

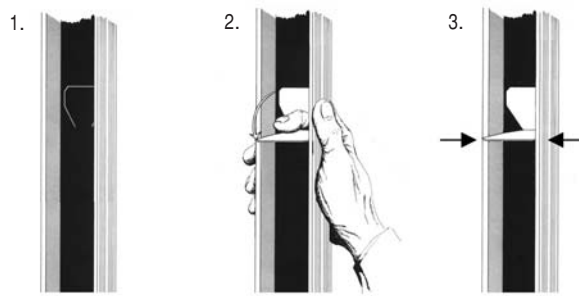
## Runkotarvikkeet

# Väliseinärangat, listat ja tiivisteet

### Paikalla rakennettavien väliseinien teräksiset runkotarvikkeet

Väliseinärunkojen pystyrangat ja kiskot rulla-  
muovataan kuumasinkitystä teräslevystä, jon-  
ka vakiopaksuus on 0,56 mm. Pystyrangoissa  
on jäykistemuotoilu ja vähintään 6 kpl sormella  
painamalla avattavaa läppää. Avattuina läpät  
toimivat sähköputkitusreikänä ja estävät ranka-  
reunojen painumisen levyä ruuvattaessa.

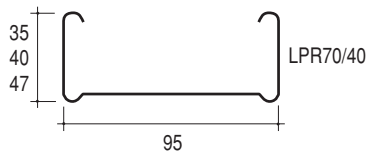
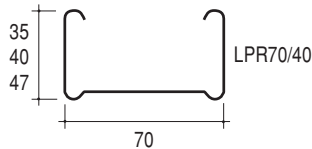
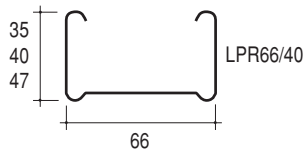
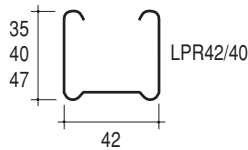
### Pystyrangoissa olevien läppien avaaminen



1. Läpät ovat suljettuja, kun ranka on käyttämätön.
2. Läppä avataan ja taivutetaan sormella painaen.
3. Rankasivut kestävät puristusta, kun läpät ovat taivutettuja.

Tuotenumero	Mitat <sup>1)</sup>			Väri Lisätieto	Pakkaus	
	Lev.	Kork.	Pit.		kpl	jm

### Läppärangat

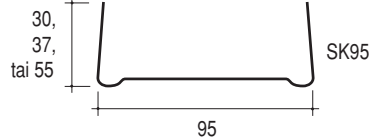
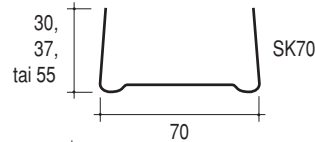
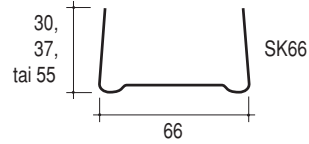
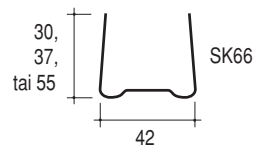


Väliseinien pystyrangat; käyttöpituuspituus yleensä 20 mm lyhyempi kuin huonekorkeus.

LPR42/40	42	35	2520	Sinkitty	10	25,2
LPR42/40	42	35	2600	Sinkitty	10	26,0
LPR42/35	42	35	3000	Sinkitty	10	30,0
LPR42/40	42	35	3300	Sinkitty	10	33,0
LPR66/40	66	35	2520	Sinkitty	10	25,2
LPR66/40	66	35	2600	Sinkitty	10	26,0
LPR66/35	66	35	3000	Sinkitty	10	30,0
LPR66/40	66	35	3300	Sinkitty	10	33,0
LPR70/40	70	35	2520	Sinkitty	10	25,2
LPR70/40	70	35	2600	Sinkitty	10	26,0
LPR70/35	70	35	3000	Sinkitty	10	30,0
LPR70/40	70	35	3300	Sinkitty	10	33,0
LPR95/40	95	35	2520	Sinkitty	10	25,2
LPR95/40	95	35	2600	Sinkitty	10	26,0
LPR95/35	95	35	3000	Sinkitty	10	30,0
LPR95/40	95	35	3300	Sinkitty	10	33,0

<sup>1)</sup> Rankojen ainevahvuus on 0,56 mm. Muita rankapituuksia toimitetaan hintatarjouksen mukaan.

### Lattia- ja kattokiskot



Lattia-, katto- ja seinäliittyimiin käytettävät juoksukiskot <sup>2)</sup>

SK42/30	42	30	3100	Sinkitty	10	31,0
SK42/37	42	37	3100	Sinkitty	10	31,0
SK42/55	42	55	3100	Sinkitty	10	31,0
SK66/30	66	30	3100	Sinkitty	10	31,0
SK66/37	66	37	3100	Sinkitty	10	31,0
SK66/55	66	55	3100	Sinkitty	10	31,0
SK70/30	70	30	3100	Sinkitty	10	31,0
SK70/37	70	37	3100	Sinkitty	10	31,0
SK70/55	70	55	3100	Sinkitty	10	31,0
SK95/30	95	30	3100	Sinkitty	10	31,0
SK95/37	95	37	3100	Sinkitty	10	31,0
SK95/55	95	55	3100	Sinkitty	10	31,0

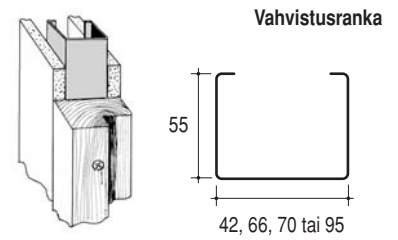
<sup>2)</sup> Kiskojen ainevahvuus on 0,56 mm. 30 mm korkeaa kiskoa käytetään katto- ja 37 mm korkeaa kiskoa lattiajuoksuna. Korkeareunaista 55 mm:n kiskoa käytetään, kun esim. lattia päällystetään parkettilaudoin tai lattiavaluja tehdään seinien jälkeen. Korkeaa kiskoa valmistetaan tilauksesta myös 0,75 mm vahvana. Tätä kiskoa käytetään kattokiskona esim. korkeissa seinissä ja painumavaraa vaativissa liittymissä.

Kiskoja toimitetaan myös valmiiksi tiivisteellisinä rakenteisiin, joille asetetaan ääneneristysvaatimuksia. Tiivisteellisiä kiskoja tilattaessa on tunnettava tiivisteiden oikean laadun varmistamiseksi, onko rakenteelta vaadittu ilmäääneneristysluku ( $R_w$ ) suurempi tai pienempi kuin 40 dB; ks. seuraavalla sivulla kohtaa kiskotiivisteet.

## Väliseinärangat, listat ja tiivisteet

Tuotenumero	Mitat <sup>1)</sup>			Väri Lisätieto	Pakkaus	
	Lev.	Kork.	Pit.		kpl	jm
Ovikarmien ja -aukkojen tukiranka						
FR42	42	55	<sup>2)</sup>	Sinkitty	-	-
FR66	66	55	<sup>2)</sup>	Sinkitty	-	-
FR70	70	55	<sup>2)</sup>	Sinkitty	-	-
FR95	95	55	<sup>2)</sup>	Sinkitty	-	-

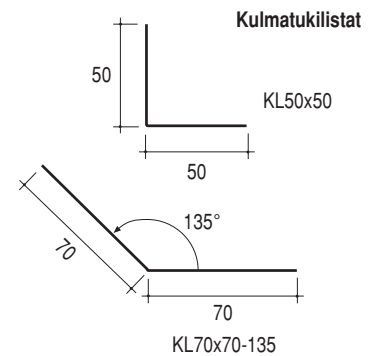
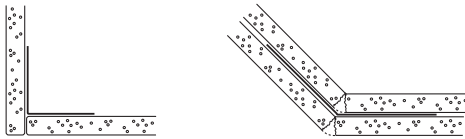
<sup>2)</sup> Vahvistusrankojen pituudet tilauksen mukaan. Rankojen ainevahvuus on 1,5 mm



Tukilistat kulmiin ja levytyksen väliin

KL50x50	-	-	3000	sinkitty teräs	-	20
KL70x70-135	-	-	3000	sinkitty teräs	-	20

Kulmatukilistojen käyttö levytyksen takana tai välissä. Toimitetaan tarvittaessa myös muilla kulmasuuruuksilla.



Lattia-, katto- ja seinäkiskojen työmaalla tapahtuvaan tiivistämiseen

PF 3x50	50	-	-	rulla	-	25
---------	----	---	---	-------	---	----



EPDM2-10x45	45	-	-	rulla	1	100
-------------	----	---	---	-------	---	-----

EPDM-tiivisteiden käyttö, kun ääneneristävyyksivaatimus on:



A 40 dB



B 40 dB

Kiskotiivisteet

