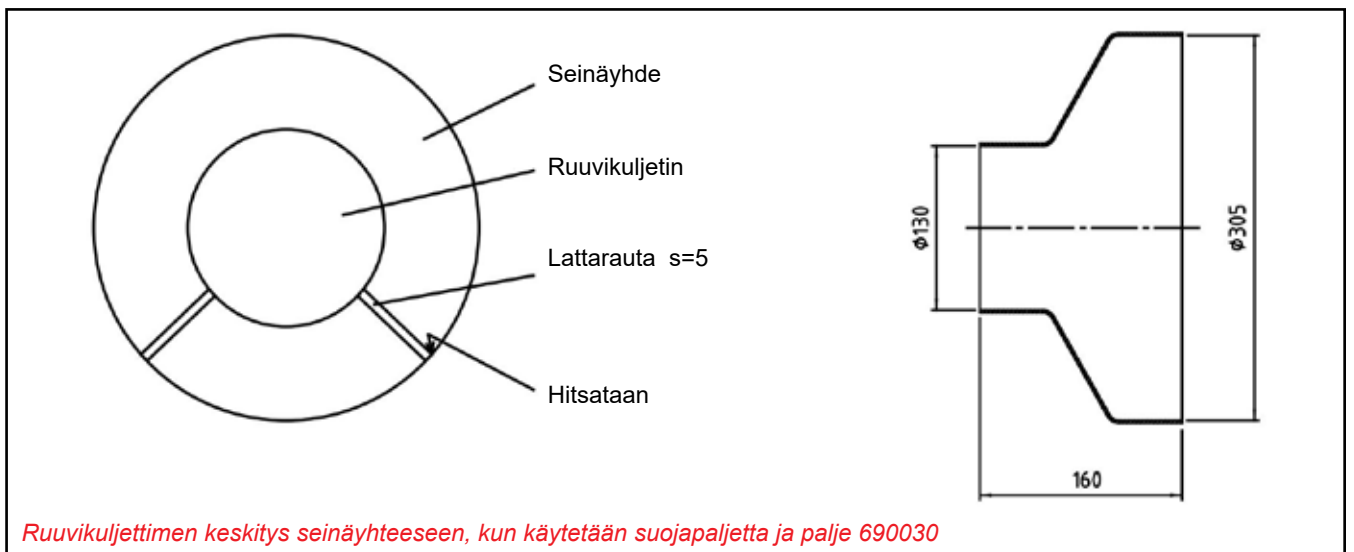
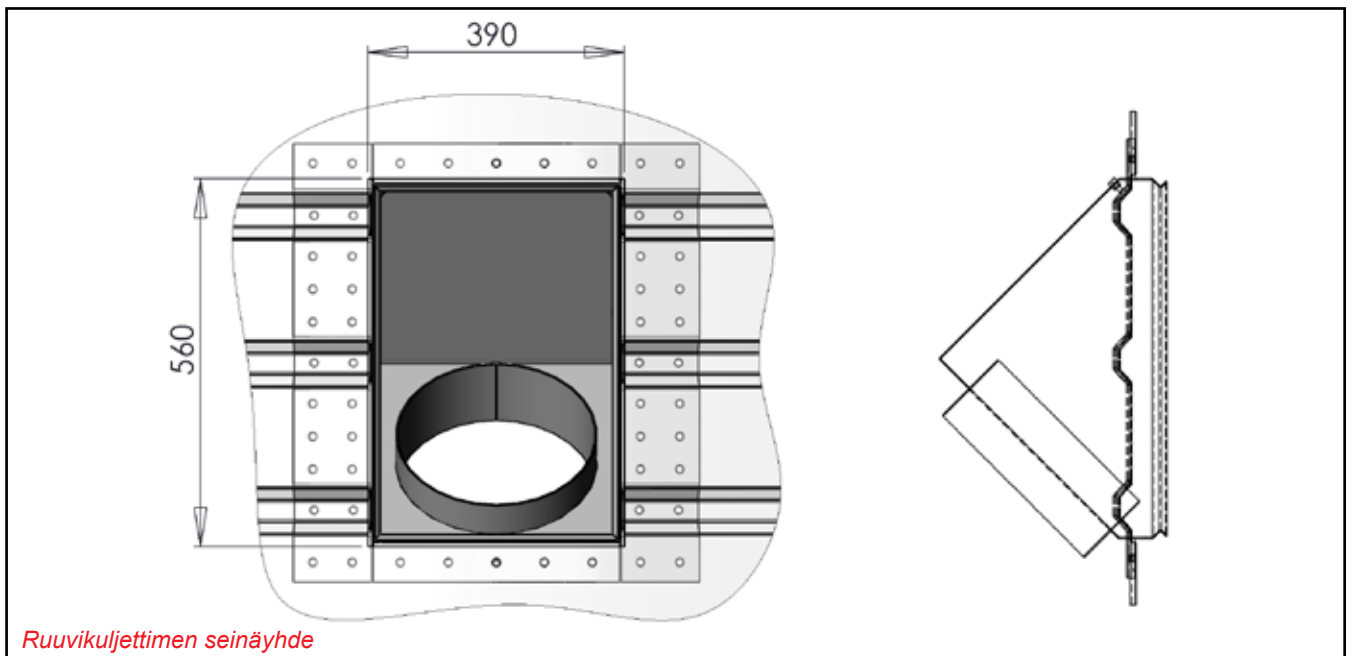


Osa no	Nimi	Kpl	Piir. no	Massa	Ryhmä
106003	RUUVIPAK RUUVIKULJ. 9994 200 027	1	106003	4.02	2010
690210	PYÖRÖS KIRISTYSPANTA SUOJAP 32145	2	32145	5.38	4960
42445	PYÖRÖS SUOJAP TUKI KIINN.OSA M03	8	42445	0.5	3700

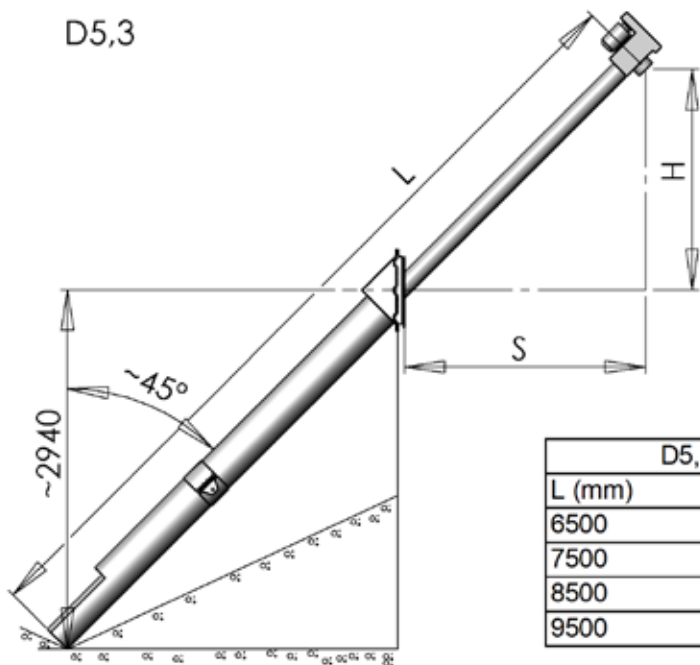
Ruuvikuljettimen asentaminen

Ruuvikuljettimen seinäyhde asennetaan siilon kylkeen; sisäpuolelle sopivalle korkeudelle purkupaikan suuntaan. Asennuskorkeus selviää kuvasta, joissa on mitta siilonpohjalta seinäyhteen puoleen väliin. Yhde asennetaan lähimpiin poimuihin. Taulukosta pystytään katsomaan sopivan pituinen ruuvikuljetin, jos asennuskulma on lähelläkään ohjeen mukaista kulmaa.

Siilon kylkeen tehdään aukko 390x560 seinäyhteen asennusta varten. Seinäyhdeettä apuna käyttäen porataan kiinnityspulttien reiät D10,5. Kehys kiinnitetään M10 ruuveilla. Muista käyttää tiivistemassaa.

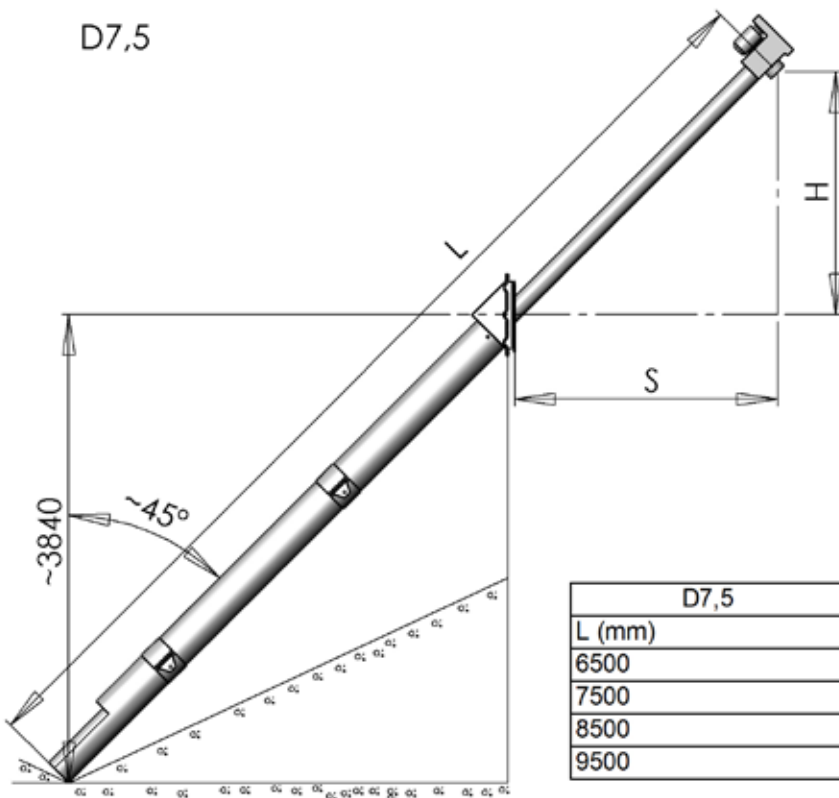


D5,3



D5,3		
L (mm)	H (mm)	S (mm)
6500	1680	1850
7500	2390	2560
8500	3100	3270
9500	3800	3970

D7,5



D7,5		
L (mm)	H (mm)	S (mm)
6500	800	970
7500	1500	1670
8500	2210	2380
9500	2920	3090

Seuraavaksi kootaan ruuvikuljettimen suojaputki. Alimmaiseen putkeen kolotaan 625 mm matkalta, puolen putken paksuudelta lovi, josta vilja menee ruuvikuljettimeen. Jos yhteen asennuskorkeus tai asennuskulma poikkeavat ohjeistuksesta, voi olla tarvetta katkaista tukijalkoja tai suojaputkea. Kuitenkin huomioitava ettei tukia jätetä pois, vaikka olisi lyhyempi putken pätkä käytössä.

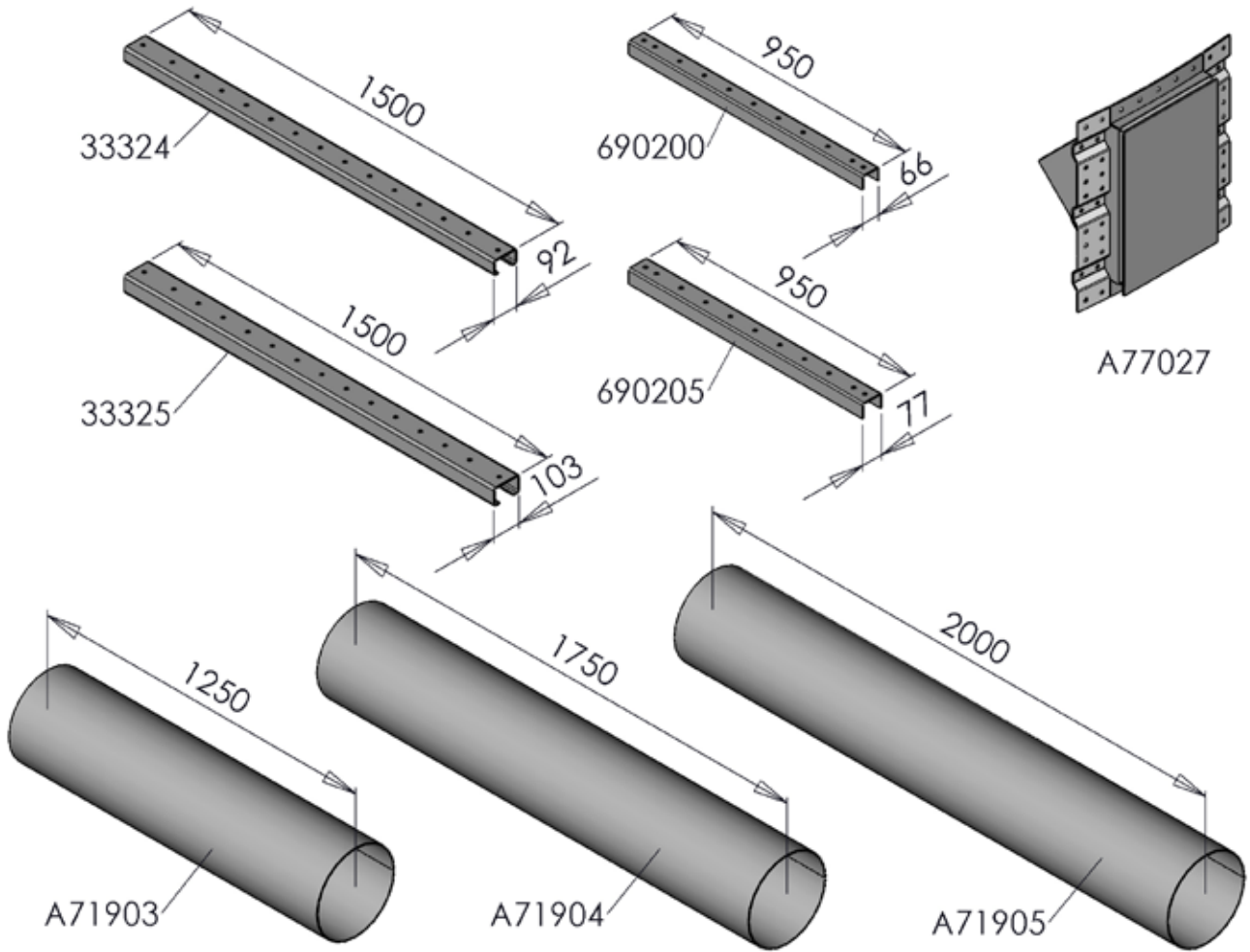
Putket liitetään leveillä pannoilla toisiinsa. On huomioitava putkien sauman tuleminen keskelle panta. Pannan liitokseen laitetaan myös kiinnitysosat 42445, jotka tulevat tukijalkoihin. Yhteen liitokseen tulevat kahdeksan M10x40 ruuvia kiristetään tiukalle ja varmistetaan, etteivät putket liiku toisiinsa nähden. Kun putki on koottu, niin nostetaan putki paikoilleen seinäyhteeseen ja kiinnitetään putki ylhäältä seinäyhteeseen kahdella M10 ruuvilla, ruuveja varten porataan reiät molempiin sivuihin. HUOM. Jos ruuvikuljettimessa on suojahäkki, jonka halkaisija on n. 300 mm, niin voi olla tarvetta poistaa nämä kaksi M10 ruuvia kuljetinruuvien asennuksen ajaksi.

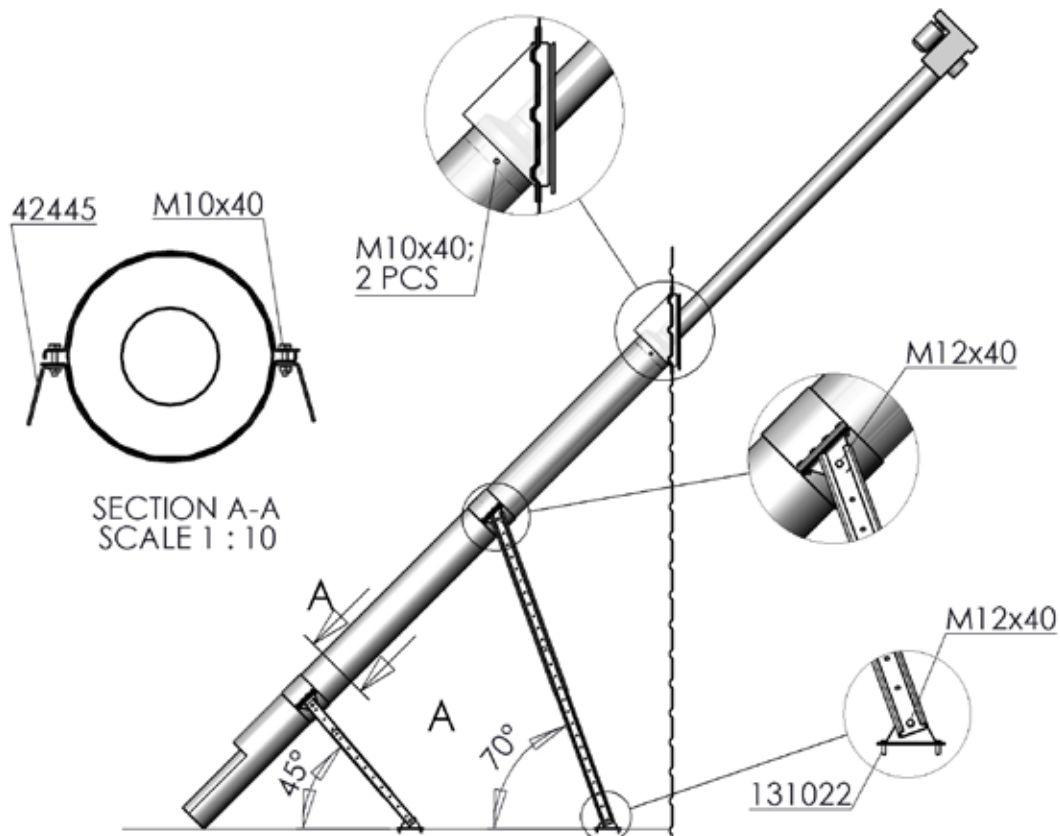
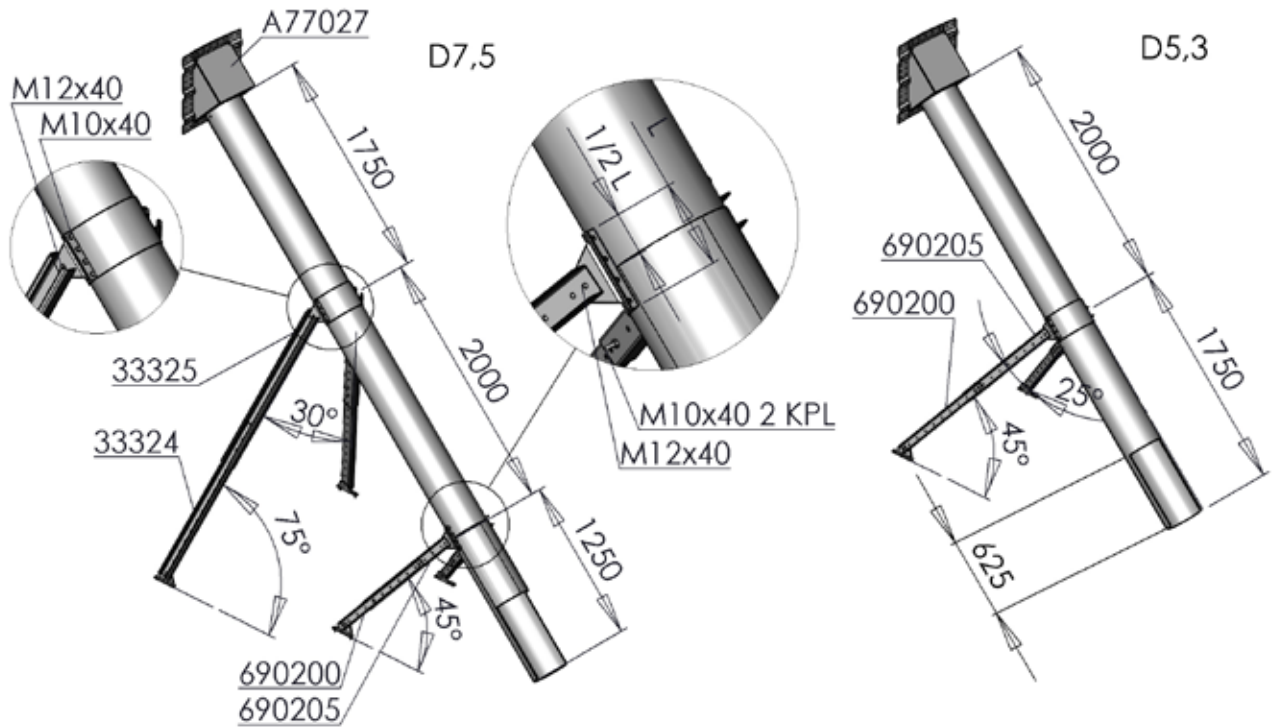
Suojaputki tuetaan tukijaloilla. Tukijalan yläpää kiinnitetään kiinnitysosaan M12 ruuvilla, kiinnitysosa on kiinni pannassa. Kiinnitysosa tarvitsee taivuttaa jalkojen saamiseksi oikeaan kulmaan. Tukijalan alaosa kiinnitetään M12 ruuvilla kiinnitysosaan ja se perustukseen lyöntiankkureilla. Tukijalan osat kiinnitetään vähintään kahdella M10 ruuvilla toisiinsa. Tukijalkojen asennuksessa on tärkeää, että jalat asennetaan oikeaan kulmaan. Kuvassa on esitetty tukijalkojen oikeat astekulmat. Ruuvikuljettimen suojaputken ja siilonseinän välinen kulma on 45°.

Tiivistettäessä ruuvikuljetin seinäyhteeseen, ruuvikuljetin on keskitettävä suojaputkeen. Lisävarusteena saatavilla suojaalkeella ja keskittimellä voidaan tiivistää ruuvikuljetin suojaputkeen, keskittämiä on 5", 6" ja 8" kokoisia.

Jos käytetään suojaaljetta, niin keskittäminen tapahtuu itsetehdyillä levyn paloilla ennen suojaalkeen asentamista, kts kuva. Suojaalje on valmistettu joustavasta kumista, joten se soveltuu 5" ja 6" ruuveille. Keskittämiä käytettäessä saumat tiivistetään tiivistemassalla.

Ruuvikuljetin on tuettava myös siilon ulkopuolelta vetopäästään seinäelementtiin esim. D 5 mm vaijerilla. Seinän ja vaijerin välinen kulma on 45 astetta. Nostokorvaa voidaan käyttää vaijerin kiinnityksessä seinään.





106003 RUUVIPAK RUUVIKULJ. 9994 200 027 (1 kpl)

Osa no	Nimi	Kpl	Piir. no	Massa	Ryhmä
102540	RUUVI 6K ZN 8.8 12X40 AM DIN933	8		0.04	2010
110570	MUTTERI M12 ZN8 DIN934	8		0.015	2010
131022	LYÖNTIANKKURI M 8X30 0904 010 08	8		0.01	2000
101810	RUUVI 6K ZN 8.8 8X16 AM DIN933	8		0.01	2010
102250	RUUVI 6K ZN 8.8 10X40 AM DIN933	77		0.03	2010
110560	MUTTERI M10 ZN 8 DIN934	77		0.01	2010
111550	ALUSLAATTA M 10 DIN125 ZN	48		0.004	2010