

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## č. Str - 08/2017

### 1. IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU

Trouby betonové hrdlové DN 1000		Trouby železobetonové hrdlové DN 1000	
1011 501	TBH-Q 100/250	1021 501	TZH-Q 100/250
1011 711	TBH-Q 100/250 RIM BT	1021 711	TZH-Q 100/250 RIM BT
1011 712	TBH-Q 100/250 RIM	1021 712	TZH-Q 100/250 RIM
1012 501	TBH-Q 100/250 CV 120°	1022 501	TZH-Q 100/250 CV 120°
1012 502	TBH-Q 100/250 CV 180°	1022 502	TZH-Q 100/250 CV 180°
1012 503	TBH-Q 100/250 CV 360°	1022 503	TZH-Q 100/250 CV 360°
1011 503	TBH-Q 100/200 PR	1021 503	TZH-Q 100/200 PR
1012 504	TBH-Q 100/200 PR CV 120°	1022 504	TZH-Q 100/200 PR CV 120°
1012 505	TBH-Q 100/200 PR CV 180°	1022 505	TZH-Q 100/200 PR CV 180°
1012 506	TBH-Q 100/200 PR CV 360°	1022 506	TZH-Q 100/200 PR CV 360°

### 2. TYP:

**TROUBA HRDLOVÁ BETONOVÁ, ŽELEZOBETONOVÁ A TYPU RIM DN 1000  
PROPOJOVACÍ (PR), S ČEDIČOVOU VÝSTELKOU (CV), BEZ TĚSNĚNÍ (BT)**

### 3. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ:

Trouby jsou určeny pro výkopové technologie gravitačního odvádění odpadních, dešťových a povrchových vod. Určeno do prostředí XF4.

### 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							
	TBH	TBH s CV	TBH RIM	TBH RIM s CV	TZH	TZH s CV	TZH RIM	TZH RIM 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 $f_{cc}$	$\geq 50$ MPa							
nasákavost $A_w$	$\leq 6$ % hmotn.							
agresivita prostředí	XF4							
únosnost ve vrcholovém tlaku $F_n$ (kN/m)	116	116	93	93	158	158	130	130

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:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Starosta', with a long horizontal stroke extending to the left.

V Brně, dne 12.1.2017

Ing. Jaroslav Starosta  
místopředseda představenstva