

RIPUSTUSJÄRJESTELMÄ ESTERI RJ

1. TEKNISET TIEDOT

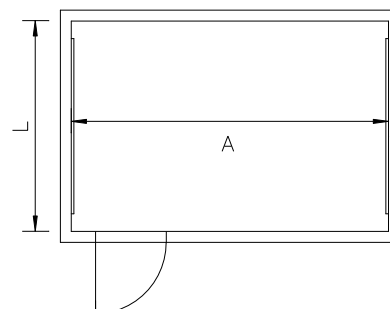
Ripustusjärjestelmä ESTERI RJ:n toimitus sisältää:

- * Kiinnitystanko Esteri KT
 - leveys 2000 mm
 - paikat 8:lle vaijeriparille
 - tangon mukana toimitetaan 8 kpl kiinnipuristuslaatta, 16 kpl M6 pultti ja M6 siipiruuvi / tanko
- * Ripustusvaijeri Esteri RV
 - mukana toimitetaan 1 kpl muovinen välikiinnike / 2 jm vaijeria

1.1 Ripustusjärjestelmän mitoitus

Ripustusjärjestelmä mitoitetaan huoneen koon mukaan. Mitoitukseen tarvitaan seuraavat tiedot:

- * Mikä on ripustusjärjestelmän (huoneen) leveys?
- * Mikä on tankojen välinen etäisyys (A-mitta)?



Vaijerimäärän laskentakaavat ovat:

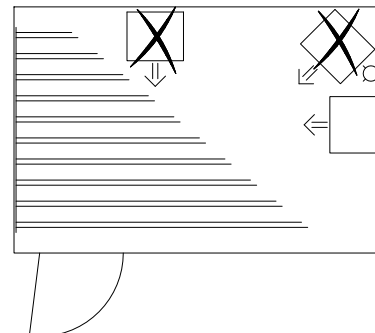
Ripustusleveys	Tankojen määrä	Vaijerin määrä
2 m	2 kpl	$(16 \times A) + 4\text{m}$
3 m	3 kpl	$(24 \times A) + 6\text{ m}$
4 m	4 kpl	$(32 \times A) + 8\text{ m}$

RIPUSTUSJÄRJESTELMÄ ESTERI RJ

2. ASENNUSSOHJE

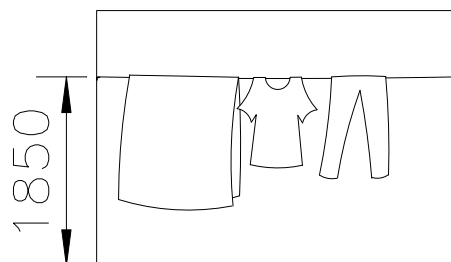
2.1 Sijoittaminen

Ripustusjärjestelmä sijoitetaan niin, että ilmankuivaajan puhaltama ilma kulkee pyykkinarujen suuntaisesti.



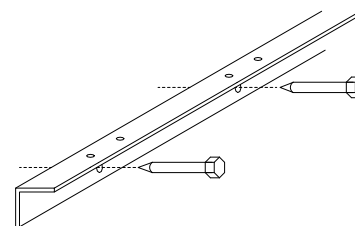
2.2 Kiinnitystankojen asennus

Kiinnitystankojen suositeltava asennuskorkeus on 1850 mm.



Tanko asennetaan puristuslaatan reiityspuoli ylöspäin.

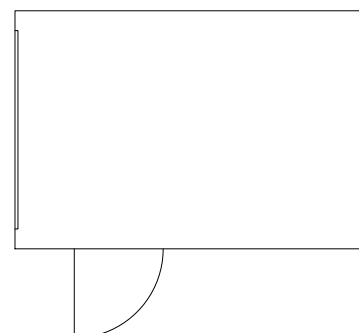
Tangossa on 8 kpl kiinnitysreikää. Kiinnitä tanko kiila-ankkurilla M8 tai täkkipultilla M8 kiinnitysalustan mukaan. Tanko on kiinnitettävä jokaisesta reiästään alustaan.



Kiinnitä tanko tukevasti, sillä siihen kohdistuu pyykin painon lisäksi vaijerin jännitys.

2.2.1 Seinäkiinnitys huoneen päätyseiniin

Kiinnitä tangot huoneen päätyihin 1850 mm korkeuteen.



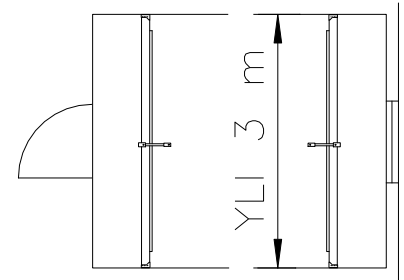
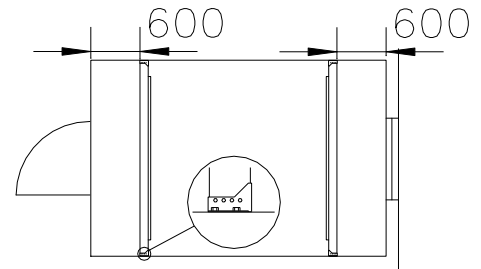
RIPUSTUSJÄRJESTELMÄ ESTERI RJ

2.2.2 Seinäkiinnitys huoneen sivuseiniin

Mikäli kiinnitystankoa ei voida kiinnittää päätyseinään (esim. ikkunan tai oven takia), voidaan tangolle asentaa puupalkki vähintään 600 mm etäisyydelle päädyistä. Palkin suositeltava asennuskorkeus 1850 mm.

Puupalkki (50x100 mm) kiinnitetään sivuseiniin seinäkiinnikkeillä ESTERI SK. Asenna palkin pitempi sivu alaspäin. Yli 3 m pituinen palkki on tuettava keskeltä esim. kattoon kattoripustimella ESTERI KTR.

Kiinnitä kiinnitystanko puupalkin lyhyelle sivulle täkkipulteilla.



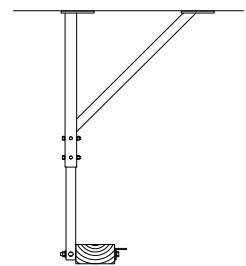
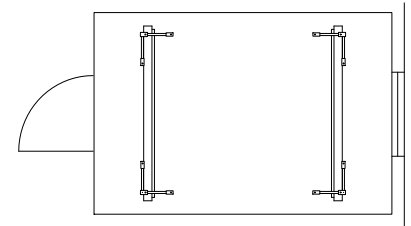
2.2.3 Kattoripustus huoneen kattoon

Kiinnitystangon puupalkki voidaan kiinnittää myös kattoon kattoripustimella ESTERI KTR.

Kattoripustimet kiinnitetään kattoon kiila-ankkureilla M8. Puupalkki (50x100 mm) kiinnitetään kattoripustimeen. Kattoripustimen putkessa on reiitys korkeussäätöä varten. Palkin korkeudeksi suositellaan 1850 mm. Asenna palkki pitempi sivu alaspäin.

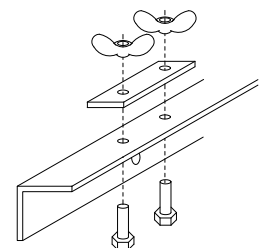
Yli 3 m pituinen palkki on tuettava myös keskeltä kattoon kattoripustimella ESTERI KTR.

Kiinnitä kiinnitystanko puupalkin lyhyelle sivulle täkkipulteilla.



2.2.4 Puristuslaattojen asennus tankoon

Kiinnitä puristuslaatat kiinnitystankoon M6 pultilla ja M6 siipimutterilla. Jätä puristuslaatta löysäksi vaijerin pujottamista varten.

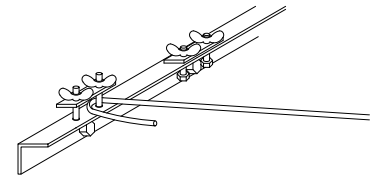


RIPUSTUSJÄRJESTELMÄ ESTERI RJ

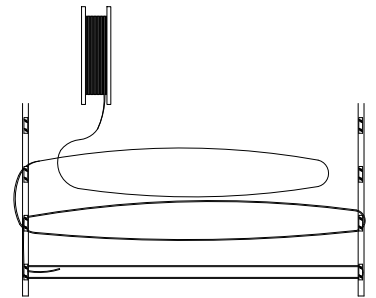
2.3 Ripustusvaijerin pujotus

Ripustusvaijeri pujotetaan kiinnitystankojen puristuslaattojen väliin. Vaijeria ei katkaista vaan se kulkee jatkuvana juoksuna koko matkan.

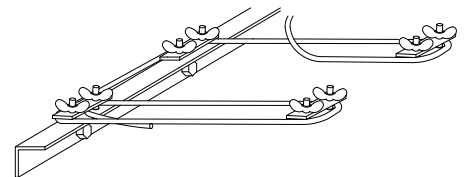
Aloita vaijerin pujotus kiinnittämällä vaijerin pää tangon päädyssä olevan puristuslaatan sisempään osaan. Solmi vaijerin pää pulttiin.



Vie vaijeri vastakkaiseen päähän ja tee siihen silmukka, jonka pujotat puristuslaatan väliin. Tällöin vaijerikela ei tarvitse nostella ripustetun vaijerin yli.



Kiristä vaijeri käsikireyteen ja vie vaijeri toiseen päähän.
Kiristä kahden vaijerinparin pujottamisen jälkeen yksi puristuslaattaa sen verran että vaijeri pysyy paikallaan.



Kiristä lopuksi vaijeri kiristämällä ensin toisen päädyn kaikki puristuslaatat. Näin tehden puristuslaattojen kiristys tekee vaijerin loppukiristyksen.

2.4 Välikiinnikkeiden asennus

Asenna lopuksi muoviset välikiinnikkeet napsauttamalla ne vaijeriparin väliin.

Välikiinnikkeet asennetaan yhden metrin välein. Jätä ylimääräiset välikiinnikkeet roikkumaan yhden vaijerin varaan.

