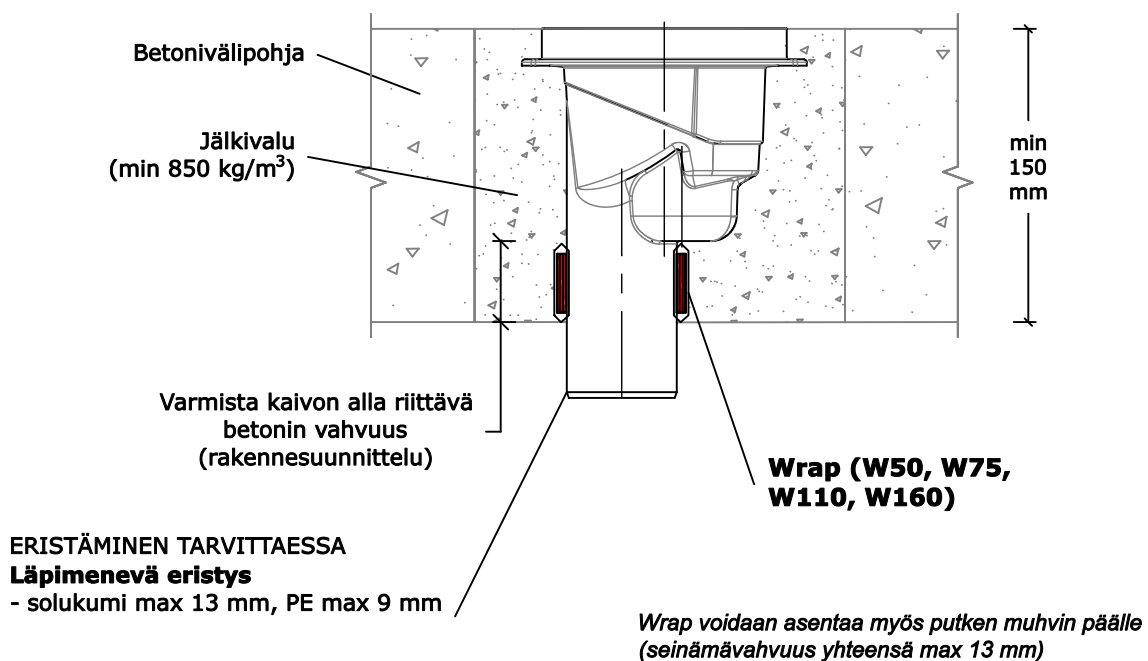


Wrap - Rakenteen alaosassa Lattiakaivo

Rakenne min 150 mm



a_2 - Etäisyys porareikäasennuksessa reikien ja valuasennuksessa wrapien välillä
 e_n - Putken seinämän paksuus

Ilmaäänieristävyyden Rw: Heikennys 0-2 dB kivirakenteessa	Muoviset viemäriputket		Eristysvaatimukset
	Putkikoko max Ø (e_n) mm	min a_2 (mm)	Eristämätön
Oletettu käyttöikä 25 v	Muovi 110 (6,5)	28	EI 120
	Muovi 110 (13) (Muhvin päällä 6,5+6,5)	30	EI 90 (U/U)
ETA-24/0670 (26.8.2024)	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)		
Putket testattu (U/C) ellei toisin mainittu.			