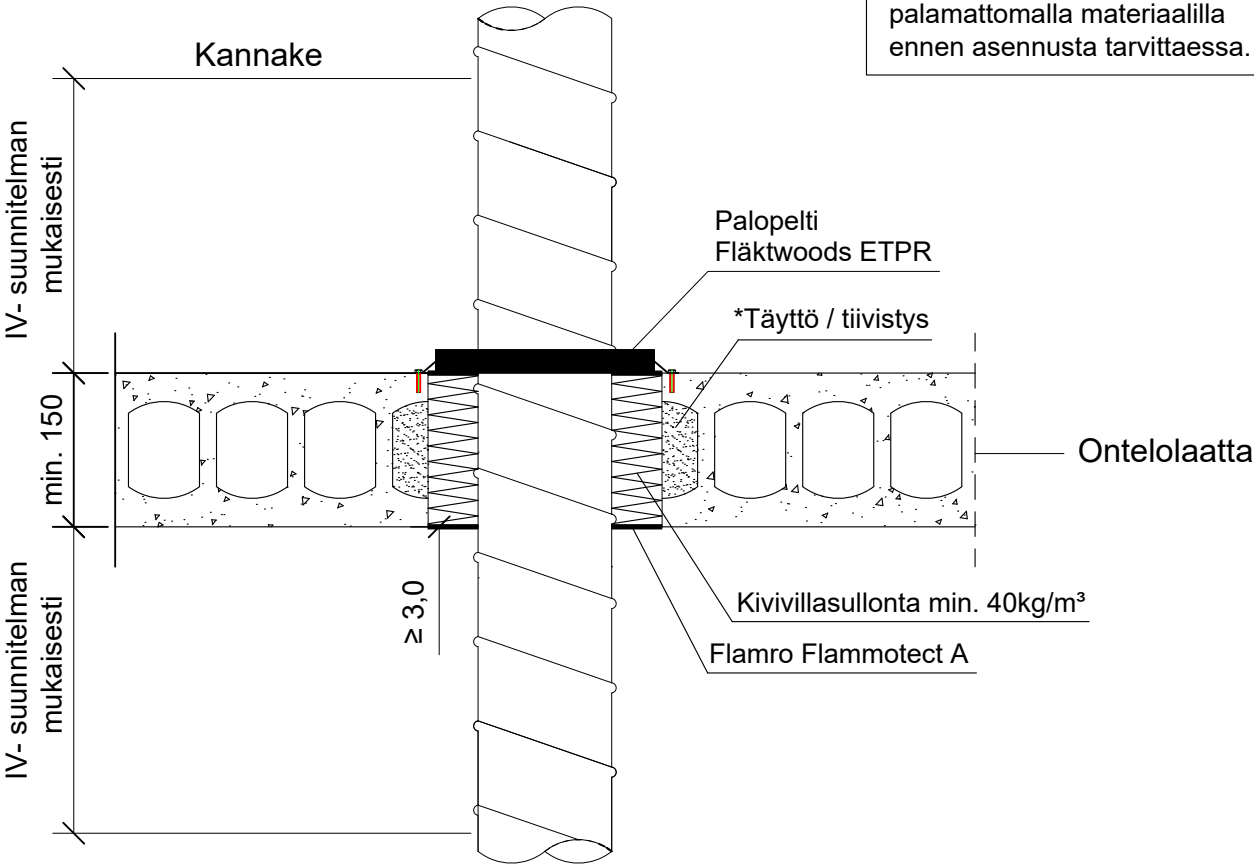
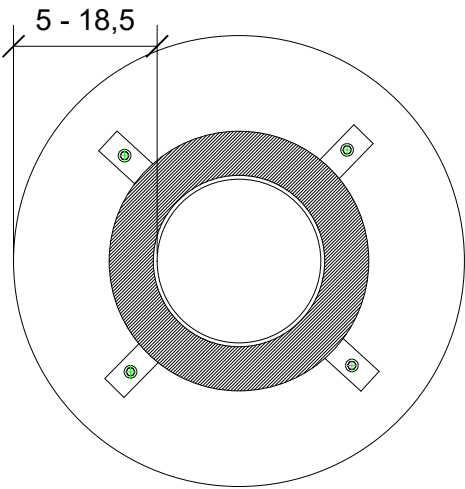


|                                                                                      |                    |                                                                                                     |                               |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| PK-TUOTE OY<br>TARRANTIE 12<br>08500 LOHJA<br>PUH. +358 40 4143518<br>www.pktuote.fi | SUUNN. TYÖN NRO    |                                                                                                     | OSASTOIVARAKENNE<br>EI60      | DET<br><br>ETPR-FLA-PPL2 |
|                                                                                      | PVM.<br>25.11.2024 | PIIRTÄJÄ<br>MKY                                                                                     | PALOKATKON PALOLUOKKA<br>EI60 |                          |
| KOHDE                                                                                |                    | SISÄLTÖ<br>ILMANVAIHTOKANAVA PALOPELLILLÄ FLÄKTWOODS ETPR<br>OSASTOIVASSA ONTELOLAATTA VÄLIPOHJASSA |                               |                          |

|               |
|---------------|
| MUUT HUOMIOT: |
|---------------|



\*Erillinen onteloiden tiivistys / täyttö  
palamattomalla materiaalilla  
ennen asennusta tarvittaessa.



Ratkaisu poikkeaa palopeltivalmistajan  
ohjeistuksesta betoni välipohjan läpivientiaukon  
koon osalta. Ratkaisussa sovelletaan  
palopeltivalmistajan kipsilevyseinän ohjeistusta  
läpivientiaukon koon ja tiivistyksen osalta.

| Aukkokoko     |              |
|---------------|--------------|
| Kanava Ø (mm) | Aukko Ø (mm) |
| 100           | 135-137      |
| 125           | 135-137      |
| 160           | 170-172      |
| 200           | 210-212      |
| 250           | 260-262      |
| 315           | 325-327      |
| 400           | 410-412      |
| 500           | 510-512      |
| 630           | 640-642      |

Ensisijaisena  
asennusohjeena  
käytetään  
palopeltivalmistajan  
ohjeistusta.

**HUOM!** Ilmanvaihtokanavien  
läpivientien palokatkaille ei  
tällä hetkellä ole olemassa  
arviointiasiakirjaa (EAD),  
joten markkinoilla ei ole  
palokatoratkaisuja, jotka  
perustuvat ETA-arviointeihin  
ja CE-merkintään.  
(Palokatko-ohje 3.7.2024)

|                            |                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Hyväksyntä                 | Palopeltivalmistajan hyväksyntä                                |
| Palokatkomassan hyväksyntä | ETA 22/0052                                                    |
| Palokatkopinnoite / -kitti | Flamro Flammotect A, molemmin puolin min. 3,0 mm syvyydeltä.   |
| Kiinnikkeet                | Mekaaninen kiinnitys palopeltivalmistajan asennusohjeen mukaan |
| Kannakointi                | IV- suunnitelman mukaan molemmille puolille rakennetta         |
| Putkityypit                | Teräksinen ilmastointikanava                                   |
| Max. putken koko           | Ø 630                                                          |
| Putkieriste                | Palopeltivalmistajan asennusohjeen mukaan                      |