

CE

Sweillem Vitrified Clay Pipes CO.

21

EN 295-1:2013

Glazované kameninové potrubí pro odvodnění a kanalizace uložené v zemi

DN 200 – 2.0 – FN 40 – F

DN 200 – 1.5 – FN 40 – F

DN 200 – 1.0 – FN 40 – F

Reakce na žár	Třída A1
Vrcholová pevnost (F_N)	40 KN/m
Podélná pevnost v ohybu:	
- Moment zlomu v podélném ohybu (BMR)	NPD
Hraniční rozměry, pokud jde o:	
- Vnitřní průměr	prošel
- Délka	prošel
- Odchylka konců od kolmosti	prošel
- Odchylka od přímky	prošel
- Rovinnost dna	prošel
- Zaměnitelnost spojů	System F
Těsnost (plyn a kapalina), a propustnost jako:	
- Vodotěsnost	prošel
- Vzduchotěsnost	prošel
Trvanlivost vodotěsnosti, oproti:	
- Chemická a fyzikální odolnost k odpadní vodě	prošel
- Stabilita tepelného cyklu	prošel
- Dlouhodobá tepelná stabilita	prošel
Trvanlivost vrcholové pevnosti a podélné pevnosti v ohybu, oproti:	
- Chemická odolnost	< 0,15
- Odolnost vůči vysokotlakému vodnímu paprsku	28 MPa
- Nasákavost vody	< 6,0 % vody

VEDENÍ KONTROLY KVALITY

Ahmed Mohamed Wahid