

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

[illegible]

PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu	
----------------------	--

STRANA



Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

1

TABULKA ŠACHET

Šachtové dílce

Prefa Brno a. s.

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovnávací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna	
		[m n.m.]		[m n.m.]	vývodu [m n.m.]	[m n.m.]	[m]		Ks		Ks		Ks		elastomerové těsnění	Ks
7	Š3974	214.27	vozovka h = 0.0 m	214.24	211.61	211.61	2.63			TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 1	TBS-Q.1 100/50	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/120 podkladový beton těsnění pro DN 1200 těsnění pro DN 1000	1 1 2
8	Š3973	215.86	vozovka h = 0.0 m	215.85	213.25	213.25	2.60	TBW-Q.1 63/8	1	TZK-Q.1 150-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 1			ocel. s PE	TBZ-Q.1 150/159 podkladový beton těsnění pro DN 1500 těsnění pro DN 1000	1 1 1
	Celkem							TBW-Q.1 63/10 TBW-Q.1 63/8 TBW-Q.1 63/6 TBW-Q.1 63/4	3 2 3 1	TZK-Q.1 120-100/25 Q.1 TZK-Q.1 150-100/25 Q.1 TBR-Q.1 100-63/58	1 5 7	TBS-Q.1 100/25 TBS-Q.1 100/50 TBS-Q.1 100/100	2 4 3		TBZ-Q.1 100/60 TBZ-Q.1 120/120 TBZ-Q.1 150/184 TBZ-Q.1 150/159 těsnění pro DN 1000 těsnění pro DN 1200 těsnění pro DN 1500	1 1 4 1 6 1 1



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu	
----------------------	--

STRANA



Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

2

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	ŠS 5004		TBZ-Q.1 150/184 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° beton čedič.vyst. 0 28.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° 180 60 54.4	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	vejde 600/900 240 20 20.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
2	Š 5172		TBZ-Q.1 150/184 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° beton čedič.vyst. 0 47.7	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° 150 70 47.7	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
3	Š3515684		TBZ-Q.1 150/184 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° beton čedič.vyst. 0 47.7	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° 180 50 13.5	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 236 90 65.5	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
5	Š3965		TBZ-Q.1 150/184 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° beton čedič.vyst. 0 13.5	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	1580/1200 CV 360° 188 10 14.1	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
6	Š3515684		TBZ-Q.1 100/60 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 Keramo-Steinzug 0 8.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	355/300 C tř.160 232 20 8.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	
7	Š3974		TBZ-Q.1 120/120 stupadla: ocel. s PE žlab: čedič kyneta: 1/2 DN nástupnice: čedič dno kynety: od vložky k vložce	DN (mm) Materiál dh[mm] sklon [‰]	964/792 C tř. 160 Keramo-Steinzug 0 52.8	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	964/792 C tř. 160 183 50 36.0	DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]		DN (mm) Úhel β dh[mm] sklon [‰]	



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty  Sustainable engineering and design (C) 1996-2016	Název stavby-objektu	STRANA 3
	Projektant	
	Jméno dat SACHTY NA CELNE	

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	
8	Š3973		TBZ-Q.1 150/159	DN (mm)	964/792 C tř. 160	DN (mm)	964/792 C tř. 160	DN (mm)	492/398 C tř.200	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	Keramo-Steinzug	Úhel β	180	Úhel β	270	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	dh[mm]	40	dh[mm]	640	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	36.0	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál	Keramo-Steinzug	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	37.7	sklon [‰]	0.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce												



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2016

Název stavby-objektu

Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

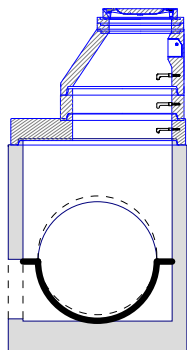
STRANA

4

Šachta č.1 SŠ 5004

Šachta č.1 SŠ 5004

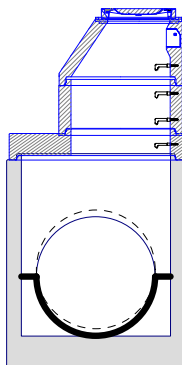
dno TBZ-Q.1 150/184	1
přechod TZK-Q.1 150-100/25 Q.1	1
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Viatop AG	1
kóta dna	205.36 m
kóta terénu	208.52 m
rozdíl kót	3.16 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.16 m
stavební výška	3.46 m



krytí výztuže přechod. desky 50 mm

Šachta č.2 Š 5172

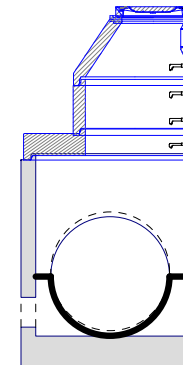
dno TBZ-Q.1 150/184	1
přechod TZK-Q.1 150-100/25 Q.1	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/4	1
poklop D 400 Viatop AG	1
kóta dna	207.10 m
kóta terénu	210.42 m
rozdíl kót	3.32 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.31 m
stavební výška	3.61 m



krytí výztuže přechod. desky 50 mm

Šachta č.3 Š3515684.

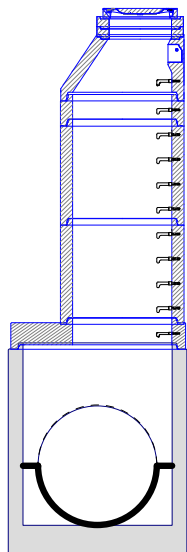
dno TBZ-Q.1 150/184	1
přechod TZK-Q.1 150-100/25 Q.1	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Viatop AG	1
kóta dna	207.96 m
kóta terénu	211.29 m
rozdíl kót	3.33 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	3.33 m
stavební výška	3.63 m



krytí výztuže přechod. desky 50 mm

Šachta č.5 Š3965

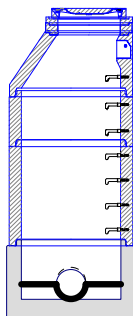
dno TBZ-Q.1 150/184	1
přechod TZK-Q.1 150-100/25 Q.1	1
skruž TBS-Q.1 100/100	2
skruž TBS-Q.1 100/25	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	2
poklop D 400 Viatop AG	1
kóta dna	208.74 m
kóta terénu	213.96 m
rozdíl kót	5.22 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	5.22 m
stavební výška	5.52 m



krytí výztuže přechod. desky 50 mm

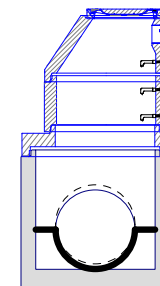
Šachta č.6 Š3515684

dno TBZ-Q.1 100/60	1
skruž TBS-Q.1 100/100	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/6	1
poklop D 400 Viatop AG	1
těsnění pro DN 1000	3
kóta dna	208.41 m
kóta terénu	211.35 m
rozdíl kót	2.94 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.94 m
stavební výška	3.14 m



Šachta č.7 Š3974

dno TBZ-Q.1 120/120	1
přechod TZK-Q.1 120-100/25 Q.1	1
skruž TBS-Q.1 100/50	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
poklop D 400 Viatop AG	1
těsnění pro DN 1200	1
těsnění pro DN 1000	2
kóta dna	211.61 m
kóta terénu	214.27 m
rozdíl kót	2.66 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.63 m
stavební výška	2.83 m



krytí výztuže přechod. desky 50 mm



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

Název stavby-objektu	
----------------------	--



Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

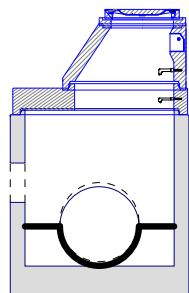
STRANA

5

TABULKA SESTAV ŠACHET

Prefa Brno a. s.

Šachta č.8 Š3973



dno TBZ-Q.1 150/159	1
přechod TZK-Q.1 150-100/25 Q.1	1
kónus TBR-Q.1 100-63/58	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/8	1
poklop D 400 Viatop AG	1
těsnění pro DN 1500	1
těsnění pro DN 1000	1
kóta dna	213.25 m
kóta terénu	215.86 m
rozdíl kót	2.61 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.60 m
stavební výška	2.90 m

krytí výztuže přechod. desky 50 mm



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty

SWECO 
Sustainable engineering and design
(C) 1996-2016

Název stavby-objektu

Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

STRANA

6

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Prefa Brno a. s.

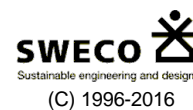
Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
1	ŠŠ 5004	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
2	Š 5172	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
3	Š3515684.	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
5	Š3965	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
6	Š3515684	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
7	Š3974	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
8	Š3973	D	D 400 Viatop AG	CD VT 60 AG bez odvětrání, poklop Viatop bez odvětrání	skladba komunikace	100	1
	Celkem		D 400 Viatop AG				7



PREFA BRNO

...jsme tam, kde vy stavíte

Pref. kanalizační šachty



Název stavby-objektu

Projektant

Jméno dat SACHTY NA CELNE

STRANA

7