

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Výrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]		ks		ks		ks			ks
1*	ŠD1	4.68	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	4.68	0.00	0.00	4.68	TBW-Q.1 63/12	2	TZK-Q 150-63/18	1	TZS-Q 150/125 TZS-Q 150/175	1 1	ocel. s PE	TZZ-Q 150/110 podkladový beton	1
2	ŠD2	5.89	vozovka h = 0.0 m	5.89	0.00	0.00	5.89	TBW-Q.1 63/12	1	TBR-Q.1 100-63/58	1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/100	1 4	ocel. s PE	TBZ-Q.1 100/779 KOM tl.25cm podkladový beton těsnění pro DN 1000	1 6
3*	SP3	6.60	vozovka h = 0.0 m spadišťová šachta	6.67	0.00	0.00	6.67	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	1 1 4	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/830 KOM podkladový beton těsnění pro DN 1200 těsnění pro DN 1000	1 1 7
	Celkem							TBW-Q.1 63/12 TBW-Q.1 63/10	3 1	TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58 TZK-Q 150-63/18	1 2 1	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100 TZS-Q 150/125 TZS-Q 150/175	2 1 8 1 1		TZZ-Q 150/110 TBZ-Q.1 120/830 KOM TBZ-Q.1 100/779 KOM tl.25cm těsnění pro DN 1000 těsnění pro DN 1200	1 1 1 12 1

* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

STRANA

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2021

Projektant

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
1*	ŠD1		TZZ-Q 150/110	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: čedič	Materiál	PP UR II DIN	Materiál	PP UR II DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	21.4	dh[mm]	1763	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	4.9	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
2	ŠD2		TBZ-Q.1 100/779 KOM tl.25cm	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: beton	Materiál	PP UR II DIN	Materiál	PP UR II DIN	Materiál		Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: beton	dh[mm]	0	Úhel β	181	Úhel β		Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	4.9	dh[mm]	4	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
3*	SP3 chybné zadání		TBZ-Q.1 120/830 KOM	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)	562/500 SN 16	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)	336/300 SN 10	DN (mm)		DN (mm)	
			žlab: čedič	Materiál	PP UR II DIN	Materiál	PP UR II DIN	Materiál	PP UR II DIN	Materiál	PP UR II DIN	Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič	dh[mm]	0	Úhel β	180	Úhel β	239	Úhel β	180	Úhel β		Úhel β	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	0.0	dh[mm]	0	dh[mm]	4170	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]	
			stupadla: ocel. s PE			sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



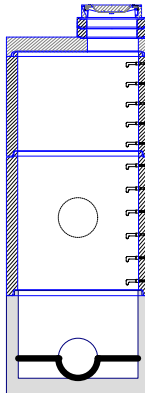
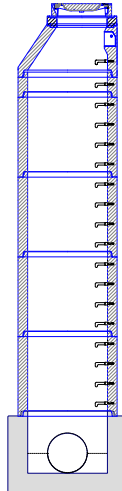
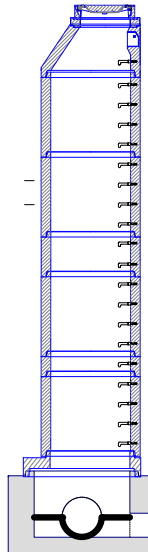
Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.1 ŠD1			Šachta č.2 ŠD2			Šachta č.3 ŠP3			chybné zadání		
	dno TZZ-Q 150/110	1		dno TBZ-Q.1 100/779 KOM tl.25c	1		dno TBZ-Q.1 120/830 KOM	1			
	skruž TZS-Q 150/175	1		skruž TBS-Q.1 100/100	4		přechod TZK-Q.1 120-100/25 Q.1	1			
	skruž TZS-Q 150/125	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1		skruž TBS-Q.1 100/100	4			
	deska TZK-Q 150-63/18	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1		skruž TBS-Q.1 100/25	1			
	vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	2		vyr.prst. TBW-Q.1 63/12	1		skruž TBS-Q.1 100/50	1			
	poklop D 400 GU-B-1 D400	1		poklop D 400 GU-B-1 D400	1		kónus TBR-Q.1 100-63/58	1			
	kóta dna	0.00 m		těsnění pro DN 1000	6		vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1			
	kóta terénu	4.68 m		kóta dna	0.00 m		poklop D 400 GU-B-1 D400	1			
	rozdíl kót	4.68 m		kóta terénu	5.89 m		těsnění pro DN 1200	1			
	převýšení nad terénem	0.00 m		rozdíl kót	5.89 m		těsnění pro DN 1000	7			
	výška šachty	4.68 m		převýšení nad terénem	0.00 m		kóta dna	0.00 m			
	stavební výška	4.88 m		výška šachty	5.89 m		kóta terénu	6.60 m			
	spadišťová šachta			stavební výška	6.14 m		rozdíl kót	6.60 m			
	vzd. od okr.skruže	663 mm					převýšení nad terénem	0.00 m			
										výška šachty	6.67 m
									stavební výška	6.87 m	
									spadišťová šachta		
									vzd. od okr.skruže	340 mm	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu

SWECO
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2021

Projektant

STRANA

TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Skruž s vyústěním	Pořadí odspodu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od		DN2 spadiště	Delta h [mm]	Úhel přívodu	Obklad náraz.stěny	
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	dna vývodu	spodního okr.skruže	[mm]			materiál výška	šířka plocha
1	ŠD1	4.68	4.68	0.00	4.68	TZS-Q 150/175	2	PP UR II DIN	500	1763	663	bez obtoku		180		
3	ŠP3 <i>chybné zadání</i>	6.60	6.67	0.00	6.67	TBS-Q.1 100/100	7	PP UR II DIN	300	4170	340	bez obtoku		239		



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠD1	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	1
2	ŠD2	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	1
3	ŠP3	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	1
	Celkem	D	D 400 GU-B-1 D400	bez odvětrání, rám BEGU-R-1, poklop GU-B-1 D400		160	3



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

STRANA