



TECHNICKÝ LIST

Prvky pro kanalizační řády - vstupní a revizní šachty

Šachtová dna - KSSD1, KSSD2

Šachtové skruže - KSSS1, KSSS2, KSSS3, KSSS4, KSSS5, KSSS6, KSSS7, KSSS8, KSSS9, KSSS10, KSSS11, KSSS12

Šachtové kónusy - KSSK1, KSSK2, KSSK3, KSSK4

Zákrytové desky – KSZD1

Vyrovňovací prstence - KSVP1, KSVP2, KSVP3, KSVP4, KSVP5, KSVP6

Šachtové poklopy - KSP1, KSP2, KSP3, KSP4, KSP5, KSP6, KSP7, KSP8, KSP9, KSP10

Charakteristika

Tyto prvky umožňují revizní přístup a přívod vzduchu k odvodňovacím systémům, které se používají pro odvádění odpadních, povrchových a dešťových vod gravitačně nebo příležitostně při nízkém přetlaku. Šachty se využívají především v dopravních plochách pro vozidla nebo pro pěší. Manipulace níže uvedených výrobků je prováděna pomocí přepravních úchytů s kulovou hlavou (DEHA).

Účel použití

Šachtové dno slouží jako spodní část vtokových, lomových, revizních, kontrolních a jiných vodotěsných šachet. Dno je tvarováno kynetou z betonu (průtočnicí), individuálně dle typu šachtového dna a dle požadavku zákazníka. Vodotěsnost spoje je zabezpečena elastomerovým těsněním. Napojení trub z jiných materiálů (plast, kameniva) je řešeno dopředu vložením odpovídající šachtové vložky s těsnícími prvky. Šachty jsou opatřeny plastovými stupadly s ocelovým jádrem.

Šachtová skruž slouží jako středová část šachty, kde se jednotlivé prvky skládají na sebe do požadované výšky šachty. Prvky jsou osazeny plastovými stupadly s ocelovým jádrem. Vodotěsnost spoje je zabezpečena oboustranně tvarovanými spoji a osazeným elastomerovým těsněním.

Přechodová skruž (kónus) slouží k ukončení šachet tam, kde to výška šachty plně umožňuje. Skruž je osazena 1 ks stupačky a 1 ks náslapné kapsy. Do osazení šachetního kónusu se ukládají celolitinové, nebo litinové šachetní poklopy.



BETON HRONEK s.r.o.

Výroba betonových stavebních tvarovek a čerstvého betonu

Přechodová deska slouží pro ukončení šachet tam, kde z důvodu výšky šachty nelze užít přechodovou skruž (kónus). Do osazení zákrytové desky se ukládají celolitínové, nebo litinové šachetní poklopy, nebo lze zákrytovou desku osadit prefabrikovaným poklopem pro šachtu.

Vyrovnávací prstenec slouží pro vymezení výšky od šachtové přechodové skruže k zamýšlené úrovni ukončení poklopu. Osazuje se na šachtovou přechodovou skruž v jedné, nebo více vrstvách a do tohoto prefabrikátu se ukládají celolitínové, nebo litinové šachetní poklopy.

Šachtové poklopy pro dopravní plochy a komunikace pro pěší jsou vyráběny a deklarovány dle normy ČSN EN 124 v zatěžovacích třídách: A15, B125, C250, D400, E600 a F900.

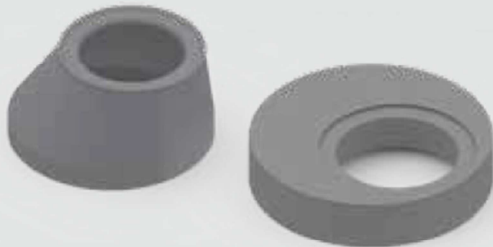
Certifikace

Systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016, certifikát č. 2928/2024
Prohlášení o vlastnostech PVBH/1917/1, PVBH/1918/1, PVBH/1919/1
Certifikát systému řízení výroby 204/C5/2016/060-042655

Technické parametry

		ŠACHTOVÉ SKRUŽE					
		Rozměry (mm)			Hmotnost		Počet (ks/pal)
		Vnitřní Ø	Výška	Tl. stěny	(kg/ks)	(kg/pal)	
BEZ STUPADEL							
Skruž 100x25x9	KSSS1	1000	250	90	181	925	5
Skruž 100x50x9	KSSS2	1000	500	90	362	1106	3
Skruž 100x100x9	KSSS3	1000	1000	90	725	745	1
Skruž 100x25x12	KSSS4	1000	250	120	262	1330	5
Skruž 100x50x12	KSSS5	1000	500	120	526	1598	3
Skruž 100x100x12	KSSS6	1000	1000	120	1054	1074	1
SE STUPADLY							
Skruž 100x25x9	KSSS7	1000	250	90	181	925	5
Skruž 100x50x9	KSSS8	1000	500	90	362	1106	3
Skruž 100x100x9	KSSS9	1000	1000	90	725	745	1
Skruž 100x25x12	KSSS10	1000	250	120	262	1330	5
Skruž 100x50x12	KSSS11	1000	500	120	526	1598	3
Skruž 100x100x12	KSSS12	1000	1000	120	1054	1074	1

		ŠACHTOVÁ DNA KULATÁ					
		Rozměry (mm)			Hmotnost		Počet (ks/ pal)
		Vnitřní Ø	Výška	Tl. stěny	(kg/ks)	(kg/pal)	
Šachtové dno DN 100 - DN 400	KSSD1	1000	600	120	1425	1445	1
Šachtové dno DN 100 - DN 600	KSSD2	1000	900	200	2280	2300	1

		ŠACHTOVÉ KÓNUSY					
		Rozměry (mm)			Hmotnost		Počet (ks/pal)
		Vnitřní Ø	Výška	Tl. stěny	(kg/ks)	(kg/pal)	
SE STUPADLY							
Kónus 100x62,5x9	KSSK1	1000/625	600	90	429	449	1
Kónus 100x62,5x12	KSSK2	1000/625	600	120	590	610	1
BEZ STUPADEL							
Kónus 100x62,5x9	KSSK3	1000/625	600	90	429	449	1
Kónus 100x62,5x12	KSSK4	1000/625	600	120	590	610	1
Zákrytová deska 100x62,5x20	KSZD1	1000/625	200	-	521	541	1

		VYROVNÁVACÍ PRSTENCE					
		Rozměry (mm)			Hmotnost		Počet (ks/ pal)
		Vnitřní Ø	Výška	Tl. stěny	(kg/ks)	(kg/pal)	
prstenec 62,5x4x12	KSVP1	625	40	120	28	496	17
prstenec 62,5x6x12	KSVP2	625	60	120	40	740	18
prstenec 62,5x8x12	KSVP3	625	80	120	53	762	14
prstenec 62,5x10x12	KSVP4	625	10	120	68	768	11
prstenec 62,5x12x12	KSVP5	625	120	120	81	749	9
prstenec 62,5x6-12x12 šikmý	KSVP6	625	60/120	120	53	550	10

		ŠACHTOVÉ POKLOPY					
		Rozměry (mm)			Hmotnost		Počet (ks/pal)
		Vnitřní Ø	Vnější Ø	Výška	(kg/ks)	(kg/pal)	
BEZ ODVĚTRÁNÍ							
Poklop A15 BEGU (KA01)	KSP1	605	750	75	72	1172	16
Poklop A15 litinový (KA02)	KSP2	605	750	75	51	836	16
Poklop B125 BEGU (KB01)	KSP3	610	750	125	99	1208	12
Poklop B125 litinový (KB03)	KSP5	610	750	125	70	860	12
Poklop D400 BEGU/BEGU (KDB02)	KSP8	610	785	160	156	1268	8
Poklop D400 litinový-GU/BEGU (KDB05)	KSP10	610	785	160	162	1316	8
S ODVĚTRÁNÍM							
Poklop B125 BEGU (KB02)	KSP4	610	750	125	92	1124	16
Poklop B125 litinový (KB04)	KSP6	610	750	125	70	860	12
Poklop D400 BEGU/BEGU (KDB01)	KSP7	610	785	160	164	1332	8
Poklop D400 litinový-GU/BEGU (KDB03)	KSP9	610	785	160	156	1268	8

Vzorová sestava šachty

