

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_14/2020_CZ**

staré číslování: 22/20xx; 78/20xx

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 1200.		
	B&BC Skruž 120/25/15 SP	B&BC Skruž 120/50/15 SP	B&BC Skruž 120/100/15 SP	
	B&BC Skruž 120/25/15 SP SVC	B&BC Skruž 120/50/15 SP SVC	B&BC Skruž 120/100/15 SP SVC	
	B&BC Skruž DB 120/25/15 SP	B&BC Skruž DB 120/50/15 SP	B&BC Skruž DB 120/100/15 SP	
	B&BC Skruž DB 120/25/15 SP SVC	B&BC Skruž DB 120/50/15 SP SVC	B&BC Skruž DB 120/100/15 SP SVC	

Zakázkové provedení: čedičová a/nebo kameninová výstelka/obklad, atypické manipulační prvky, bez stupadel, atypické výšky
Horní díl spádště, Střední díl spádště

2 Zamýšlené použití: Tyto skruže z prostého betonu jsou určeny k přístupu, odvětrání a odvětrání stokových sítí a kanalizačních přípojek, např. v úseku pod vozovkami, parkovišti, v odstavních pruzích 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:
Varianta provedení:	standard		SVC		
	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	
Vstupní otvory	Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.				EN 1917:2002 /AC:2008
Mechanická odolnost (třída únosnosti):	55	72	55	72	
Únosnost zabudovaných stupadel:	- prohnutí < 5 mm při 2 kN svislého zatížení a trvalé prohnutí < 1 mm - odolnost proti 5 kN vytahovací 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 v 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)

Ing. Martin Schmieder
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

438 365 315 521

P1 Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:				Technická specifikace:
Varianta provedení:	standard		SVC		
	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	
Únosnost ve vrcholovém tlaku:	66 kN/m	86 kN/m	66 kN/m	86 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				
	XA1		XA3		ČSN EN 197-1
Cement	NPD		Síranovzdorný cement (SR)		
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

