

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC\_P\_PoS\_18/2020



Výrobce:

**B & BC, a.s.**

Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČO: 648 32 783

Vydává:

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

číslo:

B&BC\_P\_PoS\_18/2020

**podle § 13 zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, v platném znění**

Prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek:

**Rozměrné betonové, drátkobetonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet**

Výrobky:

## DN 1500

B&BC Dno Excelent 150/140  
B&BC Skruž DB 150/50/15 SP  
B&BC Skruž DB 150/100/15 SP  
B&BC Skruž DB 150/150/15 SP  
B&BC Deska přechodová 100-150/25 SP  
B&BC Deska zákrytová 62,5-150/20

## DN 2200

B&BC Dno jímky 220/250  
B&BC Skruž 220/150/16  
B&BC Skruž 220/200/16  
B&BC Skruž 220/250/16  
B&BC Skruž 220/300/16  
B&BC Deska přechodová B125 100-220/270  
B&BC Deska přechodová D400 100-220/320  
B&BC Deska zákrytová A15 80+100/220/140  
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-220/140  
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-220/180  
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-220/230

## DN 2500

B&BC Dno jímky 250/250  
B&BC Skruž 250/150/16  
B&BC Skruž 250/200/16  
B&BC Skruž 250/250/16  
B&BC Skruž 250/300/16  
B&BC Deska přechodová B125 2x100-250/270  
B&BC Deska přechodová D400 2x100-250/320  
B&BC Deska zákrytová A15 2x100-250/140  
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-250/140  
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-250/180  
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-250/230

## DN 1700

B&BC Dno 170/185  
B&BC Skruž DB 170/50/15 SP  
B&BC Skruž DB 170/100/15 SP  
B&BC Skruž DB 170/150/15 SP  
B&BC Deska přechodová 100-170/25 SP  
B&BC Deska zákrytová 62,5-170/20

## DN 2200 JA

B&BC Dno jímky 220/250 JA  
B&BC Skruž 220/150/16 JA  
B&BC Skruž 220/200/16 JA  
B&BC Skruž 220/250/16 JA  
B&BC Skruž 220/300/16 JA  
B&BC Deska přechodová B125 100-220/270  
B&BC Deska přechodová D400 100-220/320  
B&BC Deska zákrytová A15 80+100/220/140  
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-220/140  
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-220/180  
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-220/230

## DN 3000

B&BC Dno jímky 300/200  
B&BC Skruž 300/150/16  
B&BC Skruž 300/200/16  
B&BC Skruž 300/250/16  
B&BC Skruž 300/300/16  
B&BC Deska přechodová B125 2x100-300/270  
B&BC Deska přechodová D400 2x100-300/320  
B&BC Deska zákrytová A15 2x100-300/140  
B&BC Deska zákrytová A15 3x62.5-300/140  
B&BC Deska zákrytová B125 3x62.5-300/180  
B&BC Deska zákrytová D400 3x62.5-300/230

**atypická výroba:**

- v provedení ze síranovzdorného cementu, obchodní značení SVC

- desky s jiným typem, tvarem a počtem otvorů / poklopů

- dílce a tvarovanou kynetou z betonu nebo v provedení keramické, čedičové, celoplastové výstelky / obkladu

Ve Zbůchu dne 04.10.2020

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

(razítko B&BC)

441 398 605 148

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

## B&BC\_P\_PoS\_18/2020



Výrobce:

**B & BC, a.s.**

Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČO: 648 32 783

určené pro stavební účely,

že splňují technické požadavky uvedené v technické specifikaci a v technických předpisech:

1. Stavební technické osvědčení (STO) č. 030-056197, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2018-01-12, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
2. Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV č.312/2005 Sb. ve znění NV č.215/2016 Sb. v platném znění
3. Zákon č. 263/2016 Sb., vyhláška č. 422/2016 Sb.

Kterými se stanoví technické požadavky na stavební výrobky, jsou za podmínek výše uvedeného použití bezpečné.

**Výrobce přijal opatření v úrovni podle ČSN EN ISO 9001:2016, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.**

**Posouzení shody bylo provedeno podle §8 Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV č.312/2005 Sb. ve znění NV č.215/2016 Sb. v platném znění, s použitím následujících dokladů :**

1. Stavební technické osvědčení (STO) č. 030-056197, Betonové a železobetonové prvky vstupních a revizních šachet, DN 1500 až DN 3000, vydaný dne: 2018-01-12, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
2. Protokol č. 030-046191 ze dne 5.3.2012 o zkoušce typu B&BC Skruž DB 170/100/15, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
3. Protokol č. 030-047856 ze dne 14.2.2013 o zkoušce typu B&BC Skruž DB 150/100/15, vydaný: TZÚS Praha, s.p.
4. Protokol č. 030-052922 ze dne 19.2.2016 o zkouškách těsnění spojů u šachtový den Excelent vydaný: TZÚS Praha, s.p.
5. Protokol č. 030-052944 ze dne 24.3.2016 o zkoušce typu B&BC Skruž DN 2200 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
6. Protokol č. 030-053061 ze dne 7.4.2016 o zkoušce typu B&BC Skruž DN 2500 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
7. Protokol č. 030-053270 ze dne 13.05.2016 o zkoušce vodotěsnosti spojů DN 2200 a DN 2500 vydaný: TZÚS Praha, s.p.
8. Protokol č. 030-054047 ze dne 8.11.2016 o zkoušce vodotěsnosti spojů DN 3000 vydaný: TZÚS Praha, s.p.

*TZÚS Praha, s.p. - pobočka Plzeň  
Zahradní 15, 326 00 Plzeň*

*Autorizovaná osoba č. 204 - pověřená k této činnosti:  
Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (ÚNMZ)*

9. Protokol č. 040-063867 o měření obsahu přírodních radionuklidů ve stavebních materiálech vydaný dne 2020-03-31, vydaný: TZÚS Praha, s.p.

*TZÚS Praha, s.p. - pobočka Teplice  
Tolstého 447, 41503 Teplice*

*Ing. Pavel Rubáš, PhD., z Rozhodnutí SÚJB o udělení oprávnění ZOZ  
č.j. SÚJB/OPR/21914/2018*

**Výrobce je držitelem:**

1. Certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 č. QMS-4617/2020 ze dne 2020-10-03 vydaný: STAVCERT Praha, spol. s r.o.
2. Certifikátu systému environmentálního managementu dle ČSN EN ISO 14001:2016 č. EMS-1478/2020 ze dne 2020-10-03 vydaný: STAVCERT Praha, spol. s r.o.

*STAVCERT Praha, spol. s r.o.  
U Výstaviště 3, 170 00 Praha 7*

*Certifikační orgán č. 3024 - akreditovaný certifikační orgán:  
Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. (ČIA)*

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve Zbůchu dne 04.10.2020

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

*(razítka B&BC)*

441 398 605 148

Ing. Jan Škácha  
Manažer kvality

# PŘÍLOHA PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

B&BC\_P\_PoS\_18/2020



Výrobce:

**B & BC, a.s.**

Sokolská 464, 330 22 Zbůch; IČO: 648 32 783

P1

Deklarované vlastnosti, doplňující:

Doplňující vlastnosti:		Vlastnost:										Technická specifikace:				
		DN 1500		DN 1700		DN 2200 JA		DN 2200		DN 2500			DN 3000			
		standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC	standard	SVC			
Provedení		beton / drátkobeton				železobeton						---				
Skruze	Třída únosnosti	40		40		20		30		20		10		ČSN EN 1917		
	Únosnost ve vrcholovém tlaku [kN/m]	60		68		44		66		50		30				
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														
Zákrytové a přechodové desky	Únosnost při svislém směru, min.	15 kN	---	---		A15		A15		A15		A15		ČSN EN 206 ČSN P 73 2404		
		125 kN	---	---		B125		B125		B125		B125				
		300 kN	standard	standard		---		---		---		---				
		400 kN	---	---		D400		D400		D400		D400				
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)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	NPD	Síranovzdorný cement (SR)	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

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 04.10.2020

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

(razítka B&BC)

441 398 605 148