



SISÄLTÖ

Muoviputki tai desibeliputki  
massiivilaatassa

TUNNUS

C-EL-MPL9

RAKENNUSOSA

Osastoiva lattia

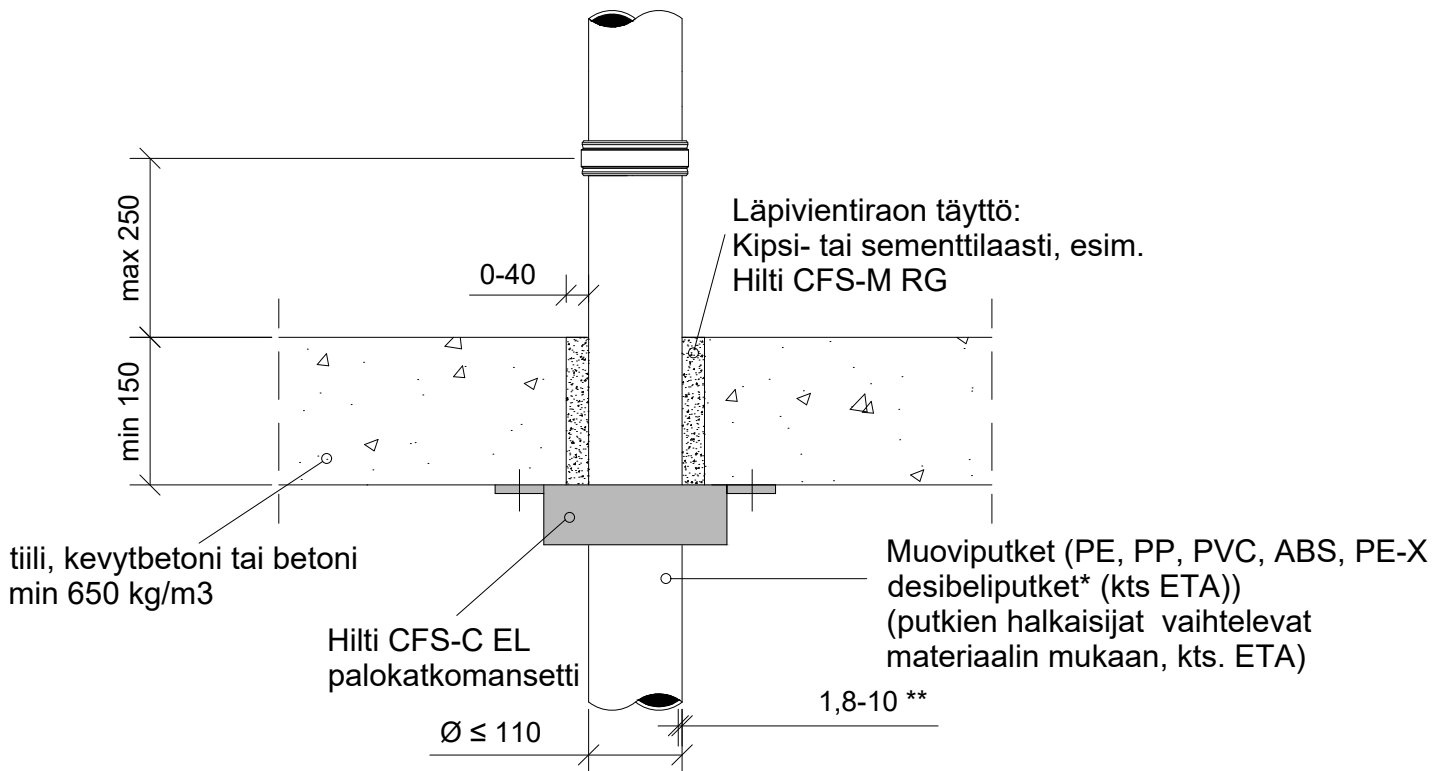
PVM

081121

REV

C

Ei mittakaavassa



- Hyväksyntä ETA-14/0085

- Ääneneristävyys<sup>1</sup>:

$$D_{n,w} = 68 \text{ dB}$$

$$R_w = 61 \text{ dB}$$

<sup>1</sup>- Testattu EN ISO 140-1, -10, -2 ja EN ISO 717-1 mukaan 100 mm paksussa kipsiseinässä, lisätiedot kts. ETA

- Asennettava Hiltin ohjeiden mukaisesti

- Paloluokka EI90-U/U (EI120 kts. ETA) \*\*\*\*

- Putken kannakoinnissa noudatettava kuvan mukaisia maksimittoja

\*\*) Putken seinämävahvuudet ETA -hyväksynnän mukaan

Mansetin pituus (mm)					
Putken ulkohalkaisija dc	Äänieristeen paksuus (mm)				
mm	0	4	9	13	25
16	130	130	155	180	260
32	150	175	205	230	310
40	175	200	230	260	335
50	205	230	265		
56	225	250	285		
63	250	275	305		
75	285	310	340		
90	335	360	390		
110	395	420	450		

Kiinnityskoukkujen määrä					
Putken ulkohalkaisija dc	Äänieristeen paksuus (mm)				
mm	0	4	9	13	25
16	2	2	2	2	3
32	2	2	2	2	3
40	2	2	2	3	3
50	2	2	2		
56	3	3	3		
63	3	3	3		
75	3	3	3		
90	3	3	3		
110	3	3	3		

\* Hyväksytyt desibeliputket **ETA-14/0085**: Geberit (Silent PP, Silent Pro, dB20), Uponor S&W Decibel, Poloplast (Polokal 3S, Polokal NG, Polokal XS), Wavin (AS, SiTech, SiTech +), Rehau Raupiano Plus, GF Silenta Premium, Valsir (Silere, Triplus), Ke Kelit PhonEx AS, Marley Silent, Ostendorf Skolan dB, Pipelife Master 3, Coes (Blue Power, PhoNo Fire), Conel Drain Hausabflußrohr

\*\*\*\* Polttokoestandardin EN 1366-3 mukaan tuulettuvien muoviviemärijärjestelmien kanssa käytettävät palokatkoratkaisut tulee testata ja kelpoisuus osoittaa siten, että putken pään asetelma on avoin/avoin (U/U).

HUOM! Mikäli dokumentin sisältöä muokataan, tulee hyväksynnän kattavuus tarkistaa.

**LEGAL NOTICE:** This template contains Hilti Intellectual Property which is legally protected, including Community registration of Hilti trademarks. For use only by Hilti customers and in conjunction with Hilti products. No third party use/products is authorised and breaches Hilti's intellectual property rights. Hilti accepts no responsibility for unauthorized use and reserves all rights to take legal action to enforce its rights in law.