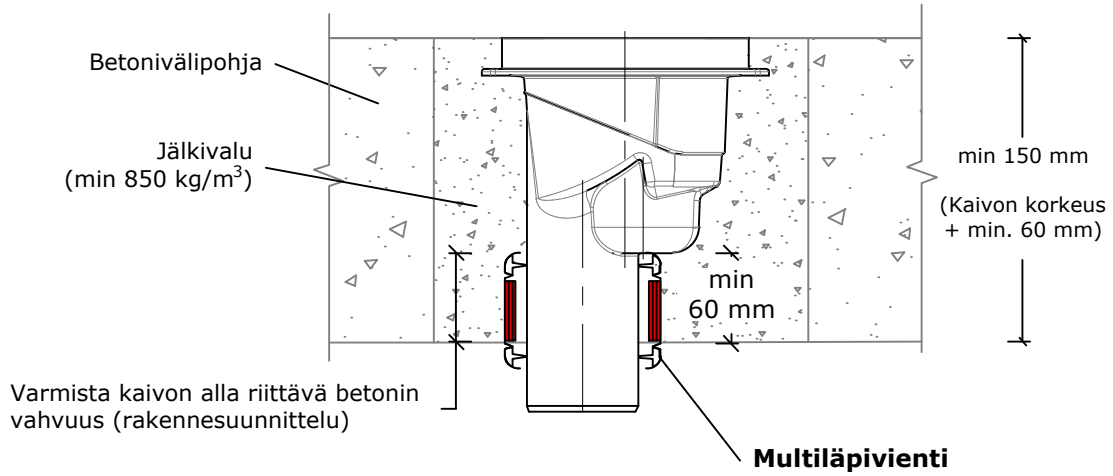


Mutiläpivienti Lattiakaivo

*Rakenne min 150 mm
(Kaivon korkeus + min. 60 mm)*



Muoviputki (Ø)	Tuote
50 mm	Multi D80
75 mm	Multi D105
110 mm	Multi D140

PUTKEN ERISTÄMINEN TARVITTAESSA Ennen rakennetta katkeava eristys

Palamattoman eristeen ja yli 13 mm paksun palavan eristeen ja rakenteen väliin jätettävä U/U-tulkinnassa väh. 10 mm rako.

a_2 - Etäisyys läpivientikappaleiden välillä
 e_n - Putken seinämän paksuus

Oletettu käyttöikä 25 v ETA-24/0670 (26.8.2024) Paloluokka perustuu viemäriputkien testituloksiin	Muoviset viemäriputket		Eristysvaatimukset
	Putkikoko max Ø (e_n) mm	min a_2 (mm)	Eristämätön
	Muovi 110 (13) (Muhvin päällä 6,5+6,5)	100	EI 90 (U/U)
	PP-putket: (EN 1451-1) esim. Uponor HTP Testatut desibeliviemärit: Geberit Silent (-Pro, -db20, -PP), Polo-Kal (NG, XS, 3S), Raupiano Plus, Uponor (Decibel, HTP), Wavin (SiTech+, AS+), Pipelife Master3plus. PE-putket (testattu Geberit Silent-dB20 -putkella)		