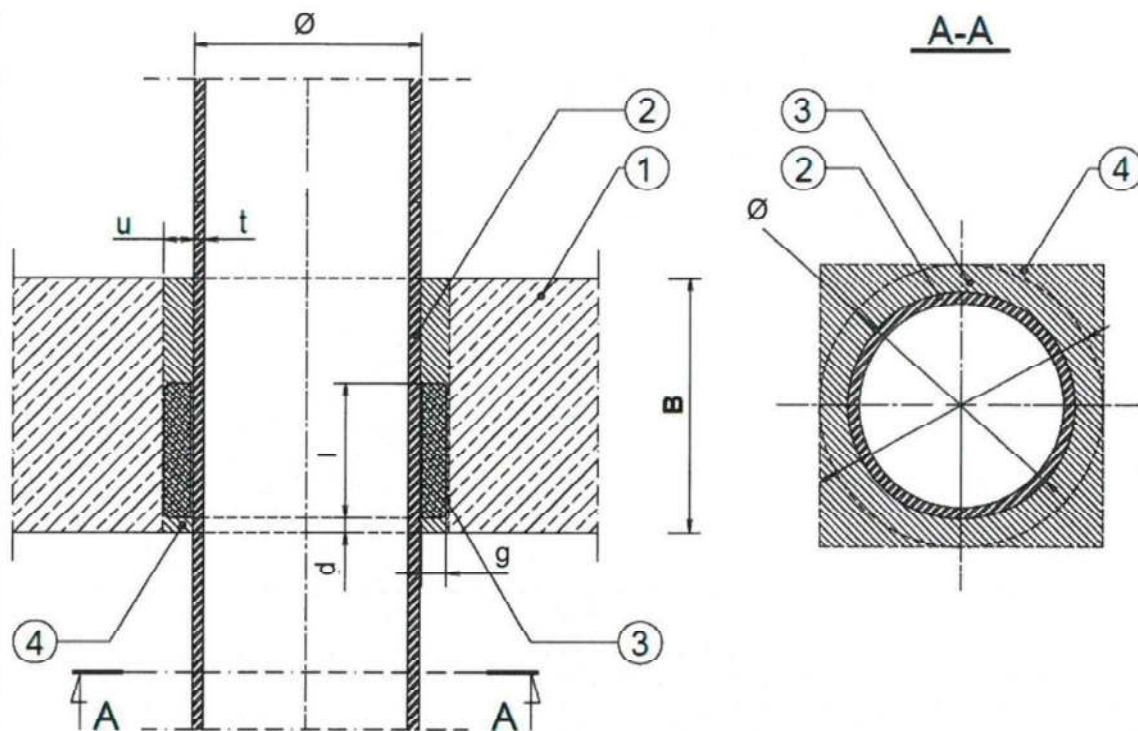


Plastmasas caurules šķērsojuma blīvējums cietā grīdā, kas izveidots ar CarboWrap CW.



- 1 cietas grīdas biezums $B > 150$ mm
- 2 plastmasas caurule, diametrs $\varnothing$, caurules sienas biezums t
- 3 CarboWrap CW [$l \times g$] mm, blīvējums izvietots $d = 10$ mm attālumā no grīdas apakšdaļas
- 4 attālums starp caurules un atbalsta konstrukciju, kas piepildīts ar cementa javu, $u < 25$ mm

CarboWrap CW

Konstruktīvais izpildījums
Plastmasas caurules šķērsojuma
blīvējums cietā grīdā

B3. pielikums
Eiropas tehniskais
novērtējums
ETA-16/0190

Plastmasas cauruļu šķērsojuma blīvējumu cietā grīdā, kas izveidoti ar CarboWrap CW saskaņā ar B3. pielikumu, ugunsizturības klasifikācija

B4.1. tabula. PE-HD / PE / ABS / SAN + PVC caurules

Caurules materiāls	Caurules diametrs, Ø [mm]	Caurules sienas biezums, t [mm]	Piebriestošais materiāls		Ugunsizturības klase
			platums, l [mm]	biezums, g [mm]	
PE-HD/ PE /ABS / SAN+PVC	≤ 40	2.7	60	skat. C. pielikuma 8. att.	EI 120 U/C EI 120 C/C
	< 50	3.5	60	skat. C. pielikuma 8. att.	
	40 ≤ Ø ≤ 140	skat. C. pielikuma 7. att.	60	skat. C. pielikuma 8. att.	
	140 ≤ Ø ≤ 160	skat. C. pielikuma 7. att.	100	skat. C. pielikuma 9. att.	

B4.2. tabula. PP caurules

Caurules materiāls	Caurules diametrs, Ø [mm]	Caurules sienas biezums, t [mm]	Piebriestošais materiāls		Ugunsizturības klase
			platums, l [mm]	biezums, g [mm]	
PP	≤ 40	1.8	60	skat. C. pielikuma 8. att.	EI 120 U/C EI 120 C/C
	≤ 50	2.0	60	skat. C. pielikuma 8. att.	
	≤ 140	skat. C. pielikuma 10. att.	60	skat. C. pielikuma 8. att.	EI 90 U/C EI 90 C/C
	40 ≤ Ø ≤ 135	skat. C. pielikuma 10. att.	60	skat. C. pielikuma 8. att.	EI 120 U/C EI 120 C/C
	110 ≤ Ø ≤ 160	skat. C. pielikuma 10. att.	100	skat. C. pielikuma 9. att.	
	135 ≤ Ø ≤ 160	skat. C. pielikuma 10. att.	100	skat. C. pielikuma 9. att.	EI 90 U/C EI 90 C/C

B4.3. tabula. PVC-U / PVC-C caurules

Caurules materiāls	Caurules diametrs, Ø [mm]	Caurules sienas biezums, t [mm]	Piebriestošais materiāls		Ugunsizturības klase
			platums, l [mm]	biezums, g [mm]	
PVC-U / PVC-C	≤ 40	1.6	60	skat. C. pielikuma 8. att.	EI 120 U/C EI 120 C/C
	≤ 50	1.9	60	skat. C. pielikuma 8. att.	
	40 ≤ Ø ≤ 140	skat. C. pielikuma 11. att.	60	skat. C. pielikuma 8. att.	
	40 ≤ Ø ≤ 160	skat. C. pielikuma 11. att.	100	skat. C. pielikuma 9. att.	

CarboWrap CW

Šķērsojumu blīvējumu, kas izveidoti ar CarboWrap CW, ugunsizturības klasifikācija
Plastmasas caurules šķērsojuma blīvējums cietā grīdā

B4. pielikums
Eiropas tehniskais novērtējums
ETA-16/0190