

# CE

Sweillem Vitrified Clay Pipes CO.

21

EN 295-1:2013

Glazovaný kameninový kloubový kus pro odvodnění a kanalizace uložené v zemi

DN 500 – GM FN 80 – C

Reakce na žár	Třída A1
Vrcholová pevnost ( $F_N$ )	80 KN/m
<b>Podélná pevnost v ohybu:</b>	
- Moment zlomu v podélném ohybu (BMR)	NPD
<b>Hraniční rozměry, pokud jde o:</b>	
- Vnitřní průměr	NPD
- Délka	NPD
- Odchylka konců od kolmosti	NPD
- Odchylka od přímky	NPD
- Rovinnost dna	NPD
- Zaměnitelnost spojů	System C
<b>Těsnost (plyn a kapalina), a propustnost jako:</b>	
- Vodotěsnost	NPD
- Vzduchotěsnost	NPD
<b>Trvanlivost vodotěsnosti, oproti:</b>	
- Chemická a fyzikální odolnost k odpadní vodě	NPD
- Stabilita tepelného cyklu	NPD
- Dlouhodobá tepelná stabilita	NPD
<b>Trvanlivost vrcholové pevnosti a podélné pevnosti v ohybu, oproti:</b>	
- Chemická odolnost	< 0,15
- Odolnost vůči vysokotlakému vodnímu paprsku	NPD
- Nasákavost vody	< 6,0 % vody

**VEDENÍ KONTROLY KVALITY**  
**Ahmed Mohamed Wahid**