2	1,75
A74846	PULT KAAT ALLAS VINOTUKI2 M13	2	1,28
A75375	PULT KAAT ALLAS JATKO LEFT M15	1	49,2
A75376	PULT KAAT ALLAS JATKO RIGHT M15	1	49,11
A75377	PULT KAAT ALLAS JATKO JÄYKISTE RIGHT M15	1	7,06
A75378	PULT KAAT ALLAS JATKO JÄYKISTE LEFT M15	1	7,06
800271	MASSA TIIVISTE/LIIMA HARMAA 290 ML SOUDAL Fix ALL Flexi	2	
131004	KIILA-ANKKURI KA 12X100 ZN	52	
104261	RUUVI 6-KOLO KUPUK ZN 10.9 8X16 AM ISO 7380-2 LAIPALLINEN	349	
110540	MUTTERI M8 ZN 8 DIN934	429	
107910	RUUVI LUKKO ZN M 8X16 DIN603 8.8	70	
111562	ALUSLAATTA KORI D28/D9X3 DIN440R ZN	163	
104266	RUUVI 6-KOLO KUPUK ZN 10.9 8X20 AM ISO 7380-2	10	
102195	RUUVI 6K ZN 8.8 10X16 AM DIN933	45	
110560	MUTTERI M10 ZN 8 DIN934	81	
104259	RUUVI 6-KOLO KUPUK ZN 10.9 10X20 AM ISO 7380-1	36	

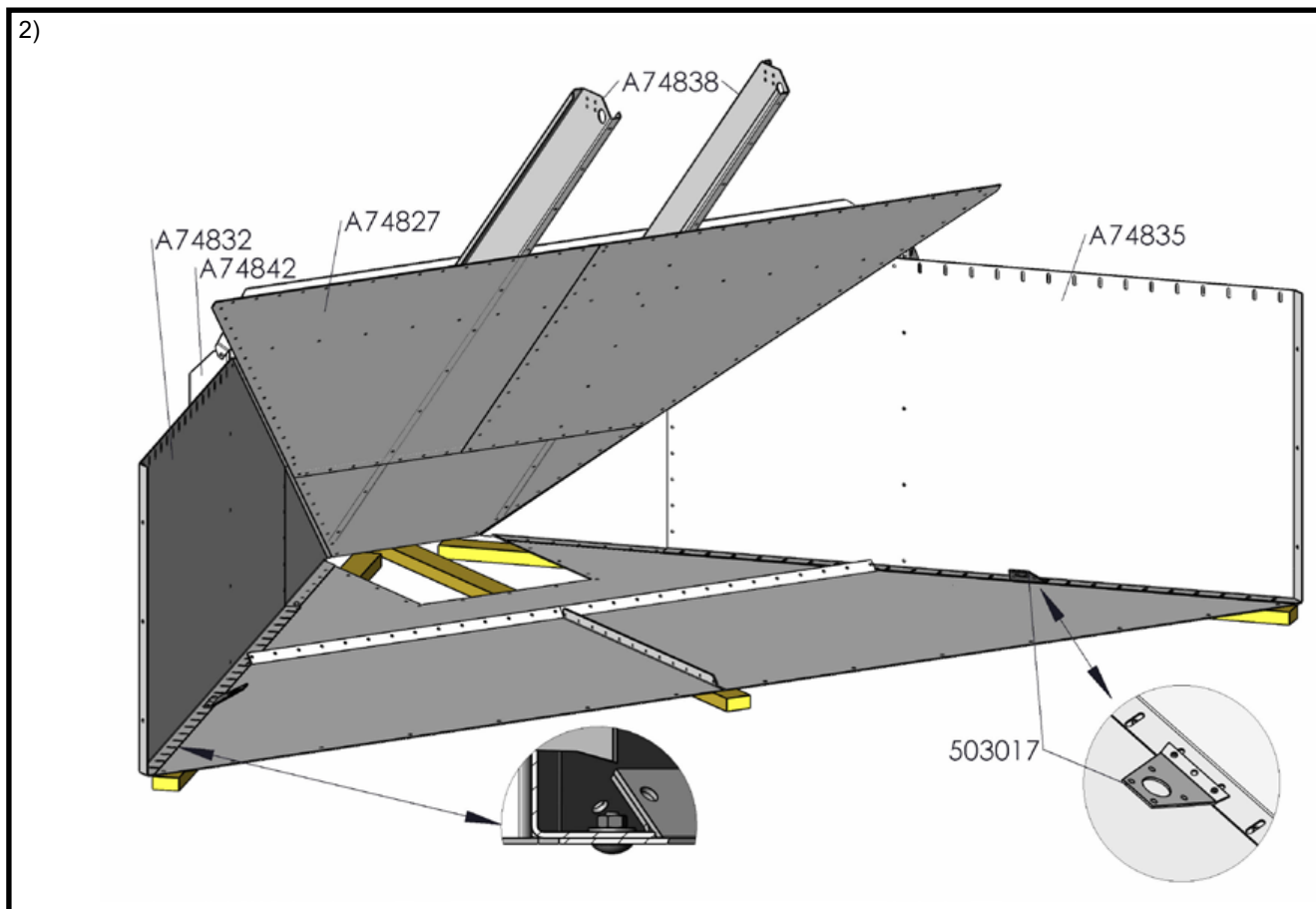
Kokoonpano

Kokoonpanopaikan tulee olla suora ja tukeva. Kasaus suoritetaan ilman tiivistysaineita. Tiivistys suoritetaan viimeiseksi, kun kaatoallas on asennettuna paikoillaan.

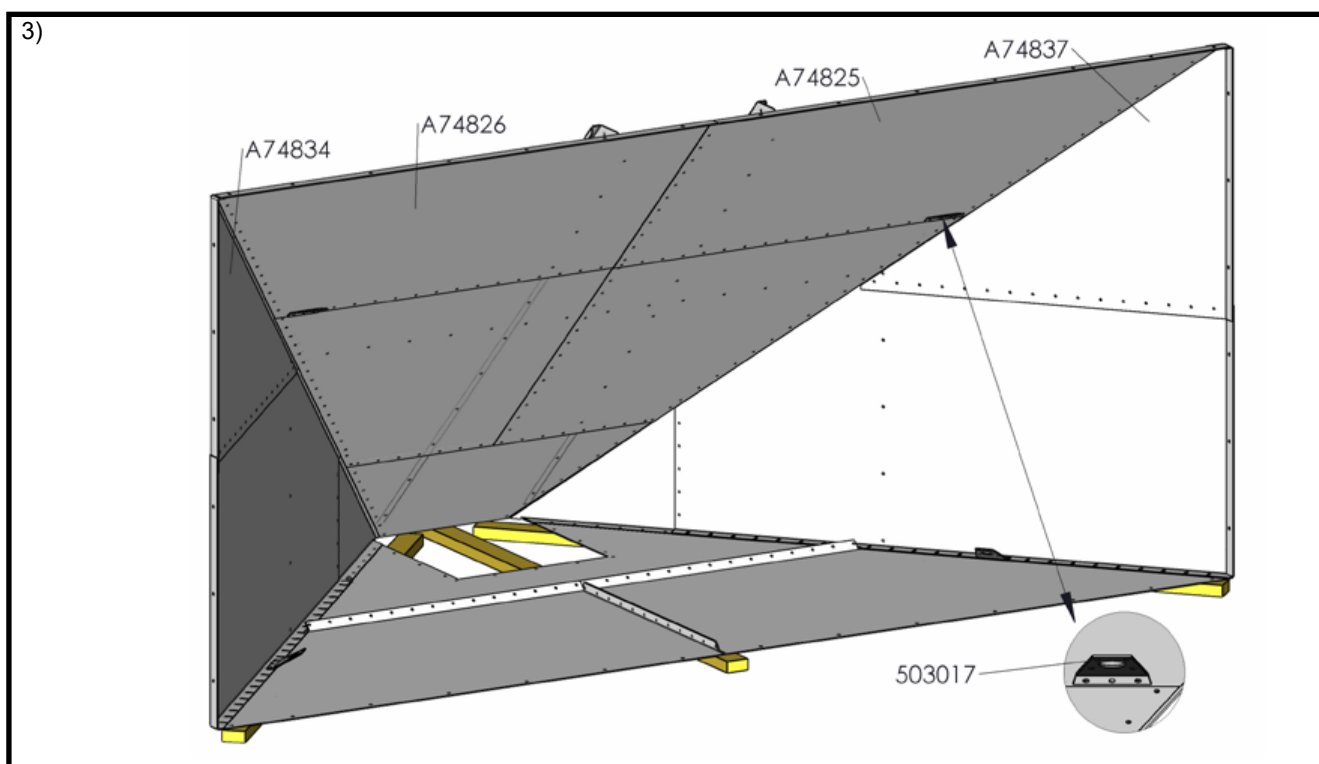
Suosittelavaa on käyttää asennusapuna 3 kpl puita 50x100 L=3200, helpottaa ruuvien asentamista.

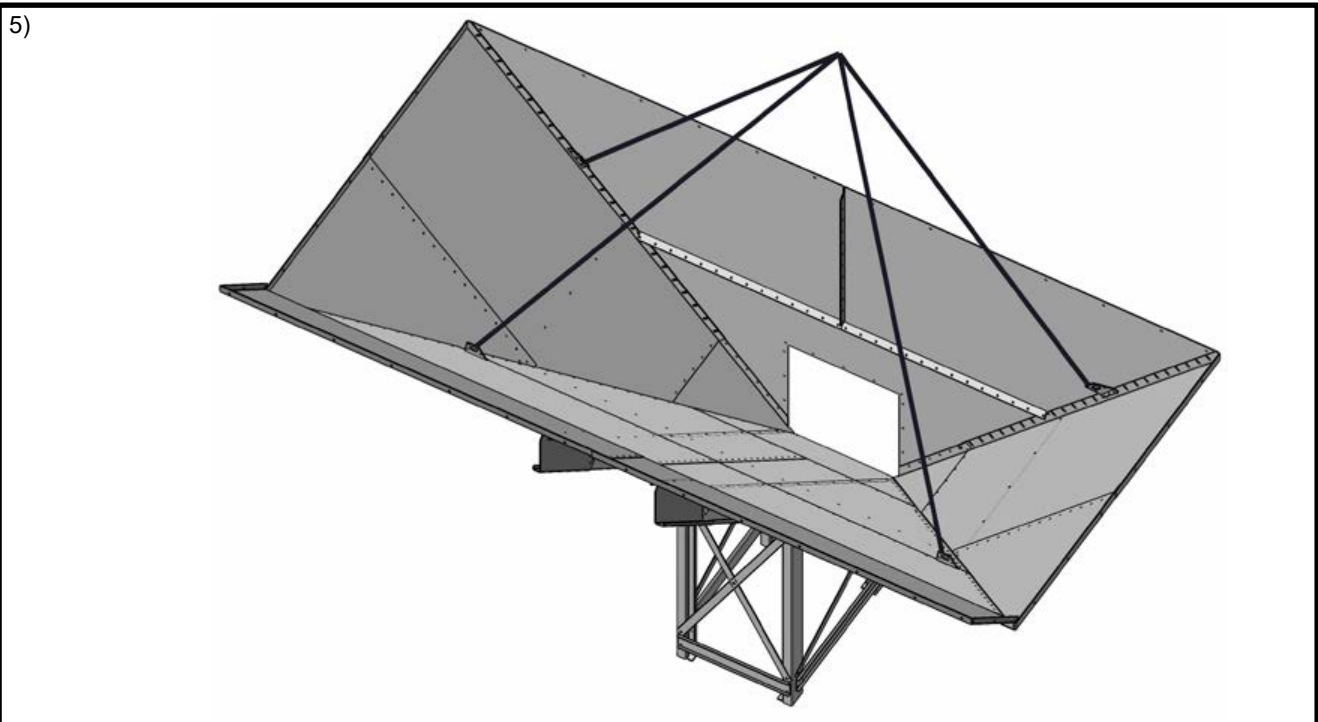
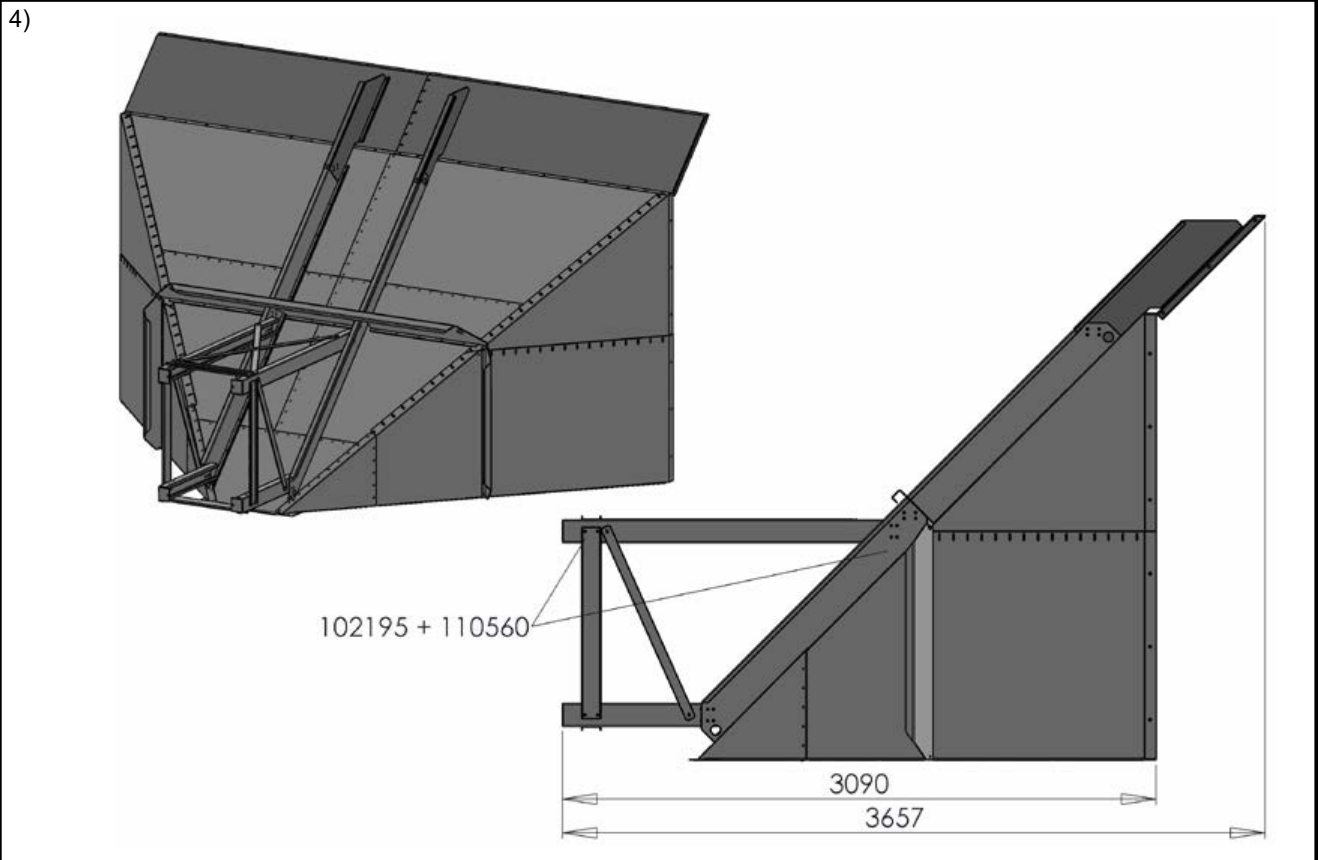


Kuva 1): Lukkokantaruuvien kanta ulospäin (betonia vasten). Pitkiin reikiin korialuslevy. Kiristetään kaikki ruuvit.



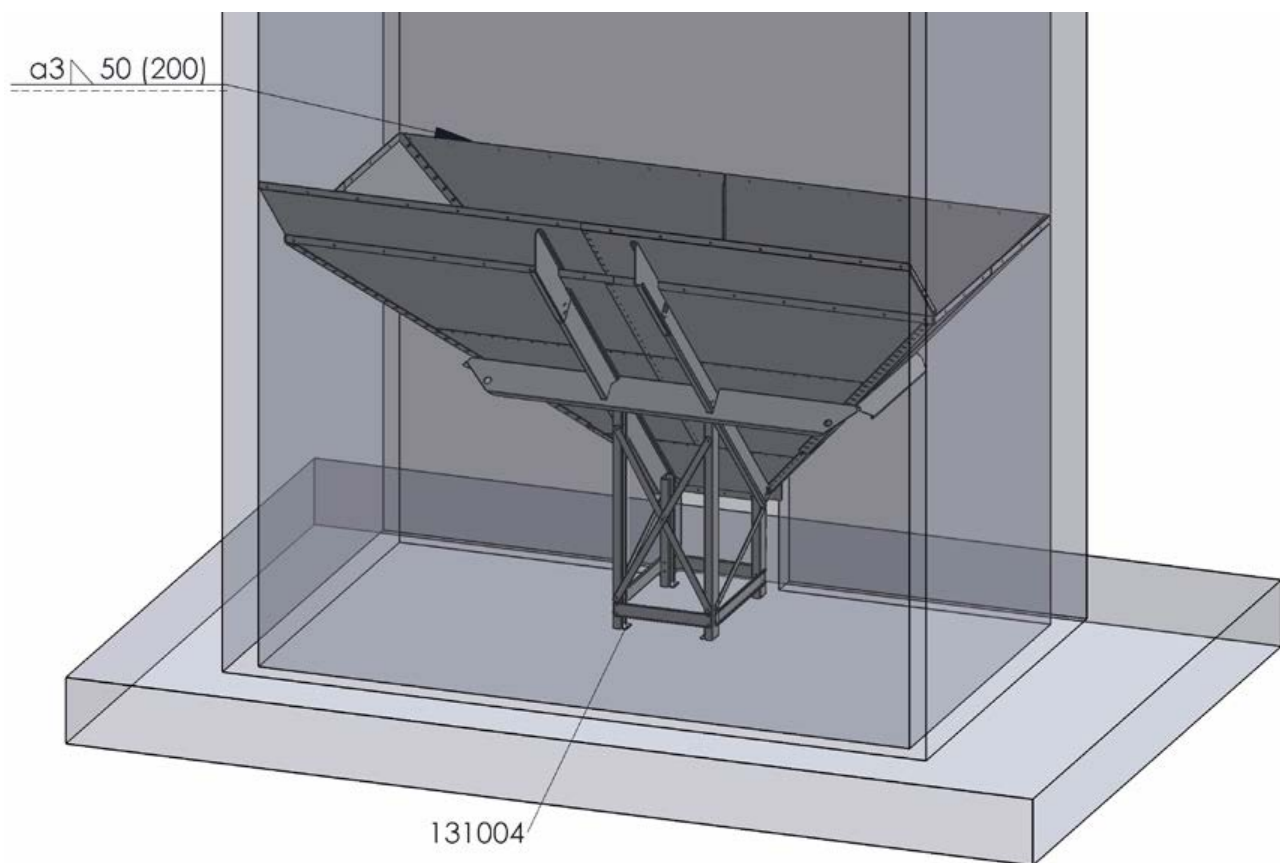
Kuva 2): Lukkokantaruuvien kanta ulospäin (betonia vasten). Asennetaan nostokorvat (4 kpl). Pitkien reikien liitokset jätetään löysälle (säätövara).





Kuva 5): Kaatoaltaan asentamisessa kaatomonttuun käytettävä riittävää nostokalustoa. Nostaminen neljällä ketjulla.

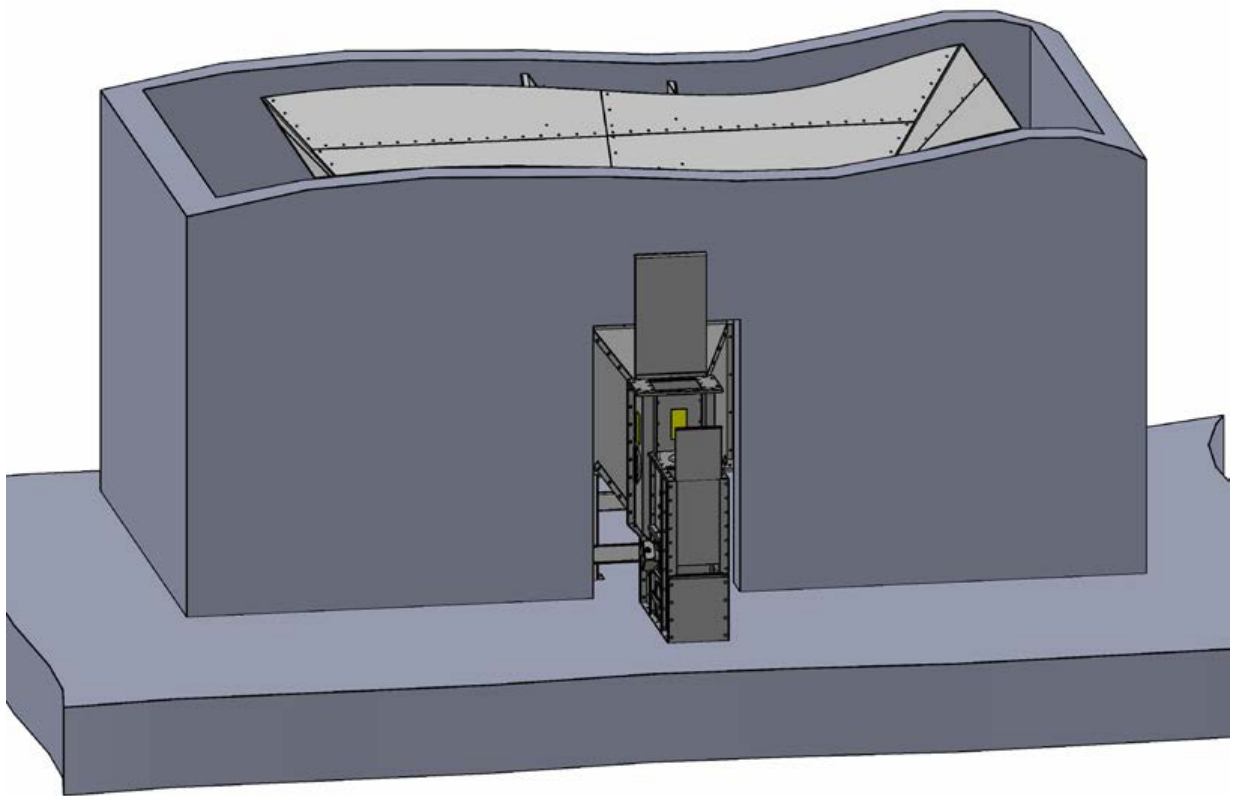
6)



Kuva 6): Kun allas on asennettu suoraan, voidaan jalat kiinnittää perustuksiin kiila-ankkureilla (131004,M12). Pitkien reikien ruuvien ollessa löysällä, voidaan yläreuna kiinnittää kiila-ankkureilla (M12) tai hitsaamalla betonin-tartuntalappuihin, minimi sauma 50 mm matkalta 200 mm välein. Kun yläreuna on kiinni, voidaan kiristää pitkien reikien ruuvit.

Nyt suoritetaan lopullinen tiivistys liimamassalla, päällekkäisten peltien raot, nurkat, betonin ja yläreunan väli, ym.

7)



Kuva 7): Kärkikappaleen asentaminen suoritetaan ennen elevaattorin asentamista, jolloin pystytään asentamaan ruuvit kärkikappaleen kautta. Tarvittaessa porataan liitososan alareunaan reiät.



EY-Vaatimustenmukaisuusvakuutus

ANTTI-TEOLLISUUS OY
Koskentie 89
25340 KANUNKI; SALO
Puh.: (02) 7744700

vakuuttaa, että

PULTATTAVA KAATOALLAS 4950 x 2835
täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset:

- konedirektiivi 2006 / 42 / EY

Salo 02.01.2025

Toimitusjohtaja