

www.nettilasi.com**ASENNUSOHJE LUKKAN LIUKULASEILLE**

Tämä asennusohje on tarkoitettu liukulasien asentamista varten vakiotyyppisiin kohteisiin joissa ei tarvita erikoisrakenteita liukulasien toimivuuden ja turvallisuuden kannalta.

Vakiotyyppistä poikkeavissa konstruktioissa on erikseen kysyttävä ohjeita tuotteen valmistajalta.

Erityisesti tulee kiinnittää huomio alustan tukevuuteen koska tuotteen painorasitus kohdistuu alas.

1. Ensimmäisenä kiinnitetään ala-liukuprofiili (P2, P2/2, P7) paikoilleen seuraavasti:
 - porataan reiät kiinnityskohdista profiiliin, yleensä alumiiniprofiilin keskilinjalle n.800mm välein
 - jos profiilissa on vedenpoisto reiät tulee ne olla ulospäin
 - kiinnitetään liukuprofiili sopivilla ruuveilla tai ankkureilla alustaansa, jolloin on ennen lopullista kiinnittämistä varmistuttava siitä, että profiili on suorassa vaakatasossa. Tarvittaessa kiilataan muovi- tai metallikiiloilla suoraksi.
2. Ylä-liukuprofiili (P2) kiinnitys samoin kuin ala-liukuprofiilin jolloin tulee huomioida:
 - liukuprofiilien tulee olla pystylinjassa toisiinsa nähden
3. Liukuprofiilien oikea välin määrittäminen:
 - liukun korkeus on 21mm suurempi kuin liukuprofiilien valo-aukko
 - nostetaan ensimmäinen liukulasi paikoilleen (yleensä uloimmalle raiteelle) jolloin voidaan liu'uttamalla tarkastaa että luukku on 8mm ylä-liukuprofiilin raiteen sisällä (min. 6 mm).
 - nostetaan loput liukulasielementit paikoilleen ja levitetään lasitus suljettuun asentoon
 - tarkastetaan että tuulilukot kohtaavat oikein (pystylinjat ovat kohdakkoin)
4. Asennetaan sivu profiilit (P5) seuraavasti:
 - sivuprofiilit toimitetaan -15mm aukon korkeudesta jolloin niitä voidaan joutua lyhentämään tai koloamaan että ne olisivat juuri sopivat kulloiseenkin kohteeseen
 - asennuspaikka on helpoin määrittellä tuomalla reunimmainen lasielementti aivan sivuseinään kiinni ja kiinnitys sopivilla ruuveilla, kuten liukuprofiilit
5. Tarkastetaan että lasitus toimii moitteettomasti liu'uttamalla lasia reunasta reunaan
 - mahdolliset raot voidaan saumata sopivilla elastisilla saumausmassoilla

Tarvittavat asennustyökalut: Porakone / Väännin, vesivaaka, vasara, rautasaha, kittipuristin. Kiinnitysmateriaalit tulee olla sopivia, tarvittaessa korroosionkestäviä ja riittävän suuria esim. Ruuvit sinkittyjä tai ruostumatonta terästä, min. Ø 4 x 40mm liukukiskoissa.

Lisätietoja *Nettilasi.com*