

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_13/2020_CZ**

staré číslování: 20+21/20xx; 74+75/20xx

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:		Betonová skruž DN 1000.						
B&BC Skruž 100/25/9 SP		B&BC Skruž 100/50/9 SP		B&BC Skruž 100/100/9 SP				
B&BC Skruž 100/25/12 SP		B&BC Skruž 100/50/12 SP		B&BC Skruž 100/100/12 SP				
B&BC Skruž 100/25/9 SP SVC		B&BC Skruž 100/50/9 SP SVC		B&BC Skruž 100/100/15 SP				
B&BC Skruž 100/25/12 SP SVC		B&BC Skruž 100/50/12 SP SVC		B&BC Skruž 100/100/9 SP SVC				
				B&BC Skruž 100/100/12 SP SVC				
				B&BC Skruž 100/100/15 SP SVC				
Zakázkové provedení:		čedičová a/nebo kameninová výstelka/obklad, atypické manipulační prvky, bez stupadel, atypické výšky Horní díl spádiště, Střední díl spádiště						
2	Zamýšlené použití:	Tyto skruže z prostého betonu jsou určeny k přístupu, odvodu a odvětrání stokových sítí a kanalizačních přípojek, např. v úseku pod vozovkami, parkovišti, v odstavných pružích a mimo budovy.						
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 1917						
	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:
		skruž, tloušťky stěny:			skruž SVC, tloušťky stěny:			
		90 mm	120 mm	150 mm	90 mm	120 mm	150 mm	
Vstupní otvory		Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.						EN 1917:2002 /AC:2008
Mechanická odolnost (třída únosnosti):		70	80		70	80		
Únosnost zabudovaných stupadel:		- prohnutí < 5 mm při 2 kN svislého zatížení a trvalé prohnutí < 1 mm - odolnost proti 5 kN vytažovací síly						
Vodotěsnost:		žádná netěsnost spoje nebo skruže při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku						
Trvanlivost:		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)

438 365 312 797

[Signature]

Ing. Martin Schmieder
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:								
Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:						Technická specifikace:
		skruž, tloušťky stěny:			skruž SVC, tloušťky stěny:			
		90 mm	120 mm	150 mm	90 mm	120 mm	150 mm	
Únosnost ve vrcholovém tlaku:		70 kN/m	80 kN/m		70 kN/m	80 kN/m		ČSN EN 1917
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		XC4 XD3 XF4						
Cement		NPD			Síranovzdorný cement (SR)			ČSN EN 197-1
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						