

## ZZ-330 (2K-palokatkoavahto) Palokatkovaraus betoniseinässä

**ZZ 2K -palokatkoavaahdolla  
täytetty aukko**  
Paksuus 144 / 200 mm

### Aukko

- Max 450 x 500 mm
- Kahden aukon väli min 100 mm
- Täyttöaste max 60 %

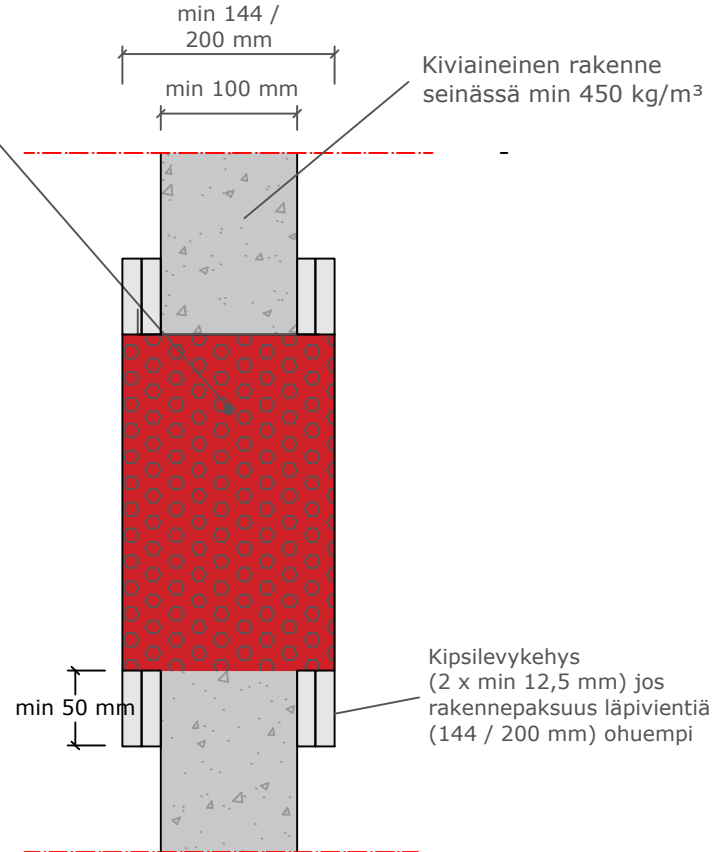
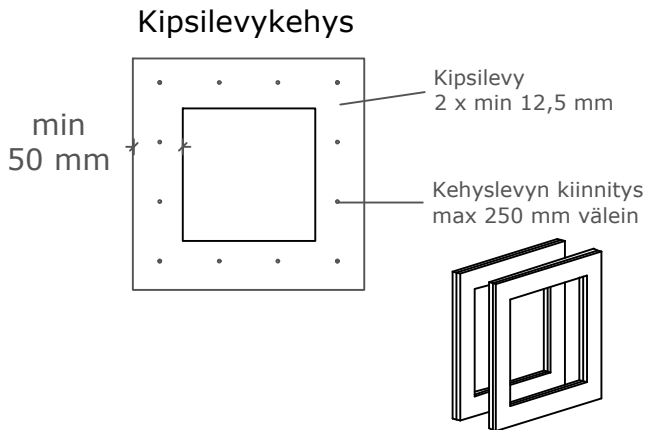
### Rakenteen vaatimukset

- Paksuus min 100 mm
- Tiheys min 450 kg/m<sup>3</sup>

### Palokatkon minimipakuus

- 144 tai 200 mm

Jos rakenne on palokatkoa ohuempi, tulee rakenne kasvattaa vaatimusta vastaavaksi kipsilevykehyksellä.



Viimeistään kun oletettu käyttöikä 10 v on saavutettu, suoritetaan läpiviennin silmämääräinen tarkastaminen.

Ilmaäni- eristävyys $R_w$ (144 mm):  $D_{n,e,w}(C;C_{tr}) =$ 62 (-1; -5) dB $R_w(C;C_{tr}) =$ 43 (-1; -5) dB  Oletettu käyttöikä 10 v  ETA-11/0206 (28.6.20218)	Tulostaulukko			
	Paloluokka	Palokatkon paksuus		Vaatimukset
		min 144 mm	min 200 mm	
Varaus	EI 60	EI 120		