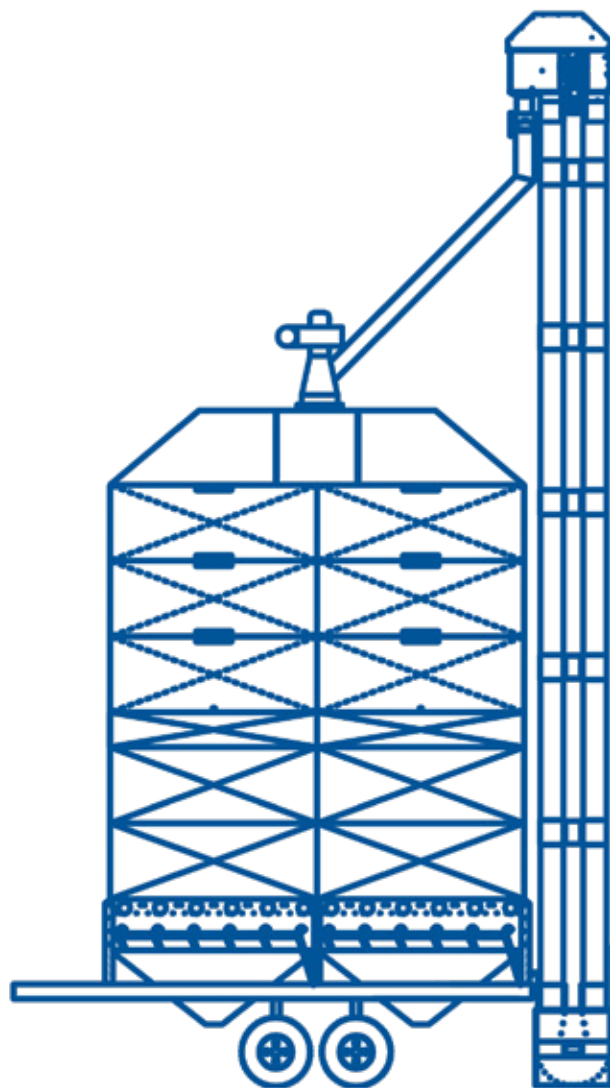
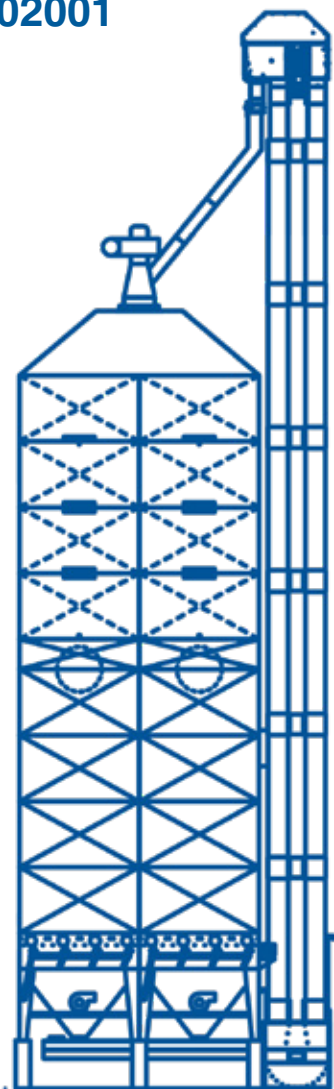


A10-1015-FI-202001



FARMI-KONEISTO

ASENNUSOHJE (LISÄOSA OHJEESEEN A10-1001)

ARSKAMETALLI OY
www.arskametalli.fi



SISÄLLYSLUETTELO

Esittely.....	3
1. Yleiskatsaus.....	4
1.1. Mittapiirustus: Farmi.....	4
1.1.1. Malli P.....	4
1.1.2. Malli M.....	4
1.2. MW-vaunukuivuri	5
2. Asennus.....	6
2.1. Jalusta.....	6
2.2. Kuivauskennot.....	7
2.2.1. Hikoilukennot.....	8
2.2.2. Ilmakanavat.....	8
2.3. Varastosäiliöt.....	10
2.3.1. Vetotangot.....	10
2.3.2. Ristituenta.....	11

ESITTELY

Tämä ohje on lisäosa Arska-kuivurikoneiston asennusohjeeseen A10-1001. Tässä ohjeessa kuvataan Farmi-mallin kokoaminen (käytössä myös MW-vaunukuivurissa).

Lue tämä ohje kokonaisuudessaan ennen tuotteen asennuksen aloittamista. Tutustu toimintaohjeisiin ja tarvittaviin turvatoimenpiteisiin. Onnistunut asennus ja etukäteen harjoiteltu käyttö varmistavat toimivan kokonaisuuden.

Säilytä tämä ohje saatavilla tietojen myöhempää tarkistamista varten. Käy ohje läpi uusien työntekijöiden kanssa.

Jos tarvitset lisätietoa tai apua, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi tai meihin (www.arskametalli.fi).

1. YLEISKATSAUS

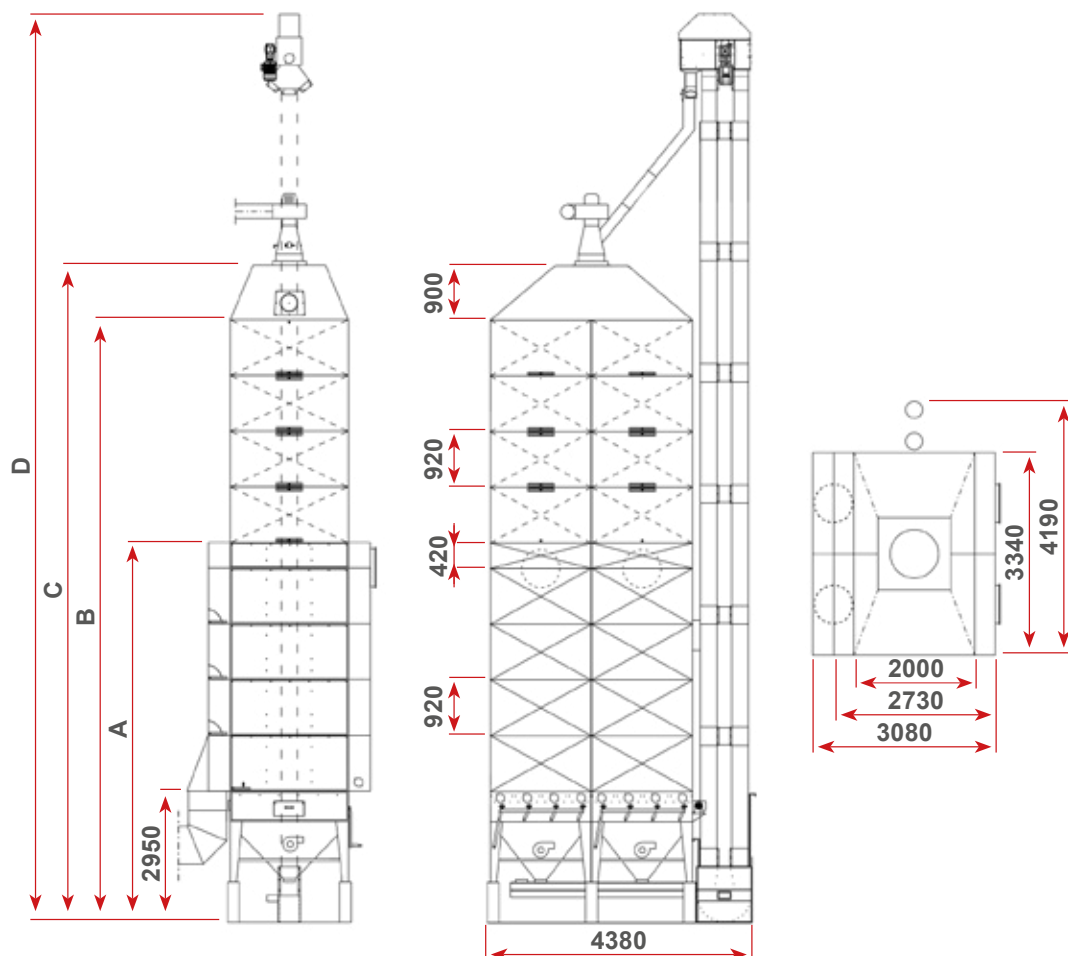
1.2. Mittapiirustus: Farmi

1.2.1. Malli P

Elevaattori A92/A118	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
P 27,8 m ³ (2,5 + 2)	4 380	6 220	7 120	11 000
P 34,0 m ³ (2,5 + 3)	4 380	7 140	8 040	12 000
P 38,8 m ³ (3,5 + 3)	5 300	8 060	8 960	13 000
P 45,0 m ³ (3,5 + 4)	5 300	8 980	9 880	14 000
P 49,8 m ³ (4,5 + 4)	6 220	9 900	10 800	15 000
P 56,0 m ³ (4,5 + 5)	6 220	10 820	11 720	16 000
P 60,8 m ³ (5,5 + 5)	7 140	11 740	12 640	17 000

1.2.1. Malli M

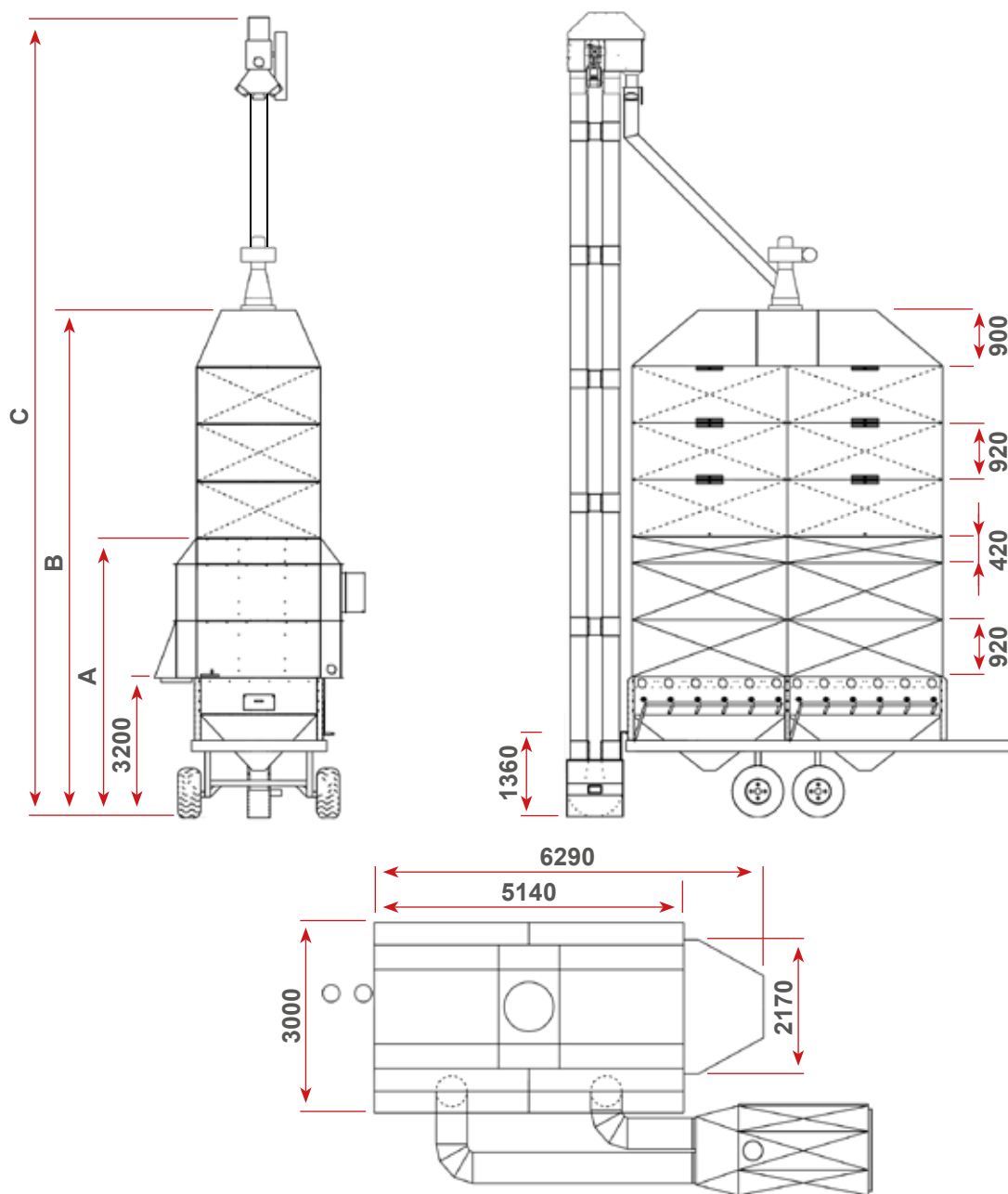
Elevaattori A92/A118	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
M 53,2 m ³ (2,5 + 3)	5 210	7 970	8 870	14 050
M 60,2 m ³ (3,5 + 3)	6 130	8 890	9 790	15 050
M 69,5 m ³ (3,5 + 4)	6 130	9 810	10 710	15 550
M 76,8 m ³ (4,5 + 4)	7 050	10 730	11 630	16 550
M 86,0 m ³ (4,5 + 5)	7 050	11 650	12 550	17 550
M 93,0 m ³ (5,5 + 5)	7 970	12 570	13 470	18 550



1.3. Mittapiirustus: MW-vaunukuivuri

Elevaattori A92/A118	A [mm]	B [mm]	C [mm]
F-M 53,2 m ³ (2,5 + 3)	5 460	9 125	14 050
F-M 60,4 m ³ (3,5 + 3)	6 380	10 045	15 050
F-M 69,6 m ³ (3,5 + 4)	6 380	10 965	16 050
F-M 76,8 m ³ (4,5 + 4)	7 300	11 885	17 050
F-M 86,0 m ³ (4,5 + 5)	7 300	12 805	18 050
F-M 93,0 m ³ (5,5 + 5)	8 220	13 725	18 550

JEMA T45-kuljettimella | Elevaattorin ja koneiston keskilinjaa etäisyys 220mm



2. ASENNUS

2.1. Jalusta

Asenna jalusta tasaiselle alustalle ja kiinnitä se tukevasti paikoilleen. Tarkista, että elevaattorin ja pohjakuljettimen liittäminen toisiinsa onnistuu (korkeusero).

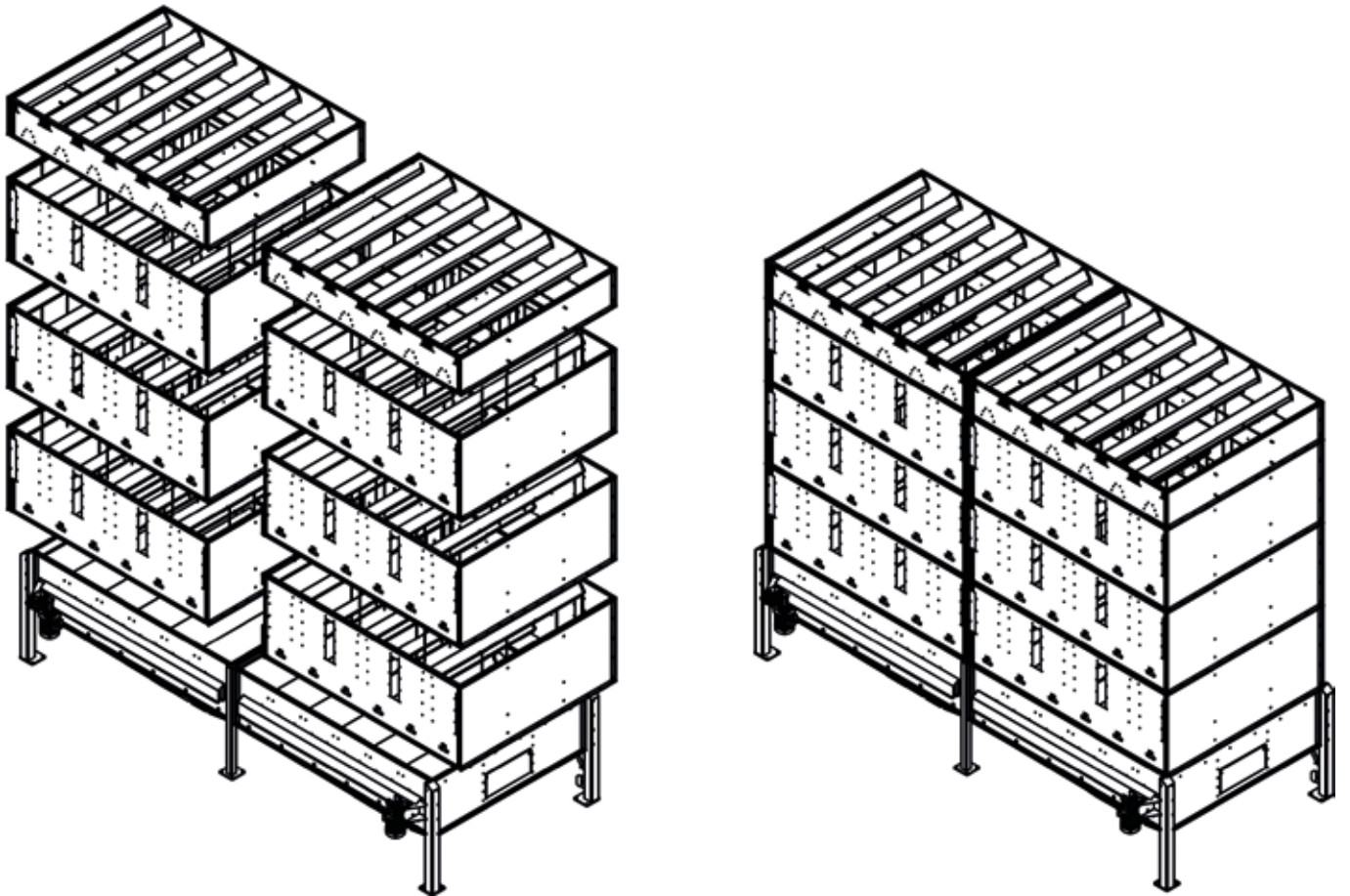


HUOMIO!

Katso syöttölaitteen ja pohjaimurin asennusohjeet kuivurikoneiston asennusohjekirjasta (A10-1001).

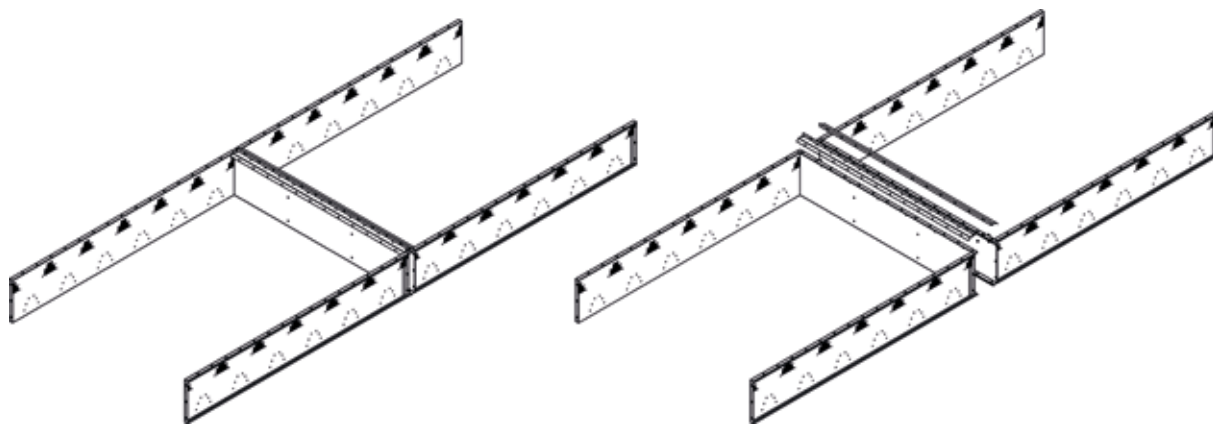
2.2. Kuivauskennot

Asenna kennot paikoilleen. Kiinnitä kennot jalustaan ja toisiin kennoihin kolmelta sivulta. Keskimmäiset sivut jäävät ilman kiinnitysruuveja. Kennoihin on kiinnitetty ruuvit ilmapäätyjen osien kiinnittämistä varten. Asenna kennot siten, että ruuvit sijoittuvat keskelle kuivuria.



2.2.1. Hikoilukennot

Vahvista keskisauma hikoilukennojen yläreunasta 11136-levyjen avulla. Kiinnitä 11136-levyt hikoilukennojen yläreunaan ennen niiden asentamista paikoilleen (M8x16 + mutteri). Kiinnitä levyt toisiinsa (M8x16 + mutteri). Peitä liitoskohta levyllä 11143.

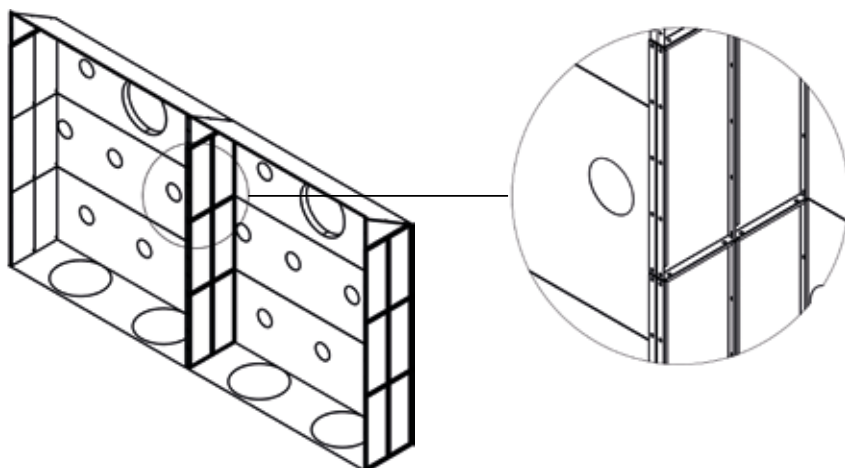


2.2.2. Ilmakanavat

Kiinnitä levike- ja alasulkulevyt alakennoihin ennen kennojen nostamista paikoilleen, jonka jälkeen voit asentaa levikelevyt. Asenna päätylevyt. Muista asennusjärjestys!

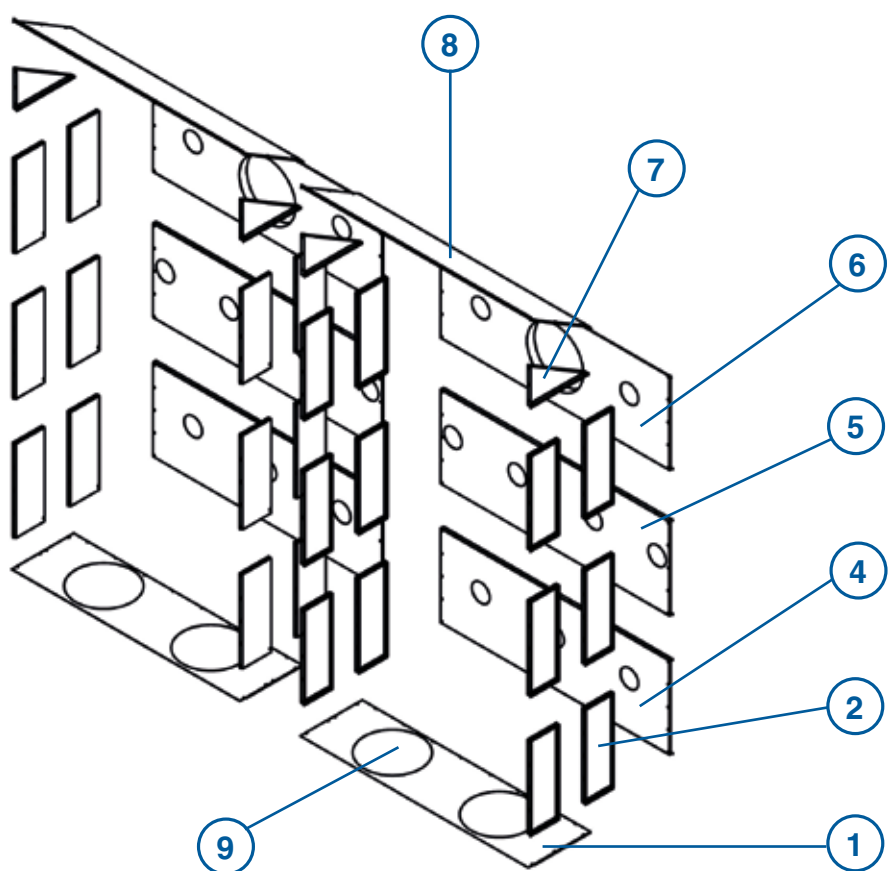
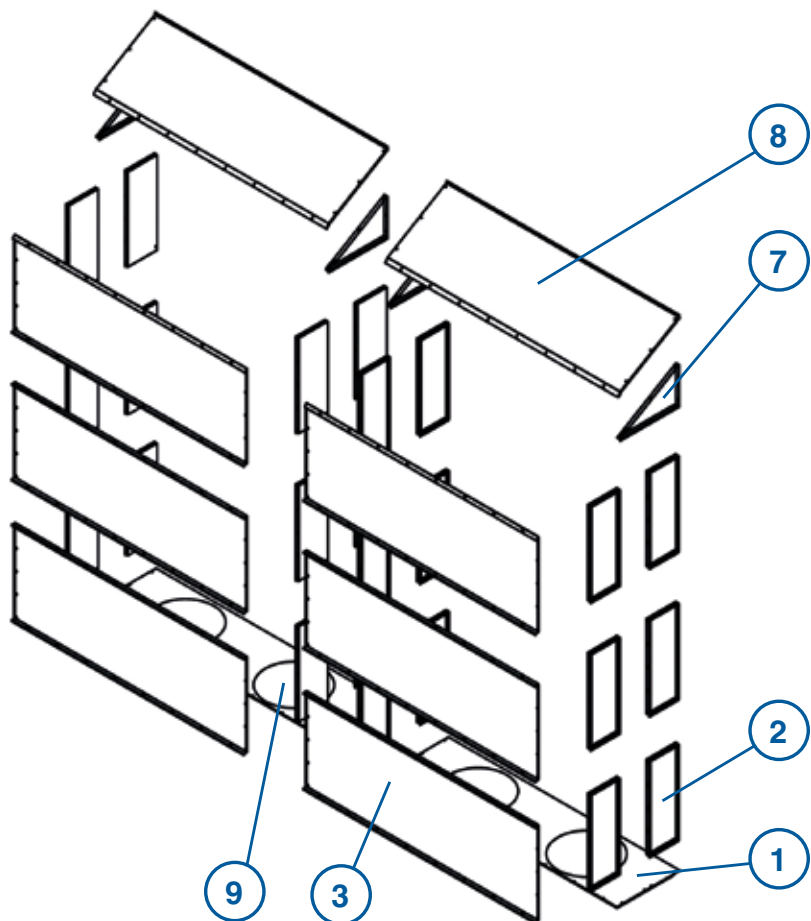
Asenna yläsulkulevyt. Kiinnitä sulkulevyt hikoilukennon yläsärmään poraruuveilla n. 200mm välein.

Asenna keskimmäiset levyt vastakkain siten, että päätylevyjen kiinnitys onnistuu.



Ilmakanavien osat

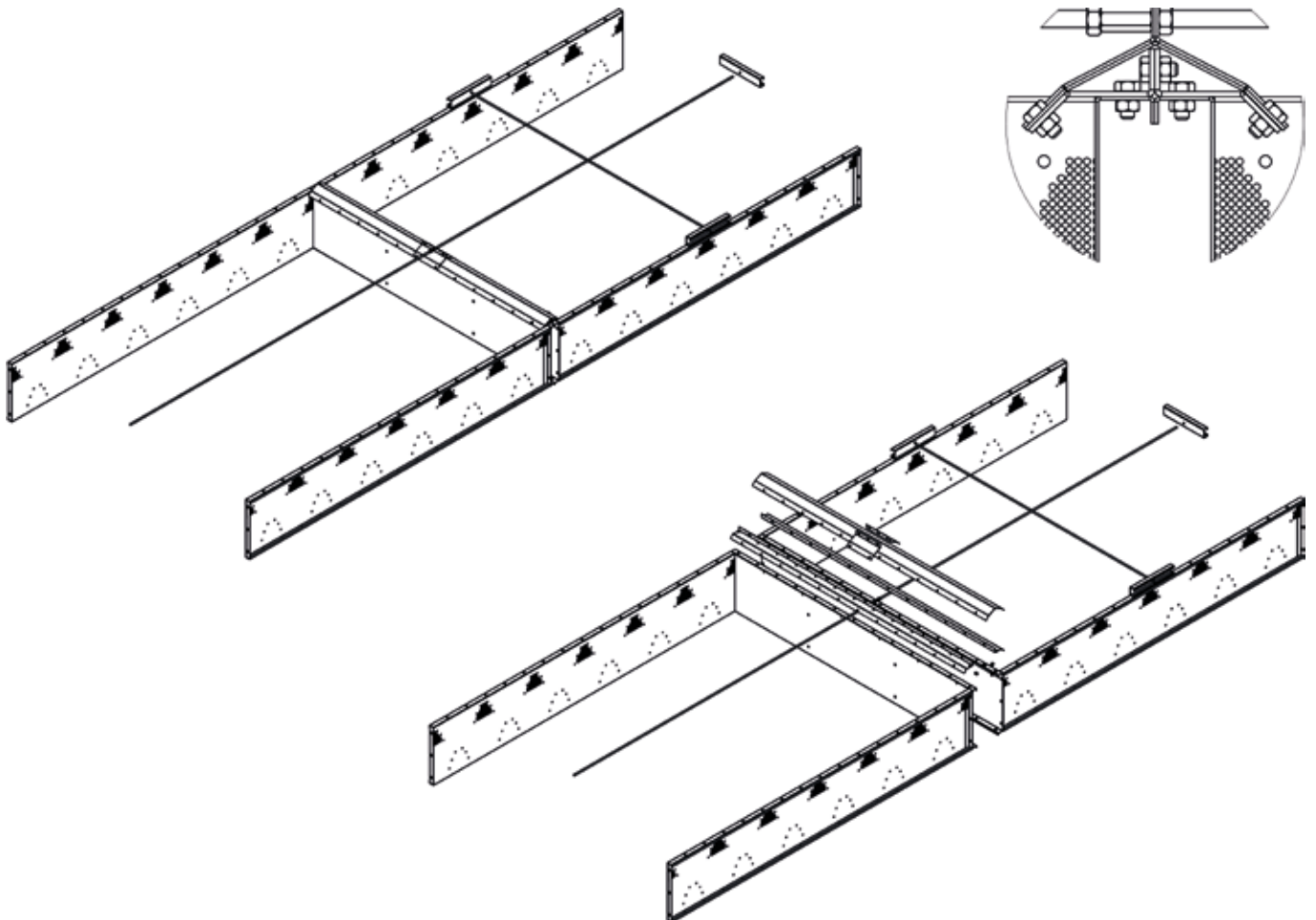
OSA	NIMITYS
1	Alasulkulevy 2 x Ø630
2	Levikelevy
3	Päätylevy (tulopääty)
4	Päätylevy 3 x Ø200 (poistopääty)
5	Päätylevy 4 x Ø200 (poistopääty)
6	Päätylevy 2 x Ø200, 1 x Ø630 (poistopääty)
7	Levikelevy, yläsulku (tupla)
8	Yläsulkulevy (tupla)
9	Sulkulevy + sidevyö Ø650 (miesluukku)



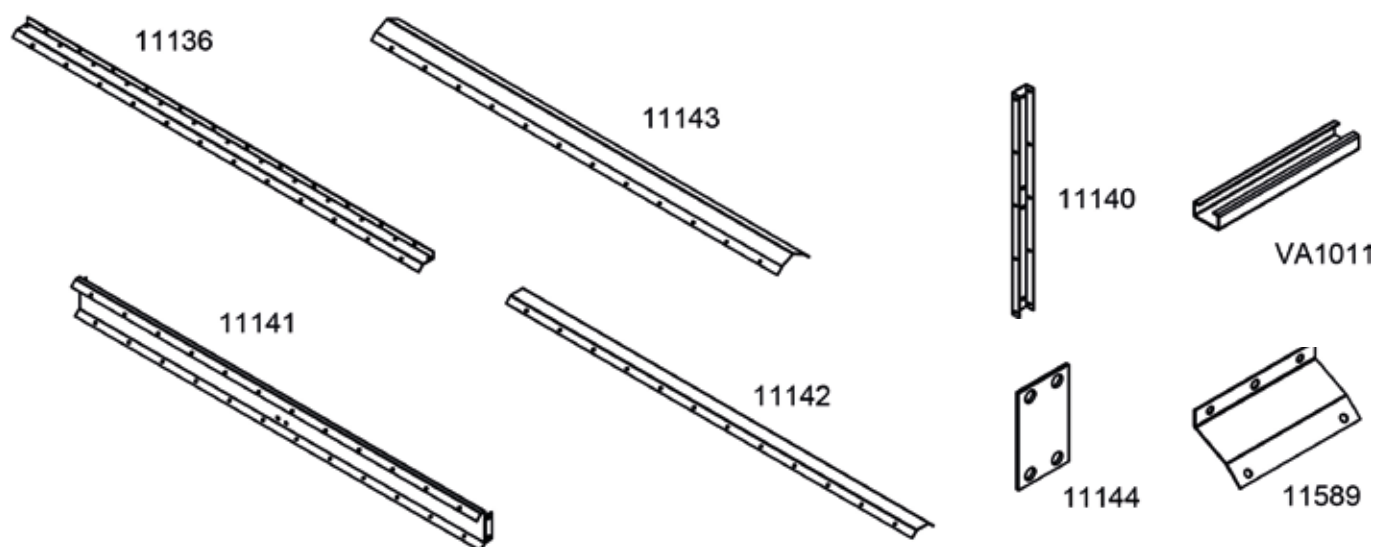
2.3. Varastosäiliöt

2.3.1. Vetotangot

Vetotangot (M10 kierretanko) asennetaan vain alimman varastosäiliön alaosaan. Kiinnitä osat 11589 levyn 11143 keskelle. Asenna pitkät vetotangot (L = 2500). Kiinnitä tangot keskellä jatkomutterin avulla. Muista asentaa ristituen vahvikkeet ulkopuolelle.



2.3.2. Ristituenta

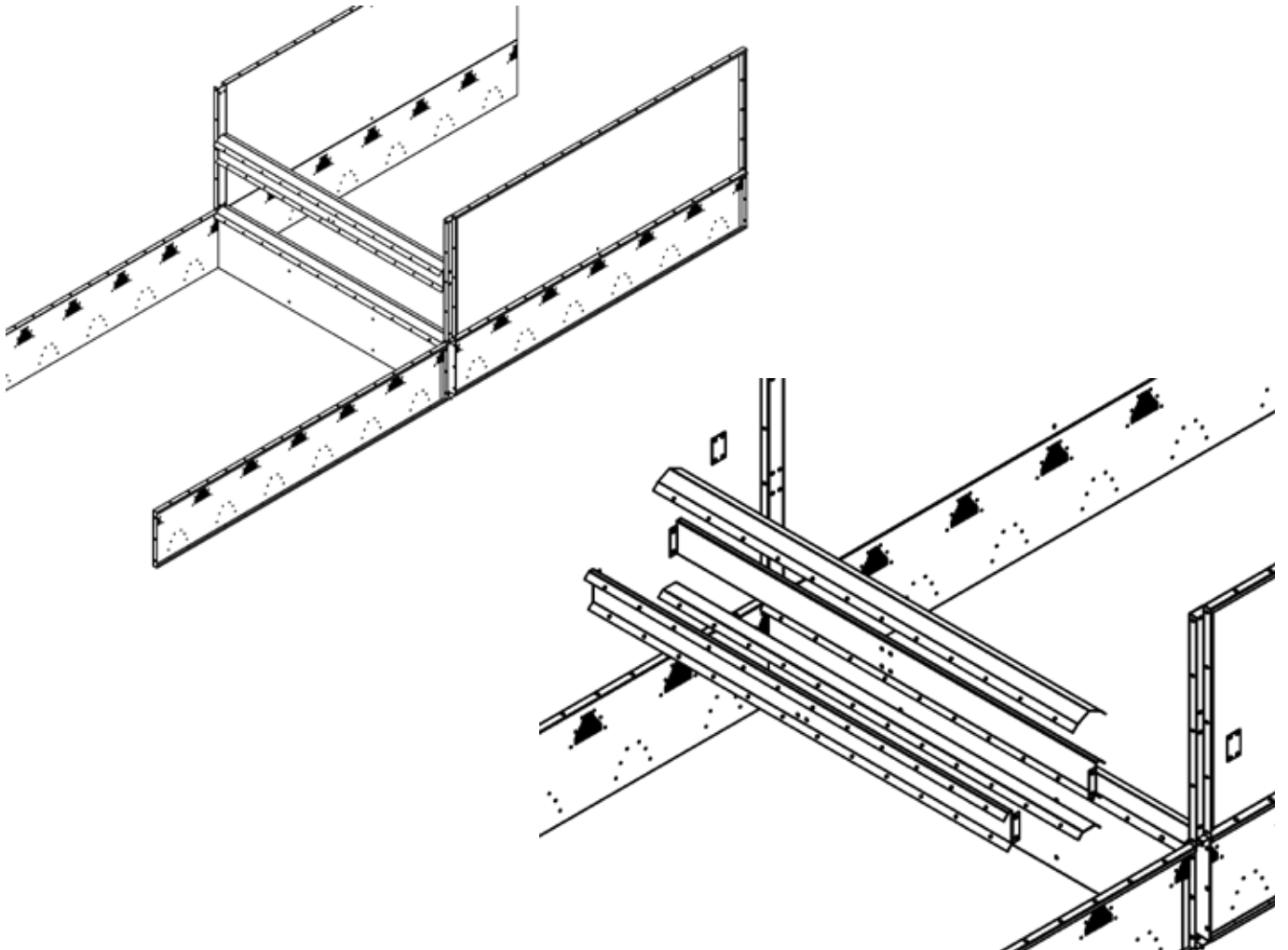


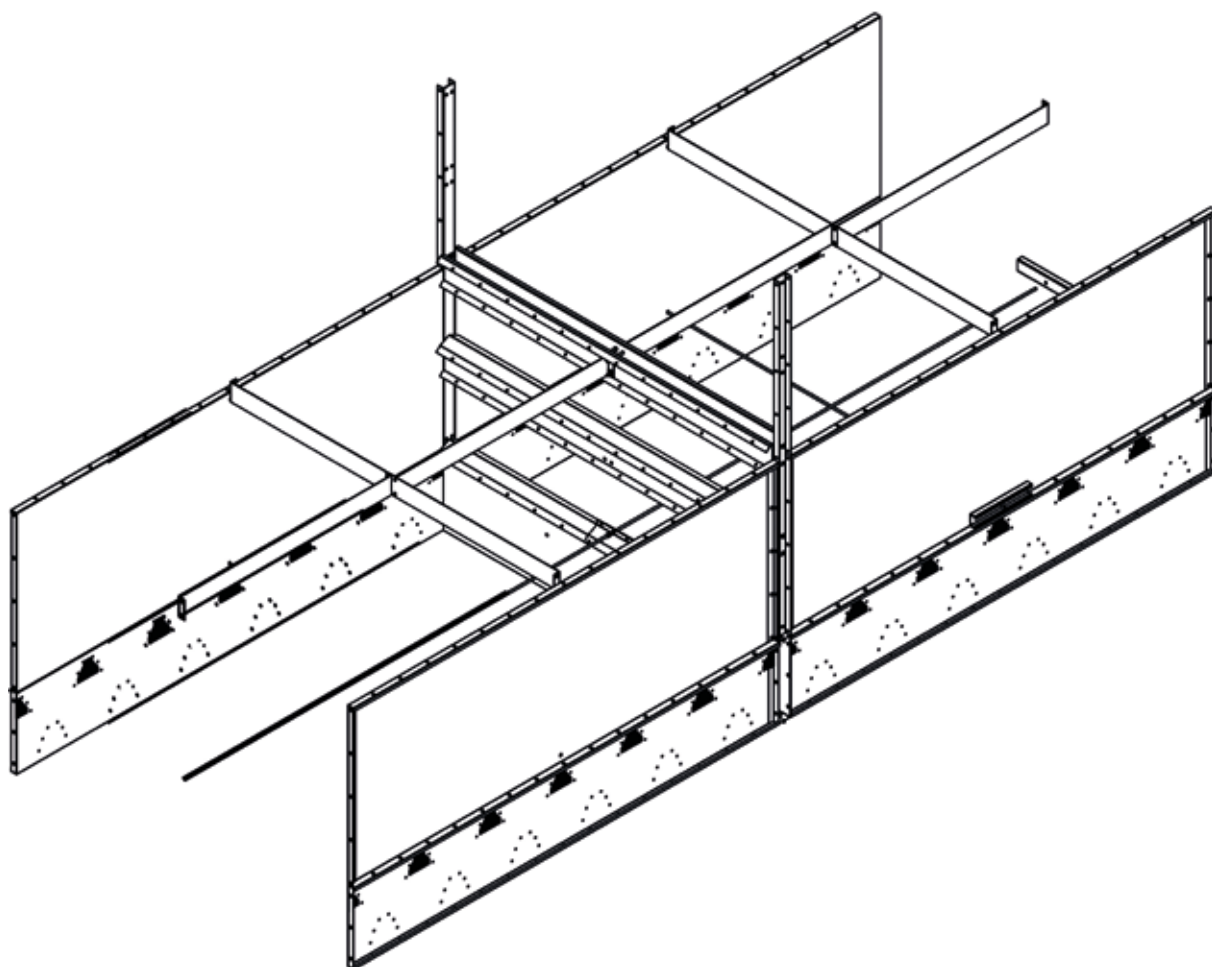
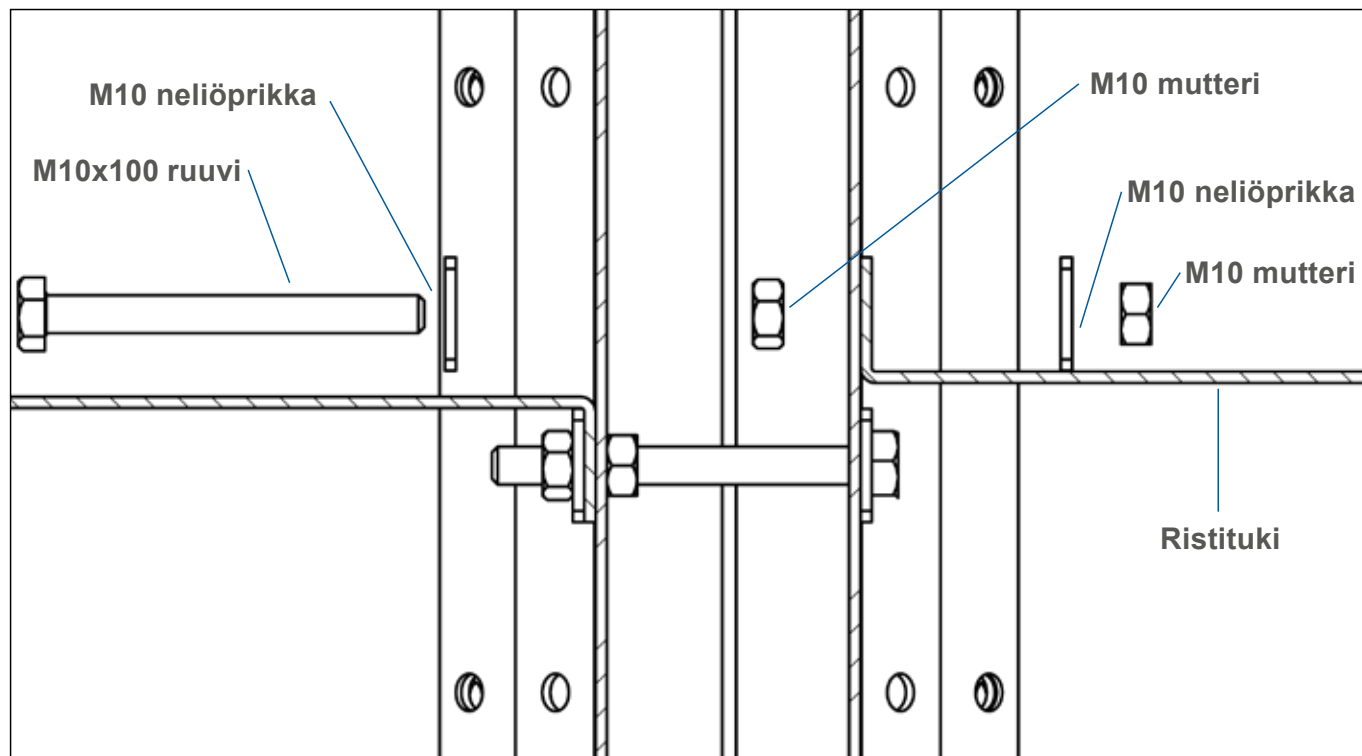
OSA	VARASTOSÄILIÖKERROKSET					
	2	3	4	5	6	7
11136	2	2	2	2	2	2
11140	4	6	8	10	12	14
11141	6	10	14	18	22	26
11142	3	5	7	9	11	13
11143	4	6	8	10	12	14
11144	2	4	6	8	10	12
Ruuvi M8x16	150	250	350	440	540	640
Mutteri M8	150	250	350	440	540	640
Ruuvi M10x20	16	32	48	64	90	110
Ruuvi M10x100	4	8	12	16	20	24
Mutteri M10	20	40	60	80	110	130
Neliöprikka M10	8	16	24	32	40	48

Varastosäiliöt kootaan ilman keskimmäisiä sivulevyjä. Asenna päätylevyjen väliin pystypalkit 11140. Pystypalkkeihin kiinnitetään vaakapalkit, jotka muodostuvat osista 11141 (2kpl), 11142 ja 11143. Muista asentaa osa 11144 pystypalkin ulkopuolelle.

Varastosäiliön ristituennat asennetaan varastosäiliöiden vaakasaumojen kohdalle ja ne kiinnitetään vaakapalkkeihin M10x100 ruuveilla + muttereilla. Muista neliönmuotoiset aluslevyt ja ristituen vahvikkeet! Tyhjiksi jäävät reiät tulpataan ruuvilla + mutterilla.

Kiinnitä osat 11142 ja 11143 ristituentojen kiinnittämisen jälkeen.





MUISTIINPANOJA

[illegible]



Arskametalli Oy
Saarentantie 33
FI-31400 Somero

www.arskametalli.fi