



# Lindab **Asennusohje** **Suorakaidekanavajärjestelmät** **RJFP-liitoslistalla**

Asennusohje

## Asennusohje

### Valmistelut

- Käytä liukulistaliitoksissa vain kanavia ja liitososia, joissa on tehtaalla kootut liitosprofiilit.
- Varmista, että kanavat ja liitososat varastoidaan sateelta ja lumelta suojattuna.
- Tarkista, että kaikki kanavat ja liitososat on merkitty Lindabin tunnisteiden mukaisesti. Älä käytä liitososia tai kanavia, jotka ovat vaurioituneet siten, että järjestelmän tiiviys vaarantuisi.
- Koosta riippumatta, kanavien ja kanavaosien kannakointiväli ei saa ylittää 2400 mm etäisyyttä. Kahden kannakointin välillä saa olla enintään yksi kanavaliitos. Kannakointi saa olla enintään 500 mm:n päässä kanavaliitoksesta.

HUOM! Tämä asennusohje ei päde savunhallintakanaviston asennuksessa!

## Kanavien ja osien kokoaminen

1



Massaa kulmaosan (RJCL) liitokset ja sisäkulma.

Laipan korkeus on 20, 30 tai 40 mm riippuen kanavan leveydestä ja vaaditusta paineluokasta. (liitoslistoja ovat RJFPC3 20, RJFPC3 30 ja RJFPC3 40).



2



Kiinnitä liimapintainen tiivistysnauha (RJSM) liitoslaippaprofiilin ulkoreunoille.

Tiivistysnauhan on mentävä ristiin toistensa yli.

Tiivistysnauha asennetaan vain toiseen yhteen liitettävistä osista.

9 mm:n tiivistysnauhaa (RJSM 9) käytetään RJFPC3 20 -profiilin kanssa.

12 mm:n tiivistysnauhaa (RJSM 12) käytetään RJFPC3 30 ja RJFPC3 40 profiilien kanssa.

## Asennustapa 1: Työntölistalla

3



Aseta päädyt huolellisesti yhteen ja työnnä RJSP-työntölistat paikoilleen laippaprofiilien päälle.

4



Suojaa terävät kulmat viimeistellyn ilmeen antavilla LS-5 kulmasuojilla.

## Asennustapa 2: Pulttikiinnityksellä

3



Paina päädyt huolellisesti yhteen ja kiinnitä kulmat pultilla M6S ja mutterilla M6M.

M8x25mm -pulttia ja M8-mutteria käytetään RJFPC3 20 -profiilin kanssa. M10x25mm -pulttia ja M10-mutteria käytetään RJFPC3 30 ja RJFPC3 40 -profiilien kanssa.

4



Asenna nelikulmaiset RJBC-liitoslaipan pidikkeet laippaprofiiliin päälle. Tiiviysluokan B saavuttamiseksi riittää, että pidikkeiden välinen etäisyys on 700 mm. Tiiviysluokan C saavuttamiseksi sallitaan enintään 400 mm:n etäisyys.



Useimmat meistä viettävät suurimman osan ajasta sisätiloissa. Laadukas sisäilma on ratkaiseva tekijä, kuinka viihdyimme, kuinka tuottavia olemme ja kuinka pysymme terveinä.

Siksi me Lindabilla olemme ottaneet tärkeimmäksi tavoitteeksi panostaa sisäilmaan, joka lisää ihmisten hyvinvointia. Päästäksemme tavoitteeseen kehitämme energiatehokkaita ilmanvaihtoratkaisuja ja kestäviä rakennustuotteita kierrätettävistä materiaaleista. Tarjoamamme tuotteet ja ratkaisut ovat kestäviä sekä ihmisille että ympäristölle.

[Lindab](#) | [Laadukasta sisäilmaa](#)

#### **Oy Lindab Ab**

Juvan teollisuuskatu 3  
02920 ESPOO  
p. 020 785 1010

Kankitie 3  
40320 Jyväskylä  
p. 020 785 1010

#### **Sähköposti**

info.finland@lindab.com  
etunimi.sukunimi@lindab.com  
tilaus@lindab.com

