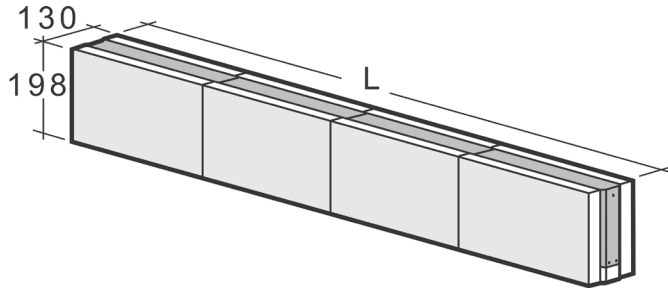


Kahi Runkopalkki RH



Valmispalkki on kätevä ratkaisu ikkuna- ja oviaukkojen ylityksiin. Niiden avulla vältetään hankalat muotitus- ja valutyöt ja muuraus voi jatkua keskeytyksittä. Runkoponttiharkkojen mittoihin sovitettu raudoitettu palkki, joka on valmistettu valamalla runkoponttiharkkokuorien keskelle betoniydin. Palkin korkeus on 198 mm, leveys 130 mm ja pituus 1200, 1500, 1800, 2100, 2400, 3000 tai 3600 mm.

- Säästää aikaa ja kustannuksia
- Asennus riippumaton sääolosuhteista
- Parempi kantavuus kuin valettavilla palkeilla
- Ei aukkojen väliaikaista tukemista

Käyttökohteet

Aukkojen ylitykset kantavissa Kahi-harkko- ja -tiiliseinissä.

Työohjeet

Palkkeja voidaan tarvittaessa lyhentää ja työstää työmaalla. Aukkojen yläpuolinen palkki valitaan palkin laskentakuorman ja aukon vapaan leveyden mukaan, taulukko *Kuormituskestävyys*. Valmispalkkien tukipinnan pituutena on taulukon *Kuormituskestävyys* laskelmissa käytetty 150 mm. Tukipinnan pituus voi olla myös tätä pienempi, mikäli tuen ja valmispalkin pään paikalliset puristuskestävyydet eivät ylitä.

TUOTEKUVAUS

Tuotehyväksynnät



KUORMITUSKESTÄVYYS

Palkkityyppi	Pituus x leveys x korkeus (mm)	Aukon suurin leveys (mm)	p_{Rd} (kN/m) 1 palkki	p_{Rd} (kN/m) 2 palkkia päällekkäin	p_{Rd} (kN/m) 3 palkkia päällekkäin	Keskipaino (kg/kpl)
RH4	1200x130x198	900	51,3	96,7 ¹⁾	98,9 ¹⁾	64
RH5	1500x130x198	1200	31,7	72,1	79,8 ¹⁾	80
RH6	1800x130x198	1500	21,4	47,4	60,5	96
RH7	2100x130x198	1800	15,3	33,5	42,5	112
RH8	2400x130x198	2100	11,5	25,0	31,5	128
RH10	3000x130x198	2700	5,7	15,4	19,3	160
RH12	3600x130x198	3300	3,2	5,4	13,0	192

Kahi-runkopalkkien tasaisen kuorman kuormituskestävyys p_{Rd} (kN/m). Huom. p_{Ed} :tä laskettaessa, on palkin oma paino otettava huomioon (käytettävä standardin EN 1990 mukaisia kuormitusosavarmuuskertoimia).

Minimitukipinta 150 mm, jos ei osoiteta laskelmin toisin (paikallinen puristuskestävyys). Tarvittaessa aukkojen yläpuolella käytetään kahta tai kolmea palkkielementtiä päällekkäin.

Yläindeksillä¹⁾ merkityt palkin kuormituskestävyysarvot voivat edellyttää alapuolisen harkkoseinän vahvistamista tai tukipinnan pidentämistä.

