

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. Str - 39/2017

1. IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU

| Trouby vejčité betonové 900/1350 | | Trouby vejčité železobetonové 900/1350 | |
|----------------------------------|------------------------|--|------------------------|
| 1050 401 | TBO-Q 90/135/250 | 1060 401 | TZO-Q 90/135/250 |
| 1051 401 | TBO-Q 90/135/250 CV | 1061 401 | TZO-Q 90/135/250 CV |
| 1050 403 | TBO-Q 90/135/250 PR | 1060 403 | TZO-Q 90/135/250 PR |
| 1051 402 | TBO-Q 90/135/250 PR CV | 1061 402 | TZO-Q 90/135/250 PR CV |

2. TYP:

**TROUBA VEJČITÁ BETONOVÁ, ŽELEZOBETONOVÁ 900/1350
PROPOJOVACÍ (PR), S ČEDIČOVOU VÝSTELKOU (CV)**

3. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ:

Trouby jsou určeny pro výkopové technologie odvádění odpadních, dešťových a povrchových vod pro potrubí uložená v zemi.

4. VÝROBCE:

Prefa Brno a.s., Kulkova 10, 615 00 Brno, IČ: 46 90 10 78, závod Strážnice

5. SYSTÉM POSUZOVÁNÍ: 4

6. IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO OZNÁMENÉHO SUBJEKTU: -

7. VLASTNOSTI VÝROBKU:

| Harmonizovaná technická dokumentace: Trouby a tvarovky z prostého betonu, drátkobetonu a železobetonu ČSN EN 1916:2002 | | | | |
|---|---|----------|-------|----------|
| Základní charakteristiky | Vlastnosti | | | |
| | TBO | TBO s CV | TZO | TZO s CV |
| vodotěsnost | žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa vnitřního zkušebního tlaku | | | |
| trvanlivost | dostatečná pro běžné podmínky použití | | | |
| geometrické vlastnosti | viz technická dokumentace | | | |
| pevnost betonu v tlaku f_{cc} | ≥ 50 MPa | | | |
| nasákavost A_w | ≤ 6 % hmotnosti | | | |
| agresivita prostředí | XA1 | | | |
| únosnost ve vrcholovém tlaku F_n (kN/m) | 122,8 | 115,6 | 179,3 | 166,5 |

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



V Brně dne 1.8.2017

Ing. Michal Holák
generální ředitel