

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



číslo: **B&BC_P_PoV_14/2021_CZ**

staré číslovaní: 14+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 120/25/15 SP SVC	B&BC Skruž 120/50/15 SP SVC																																								
	B&BC Skruž DB 120/25/15 SP	B&BC Skruž DB 120/50/15 SP																																								
	B&BC Skruž DB 120/25/15 SP SVC	B&BC Skruž DB 120/50/15 SP SVC																																								
		B&BC Skruž 120/100/15 SP																																								
		B&BC Skruž 120/100/15 SP SVC																																								
		B&BC Skruž DB 120/100/15 SP																																								
		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 spáděště, Střední díl spáděště																																										
2	Zamýšlené použití:	Tyto skruže z prostého betonu jsou určeny k přístupu, odvodnění a odvětrání stokových sítí a kanalizačních přípojek, např. v úseku pod vozovkami, parkovišti, v odstavných 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:																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Základní vlastnosti:</th> <th colspan="4">Vlastnost:</th> <th rowspan="2">Harmonizovaná technická specifikace:</th> </tr> <tr> <th colspan="2">standard</th> <th colspan="2">SVC</th> </tr> <tr> <td>Varianta provedení:</td> <td>beton</td> <td>drátkobeton</td> <td>beton</td> <td>drátkobeton</td> <td rowspan="6">EN 1917:2002 /AC:2008</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vstupní otvory</td> <td colspan="4">Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.</td> </tr> <tr> <td>Mechanická odolnost (třída únosnosti):</td> <td>55</td> <td>72</td> <td>55</td> <td>72</td> </tr> <tr> <td>Únosnost zabudovaných stupadel:</td> <td colspan="4">- prohnutí < 5 mm při 2 kN svislého zatížení a trvalé prohnutí < 1 mm - odolnost proti 5 kN vytažovací síly</td> </tr> <tr> <td>Vodotěsnost:</td> <td colspan="4">žádná netěsnost spoje nebo skruže při 50 kPa (0,5 baru) vnitřního zkušebního tlaku</td> </tr> <tr> <td>Trvanlivost:</td> <td colspan="4">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/mm²</td> </tr> </tbody> </table> <p>"NPD" = vlastnost není deklarována</p>	Základní vlastnosti:	Vlastnost:				Harmonizovaná technická specifikace:	standard		SVC		Varianta provedení:	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	EN 1917:2002 /AC:2008	Vstupní otvory	Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.				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 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			
Základní vlastnosti:	Vlastnost:				Harmonizovaná technická specifikace:																																					
	standard		SVC																																							
Varianta provedení:	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	EN 1917:2002 /AC:2008																																					
Vstupní otvory	Standardně bez otvoru, jinak dle zadávací dokumentace.																																									
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 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																																									
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 15.03.2021

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

(razítko B&BC)

445 867 956 362

Ing. Jan Škácha
Manažer kvality

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

P1	Deklarované vlastnosti, doplňující:																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Doplňující vlastnosti:</th> <th colspan="4">Vlastnost:</th> <th rowspan="2">Technická specifikace:</th> </tr> <tr> <th colspan="2">standard</th> <th colspan="2">SVC</th> </tr> <tr> <td>Varianta provedení:</td> <td>beton</td> <td>drátkobeton</td> <td>beton</td> <td>drátkobeton</td> <td rowspan="6">ČSN EN 1917 ČSN EN 206 ČSN P 73 2404 ČSN EN 197-1 Zákon č. 263/2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Únosnost ve vrcholovém tlaku:</td> <td>66 kN/m</td> <td>86 kN/m</td> <td>66 kN/m</td> <td>86 kN/m</td> </tr> <tr> <td>Min. pevnost betonu v tlaku</td> <td colspan="4">$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$</td> </tr> <tr> <td>Stupeň vlivu prostředí</td> <td colspan="4">XC4 XD3 XF4</td> </tr> <tr> <td>Cement</td> <td colspan="2">XA1</td> <td colspan="2">XA3</td> </tr> <tr> <td>Obsah přírodních radionuklidů</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> </tbody> </table> <p>"NPD" = vlastnost není deklarována; uvedené technické specifikace jsou ve verzi platné ke dni vydání tohoto Prohlášení o vlastnostech</p>	Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:				Technická specifikace:	standard		SVC		Varianta provedení:	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	ČSN EN 1917 ČSN EN 206 ČSN P 73 2404 ČSN EN 197-1 Zákon č. 263/2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.	Únosnost ve vrcholovém tlaku:	66 kN/m	86 kN/m	66 kN/m	86 kN/m	Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$				Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4				Cement	XA1		XA3		Obsah přírodních radionuklidů	NPD			
Doplňující vlastnosti:	Vlastnost:				Technická specifikace:																																					
	standard		SVC																																							
Varianta provedení:	beton	drátkobeton	beton	drátkobeton	ČSN EN 1917 ČSN EN 206 ČSN P 73 2404 ČSN EN 197-1 Zákon č. 263/2016 Sb. vyhláška č. 422/2016 Sb.																																					
Únosnost ve vrcholovém tlaku:	66 kN/m	86 kN/m	66 kN/m	86 kN/m																																						
Min. pevnost betonu v tlaku	$f_{ck, cyl} = 40 \text{ N/mm}^2$; $f_{ck, cube} = 50 \text{ N/mm}^2$																																									
Stupeň vlivu prostředí	XC4 XD3 XF4																																									
Cement	XA1		XA3																																							
Obsah přírodních radionuklidů	NPD																																									
P2	Nezávislý subjekt pro ověřování shody výrobků:	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek																																								