

Technische Specificaties voor Buizen

Uitgiftedatum: 10 maart 2026

Parameter	Waarde
Buisdiameter	ø400, 500, 600, 700, 800, 1000
Materiaal	Aardvochtig beton (ongewapend of staalvezel)
Type	Ongewapend, staalvezel, volwandig, infiltratiebuis, waterdoorlatend, gewapend, niet-gewapend
Voegopening axiaal (minimaal)	5 mm
Voegopening axiaal (maximaal)	25 mm (tot en met ø800), 40 mm (ø1000)
Maximale radiale verplaatsing	ø400: 5,6 mm, ø500: 6,2 mm, ø600: 6,8 mm, ø700: 7,4 mm, ø800: 8 mm, ø1000: 9,2 mm
Hoekverdraaiing	ø400: 1.7°, ø500: 1.4°, ø600: 1.2°, ø700: 1.0°, ø800: 0.9°, ø1000: 0.7°
Controle plaatsing	n.v.t.
Maximaal aantal inlaten per buis	SB 250
Afstand t.o.v. buiseinden	SB 250
Afstand t.o.v. onderlinge inlaten	Op 12u. SB 250
Maximale diameter aansluiting (zonder prefabstuk)	øprefabstuk
Spruitstuk	/
Referentiedocument	FEBELCO - Handleiding plaatsen van betonbuizen
	https://www.febe.be/nl/publicaties/handleiding-plaatsen-van-betonbuizen/
Richtlijnen verdichting	SB 250 en A100 van VLARIO
	https://www.vlario.be/nieuwe-handleiding-aanleg-riolering-en-collectoren/