

Wrap Komposiittiputket

Rakenne min 150 mm

Valuasennus

Ensimmäinen kannake
max 1500 mm
rakenteesta,
yläpuolelle.

Mahdollinen eristys

min
150
mm

Wrap (W50, W75, W110)

ERISTÄMINEN TARVITTAESSA

Läpimenevä eristys

- solukumi max 13 mm, PE max 9 mm

Ennen rakennetta katkeava eristys

- esim. kivilla

Porareikäasennus

Betonivälipohja

Juotosvalu
(min 850 kg/m³)

Juotosvalu
(min 850 kg/m³)

PORAREIÄN KOKO

Putken halkaisija

+ 15 - 35 mm (W50)

+ 20 - 40 mm (W75)

+ 20 - 40 mm (W110)

A1- tai A2-luokan
mineraalivillasullonta
porareikäasennuksessa

Tiivistyskittaus *)
- rakenteen ja
Wrapin väli

*) ei paloluokitusvaatimusta

a₂ - Etäisyys porareikäasennuksessa reikien ja valuasennuksessa wrapien välillä

e_n - Putken seinämän paksuus

Ilmaääni- eristävyys Rw: Heikennys 0-2 dB kivirakenteessa	Komposiittiputket		Eristysvaatimukset ⁵⁾ 30 mm (60 kg/m ³)	
	Putkikoko max Ø (e _n) mm	min a ₂ (mm)	Jatkuva katkeava kivillaeristys	Esieristetty
Oletettu käyttöikä 25 v ETA-24/0670 (26.8.2024)	Comp 75 (8,0)	100	EI 120 ⁵⁾	-
	2 x LK PAL 32 (/52) (PE-eriste 10 mm)	100	-	EI 120
Putket testattu (U/C) ellei toisin mainittu.				