

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_02/2020_CZ**

staré číslování: 3+4/20xx; 56+57/20xx

dle Nařízení Evropského Parlamentu a RADY (EU) č. 305/2011 ve znění
Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014



1	Jedinečný identifikační kód výrobku:	Trouby a tvarovky s integrovaným těsněním DN 400																																																	
	B&BC Trouba TBH 40/250 IT	B&BC Trouba TZH 40/250 IT																																																	
	B&BC Trouba TBD 40/220 IT	B&BC Trouba TZD 40/220 IT																																																	
	B&BC Trouba TBH 40/250 IT SVC	B&BC Trouba TZH 40/250 IT SVC																																																	
	B&BC Trouba TBD 40/220 IT SVC	B&BC Trouba TZD 40/220 IT SVC																																																	
	B&BC Trouba TBH 40/250 IT CV 360	B&BC Trouba TZH 40/250 IT CV 360																																																	
	B&BC Trouba TBD 40/220 IT CV 360	B&BC Trouba TZD 40/220 IT CV360																																																	
	B&BC Trouba TBH 40/250 IT SVC CV 360	B&BC Trouba TZH 40/250 IT SVC CV 360																																																	
	B&BC Trouba TBD 40/220 IT SVC CV360	B&BC Trouba TZD 40/220 IT SVC CV360																																																	
2	Zamýšlené použití:	Pro stavby kanalizací a zachycení či odvedení povrchových, dešťových a odpadních vod, propustků dopravních staveb, retenčních nádrží. Zpravidla potrubí uložené v zemi.																																																	
3	Výrobce:	B & BC, a.s.; Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČ: 648 32 783																																																	
4	Zplnomocněný zástupce:	Nebyl ustanoven																																																	
5	Systém POSV:	4																																																	
6a	Harmonizovaná norma:	EN 1916																																																	
	Oznámený subjekt (NB):	Není relevantní.																																																	
6b	Evropský dokument pro posuzování:	Není relevantní.																																																	
7	Deklarované vlastnosti, dle přílohy ZA harmonizované normy:																																																		
	Základní vlastnosti:	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="8">Vlastnost:</th> </tr> <tr> <th>TBH / TBD</th> <th>TBH / TBD SVC</th> <th>TZH / TZD</th> <th>TZH / TZD SVC</th> <th>TBH / TBD CV 360</th> <th>TBH / TBD CV 360 SVC</th> <th>TZH / TZD CV 360</th> <th>TZH / TZD CV 360 SVC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="8">Vodotěsnost: žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Únosnost při tlaku (třída únosnosti): 225</td> <td colspan="2">230</td> <td colspan="2">250</td> <td colspan="2">250</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Únosnost v podélném ohybu (ohybový moment):</td> <td colspan="6">rozměry dostatečné</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Trvanlivost:</td> <td colspan="6"> trvanlivost spojů: metoda 2 vodní součinitel: $w/c < 0,45$ obsah chloridů: $< 0,2 \%$ nasákavost betonu: $< 6 \%$ hmotnosti odolné proti mrazu a CHRL min. pevnost betonu v tlaku: 40 N/mm^2 </td> </tr> </tbody> </table>	Vlastnost:								TBH / TBD	TBH / TBD SVC	TZH / TZD	TZH / TZD SVC	TBH / TBD CV 360	TBH / TBD CV 360 SVC	TZH / TZD CV 360	TZH / TZD CV 360 SVC	Vodotěsnost: žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku								Únosnost při tlaku (třída únosnosti): 225		230		250		250		Únosnost v podélném ohybu (ohybový moment):		rozměry dostatečné						Trvanlivost:		trvanlivost spojů: metoda 2 vodní součinitel: $w/c < 0,45$ obsah chloridů: $< 0,2 \%$ nasákavost betonu: $< 6 \%$ hmotnosti odolné proti mrazu a CHRL min. pevnost betonu v tlaku: 40 N/mm^2						Harmonizovaná technická specifikace: EN 1916:2002 /AC:2008
Vlastnost:																																																			
TBH / TBD	TBH / TBD SVC	TZH / TZD	TZH / TZD SVC	TBH / TBD CV 360	TBH / TBD CV 360 SVC	TZH / TZD CV 360	TZH / TZD CV 360 SVC																																												
Vodotěsnost: žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku																																																			
Únosnost při tlaku (třída únosnosti): 225		230		250		250																																													
Únosnost v podélném ohybu (ohybový moment):		rozměry dostatečné																																																	
Trvanlivost:		trvanlivost spojů: metoda 2 vodní součinitel: $w/c < 0,45$ obsah chloridů: $< 0,2 \%$ nasákavost betonu: $< 6 \%$ hmotnosti odolné proti mrazu a CHRL min. pevnost betonu v tlaku: 40 N/mm^2																																																	
"NPD" = vlastnost není deklarována																																																			

8 Příslušná technická dokumentace:

Dokumentace výrobce.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Ve Zbůchu dne 06.01.2020

B&BC, a.s.
Sokolská čp. 464
330 22 ZBŮCH

(razítko B&BC)

438 365 276 622

Ing. Martin Schmieder
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

PŘÍLOHA PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_02/2020_CZ**

staré číslování:

3+4/20xx; 56+57/20xx

P1

Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:								Technická specifikace:
	TBH / TBD	TBH / TBD SVC	TZH / TZD	TZH / TDD SVC	TBH / TBD CV 360	TBH / TBD CV 360 SVC	TZH / TZD CV 360	TZH / TZD CV 360 SVC	
Provedení:	beton		železobeton		beton		železobeton		---
Únosnost ve vrcholovém tlaku	90 kN/m		92 kN/m		100 kN/m		100 kN/m		ČSN EN 1916
Min. pevnost betonu v tlaku	f _{ck, cyl} = 40 N/mm ² ; f _{ck, cube} = 50 N/mm ²								ČSN EN 206 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4								
	XA1	XA3	XA1	XA3	XA1	XA3	XA1	XA3	
Cement	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	ČSN EN 197-1
Integrované těsnění	zabudované ve výrobku								ČSN EN 681-1
Obsah přírodních radionuklidů	I < 1								Zákon č. 263/ 2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.

"NPD" = vlastnost není deklarována; uvedené technické specifikace jsou ve verzi platné ke dni vydání tohoto Prohlášení o vlastnostech

P2

Nezávislý subjekt pro
ověřování shody výrobků:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek



Ve Zbůchu dne 06.01.2020

B&BC, a.s.
Sokolská čp. 464
830 22 ZBŮCH

(razítko B&BC)

438 365 276 622