

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_05/2020_CZ**

staré číslování: 9+10/20xx; 64+65/20xx

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: B&BC Trouba TBH 80/250 IT B&BC Trouba TBD 80/220 IT B&BC Trouba TBH 80/250 IT SVC B&BC Trouba TBD 80/220 IT SVC	Trouby a tvarovky s integrovaným těsněním DN 800 B&BC Trouba TZH 80/250 IT B&BC Trouba TZD 80/220 IT B&BC Trouba TZH 80/250 IT SVC B&BC Trouba TZD 80/220 IT SVC																																	
Zakázkové provedení: "CV 120"; "CV 180" = čedičová výstelka, vyložení vodoteče: 120°, 180° při zachování světlosti DN																																			
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:																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Základní vlastnosti:</th> <th colspan="4" style="text-align: center;">Vlastnost:</th> <th style="width: 20%;">Harmonizovaná technická specifikace:</th> </tr> <tr> <th></th> <th style="width: 15%;">TBH/TBD</th> <th style="width: 15%;">TBH SVC/ TBD SVC</th> <th style="width: 15%;">TZH/TZD</th> <th style="width: 15%;">TZH SVC/ TZD SVC</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vodotěsnost:</td> <td colspan="4">žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku</td> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 1916:2002 /AC:2008</td> </tr> <tr> <td>Únosnost při tlaku:</td> <td colspan="2">třída únosnosti 170</td> <td colspan="2">třída únosnosti 220</td> </tr> <tr> <td>Únosnost v podélném ohybu (ohybový moment):</td> <td colspan="4">rozměry dostatečné</td> </tr> <tr> <td>Trvanlivost:</td> <td colspan="4"> 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 </td> </tr> </tbody> </table>			Základní vlastnosti:	Vlastnost:				Harmonizovaná technická specifikace:		TBH/TBD	TBH SVC/ TBD SVC	TZH/TZD	TZH SVC/ TZD SVC		Vodotěsnost:	žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku				EN 1916:2002 /AC:2008	Únosnost při tlaku:	třída únosnosti 170		třída únosnosti 220		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			
Základní vlastnosti:	Vlastnost:				Harmonizovaná technická specifikace:																														
	TBH/TBD	TBH SVC/ TBD SVC	TZH/TZD	TZH SVC/ TZD SVC																															
Vodotěsnost:	žádná netěsnost spoje nebo trouby při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku				EN 1916:2002 /AC:2008																														
Únosnost při tlaku:	třída únosnosti 170		třída únosnosti 220																																
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)

438 365 284 071

Ing. Martin Schmieder
 Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:					
Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:				Technická specifikace:
	TBH/TBD	TBH SVC/ TBD SVC	TZH/TZD	TZH SVC/ TZD SVC	
Provedení	beton		železobeton		---
Únosnost ve vrcholovém tlaku	136 kN/m		176 kN/m		ČSN EN 1916
Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$				ČSN EN 206 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí	XA1	XA3	XA1	XA3	
Cement	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		

