

1. Identifikační kód výrobku: **prefabrikovaná železobetonová trouba**

TZP-Q

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:

Vytvoření ochranných potrubí, propustků a k odvodu dešťových, odpadních, vod městských a průmyslových obdobného složení a podzemních neagresivních čistých vod bez vnitřního přetlaku s max. teplotou do 50°C.

3. Výrobce: **BEST, a.s., Rybnice 148, 331 51 Kaznějov, IČ: 25 20 18 59, tel.: +420 373 720 111, e-mail: best@best.info**

4. Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: **Systém 4**

5. Posouzení shody dle harmonizované normy EN 1916:2002/AC:2008 provedl výrobce uvedený v bodě 4.

6. Deklarované vlastnosti pro prvky:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Rozměrové tolerance při sestavování spojů	NPD	EN 1916:2002/AC:2006-12
Mechanická odolnost		
Únosnost ve vrcholovém tlaku Fa	≥ 60 kN/m	
Únosnost v podélném ohybu	NPD	
Vodotěsnost	NPD	
Trvanlivost:		
- Pevnost v tlaku (třída betonu)	C 35/45	
- Maximální hodnota vodního součinitele	≤ 0,45	
- Nasákavost ztvrdlého betonu	≤ 6%	
- Obsah chloridů v betonu	≤ 1%	

7. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedených v bodě 6.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Rybnici dne 1.března 2021



Ing. Tomáš Březina
Předseda správní rady