

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_07**

staré číslování: 07+12+14/20xx; 67+69/20xx

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 1200
	B&BC Trouba TBHP 120/250 IT	B&BC Trouba TZHP 120/250 IT
	B&BC Trouba TBDP 120/180 IT	B&BC Trouba TZDP 120/180 IT
	B&BC Trouba TBHP 120/165-51,5 IT výtoková	B&BC Trouba TZHP 120/165-51,5 IT výtoková
	B&BC Trouba TBDP 120/165-51,5 IT vtoková	B&BC Trouba TZDP 120/165-51,5 IT vtoková
	B&BC Trouba TBPP 120/100 IT	Trouba TZDP 120/207,5-100 IT vtoková
	B&BC Trouba TBPP 120/250 IT	Trouba TZHP 120/207,5-100 IT výtoková
	B&BC Trouba TBPP 120/100 IT propojovací	B&BC Trouba TZPP 120/100 IT
	B&BC Trouba TBPP 120/100 IT vtoková	B&BC Trouba TZPP 120/250 IT
	B&BC Trouba TBPP 120/100 IT výtoková	B&BC Trouba TZPP 120/100 IT propojovací
	B&BC Trouba TBPP 120/207.5-100 IT vtoková	B&BC Trouba TZPP 120/100 IT vtoková
	B&BC Trouba TBPP 120/207.5-100 IT výtoková	B&BC Trouba TZPP 120/100 IT výtoková
		B&BC Trouba TZPP 120/207.5-100 IT vtoková
		B&BC Trouba TZPP 120/207.5-100 IT výtoková

Všechny typy výrobků jsou také ve variantě SVC (SVC se připojuje na konec názvu výrobku).

Zakázkové provedení: **atypické stavební dílky**
"CV 120"; "CV 180"; "CV 360" = čedičová výstelka, vyložení vodoteče: 120°, 180°, 360° 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:	

Základní vlastnosti:	Vlastnost:						Harmonizovaná technická specifikace:
	TBHP / TBDP/TBPP		TZHP / TZDP		TZPP		
	standard	SVC	standard	SVC	standard	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)	90		165		400		
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 19.01.2024

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

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

(razítka B&BC)

453 105 782 979

Ing. Jan Škácha
Manažer kvality

PŘÍLOHA PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_07**

staré číslování: 07+12+14/20xx; 67+69/20xx

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:						Technická specifikace:
	TBHP / TBDP/TBPP standard SVC		TZHP / TZDP standard SVC		TZPP standard SVC		
Provedení	beton			železobeton			---
Únosnost ve vrcholovém tlaku	108	kN/m	198	kN/m	480	kN/m	ČSN EN 1916
Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$ $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$			$f_{ck, cyl} = 50 \text{ N/mm}^2$ $f_{ck, cube} = 60 \text{ N/mm}^2$			ČSN EN 206+A2:2021 ČSN P 73 2404
Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4						
	XA1	XA3	XA1	XA3	XA1	XA3	
Cement	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	CEM I	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 19.01.2024

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

(razítko B&BC)

453 105 782 979