



**PP-R buizen**

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

**standaard classificatie ≤ Ø110 mm**

≤ Ø110 <b>Blue</b> buizen	PP-R (3,7 t/m 10,0)	1+2+3+5
	Ø 40 3,7	
	Ø 63 5,8	
	Ø 75 6,8	
Ø 110 10,0		

≤ Ø110 <b>Green</b> buizen	PP-R (5,5 t/m 15,1)	1+2+3+5
	Ø 40 5,5	
	Ø 63 8,6	
	Ø 75 10,3	
Ø 110 15,1		

<b>DLS</b> systeem:	kabel mand:	5
	≤ 3x <b>Blue</b> Ø63 x 5,8mm + Thermaflex 25mm 750LI 9x TKF RTPR 5x2,5mm <sup>2</sup> 9x YmzK 5x2,5mm <sup>2</sup> 11x Dynamic 2x1,5mm <sup>2</sup> 40x HCS CAD7 in PA board	
buis + kabel config.		

**Graphite**  
DoP CPR-14/0273

**FMU manchets**  
DoP CPR-14/0251

of gebruik		wand		vloer	
		<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 240 U/C</a>	<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 240 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		EI 120 U/C	EI 240 U/C	EI 90 U/C	EI 120 U/C
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 240 U/C</a>	<a href="#">EI 90 U/C</a>	<a href="#">EI 120 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 180 U/C</a>	<b>EI 60 U/C</b>	<a href="#">EI 90 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 240 U/C</a>	<a href="#">EI 60 U/C</a>	<a href="#">EI 180 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		EI 120 U/C	EI 180 U/C	EI 90 U/C	EI 120 U/C
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		<a href="#">EI 120 U/C</a>	<a href="#">EI 180 U/C</a>	<b>EI 90 U/C</b>	<a href="#">EI 120 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		
		<a href="#">EI 60 U/C</a>	<a href="#">EI 90 U/C</a>	<a href="#">EI 60 U/C</a>	<a href="#">EI 120 U/C</a>
		voeg 10x40mm	voeg 15x40mm		

buis doorvoeren:  
[EI 60 U/C](#)  
voeg 15 x 40 mm

buis doorvoeren:  
[EI 60 U/C](#)  
met PA spirals

kabel doorvoeren:  
zie schema KABELS

kabel doorvoeren:  
zie schema KABELS

sparing in bouwdeel

max. sparing (mm) **BW mortel** of **PA board**

graphite in wand: buis Ø + 20mm

graphite in vloer: buis Ø + 30mm

manchet: buis Ø

graphite in wand: buis Ø + 20mm

graphite in vloer: buis Ø + 30mm

manchet: buis Ø

600 x 800 mm

BW mortel  
100mm

PA board  
2x 50mm 2S

- 1 wand: metal stud ≥100mm
- 2 wand: metselwerk ≥100mm
- 3 wand: metselwerk ≥150mm
- 5 vloer: gasbeton ≥150mm

kit: aanbrengen aan 2 zijden, ook in vloer!  
voeg details: min. B x D in mm

manchet: aanbrengen met rookafdichting Acrylic aan 2 zijden, ook in vloer!

naar INDEX