

PE-Xa (Aqua) buizen + mantelbuizen

buis Ø (mm)	buis type	buis dikte (mm)	bouwdeel
-------------	-----------	-----------------	----------

individuele test resultaten ≤ Ø32 (54) mm

buis Ø (mm)	buis type	buis dikte (mm)	bouwdeel
≤ Ø32	PE-Xa (2,2 t/m 4,4)		1+2+3+5
	Ø 15 (28) 2,5 mm		
	Ø 16 (25) 2,2 mm		
	Ø 32 (54) 4,4 mm		

buis Ø (mm)	buis type	buis dikte (mm)	bouwdeel
≤ Ø32 + Uponor buis isolatie	PE-Xa (2,2 t/m 4,4)		1+2+3+5
	Ø 15 (28) 2,5 mm + Uponor foam 10mm 1000LS		
	Ø 16 (25) 2,2 mm + Uponor foam 10mm 1000LS		
	Ø 32 (54) 4,4 mm + Uponor foam 20mm 1000LS		

Graphite DoP CPR-14/0273	of	Acrylic of PA sealer DoP CPR-14/0273
-----------------------------	----	---

wanden		vloeren		wanden		vloeren	
EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm
EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 60 U/C voeg 10x25mm	EI 180 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm
EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm
EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm	EI 120 U/C voeg 10x25mm	EI 240 U/C voeg 15x25mm
EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 90 U/C voeg 15x25mm	EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 90 U/C voeg 15x25mm	EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 90 U/C voeg 15x25mm	EI 90 U/C voeg 10x25mm	EI 90 U/C voeg 15x25mm

PE-Xa in **schacht** wanden
met kabels
zie schema KABELS

sparing in bouwdeel

max. opening (mm)

wanden: buis Ø + 20mm
vloeren: buis Ø + 30mmwanden: buis Ø + 20mm
vloeren: buis Ø + 30mmwanden: buis Ø + 20mm
vloeren: buis Ø + 30mmwanden: buis Ø + 40mm
vloeren: buis Ø + 50mmwanden: buis Ø + 40mm
vloeren: buis Ø + 50mmwanden: buis Ø + 60mm
vloeren: buis Ø + 70mm

'excentrisch tot nul' positie in sparing is toegestaan !

kit: aan **2 zijden** aanbrengen, ook in vloer!

voeg detail: min. B x D in mm

buis isolatie LS = **totale** lengte in mm door bouwdeel

LET OP:

aluPE-X buizen: zie [blad 1](#)
[go to
INDEX](#)

- wanden: metal stud ≥100mm
- wanden: cellenbeton ≥100mm
- wanden: cellenbeton ≥150mm
- vloeren: gasbeton ≥150mm