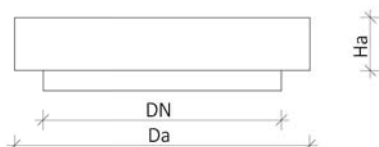


2.5.5. Zákrytové desky rovné

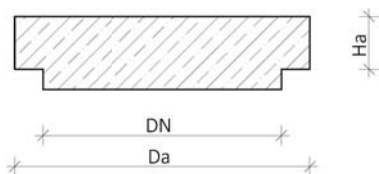
DN	Obchodní název	Stavební rozměry		Počet kusů výrobků v jedné sadě	Prostup na sadě	Na 1 kus			Možnosti zakázkové výroby	
		vnitřní Ø / vnější Ø	výška			Orientační hmotnost	Únosnost ve svislém směru	Manipulační závěs, závitový (Rd)	Atypické prostory	Beton ČSN EN 206 C 25/30
		Označení na výkresech:	DN / Da			Ha	[kg]	[kN]		
	Jednotky:	[mm]	[mm]	[-]	[mm]	[kg]	[kN]	[-]	Atypické prostory	Beton ČSN EN 206 C 25/30
600	B&BC Deska zákrytová rovná 73/13	590 / 730	130	1	ne	330	220	1 x Rd 16	z	s
800	B&BC Deska zákrytová rovná 100/12	1000 / 1000	120	1	ne	520	130	1 x Rd 16	z	s

Pozn: s standardní provedení výrobku
z zakázková výroba

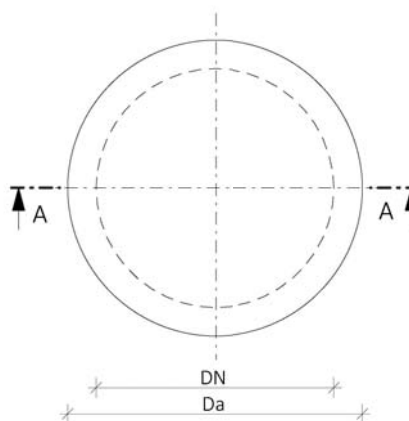
Řez A-A
Zákrytové desky rovné 73/13



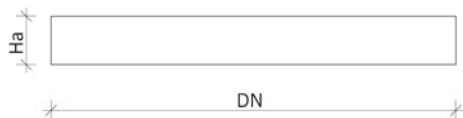
Pohled z boku
Zákrytové desky rovné 73/13



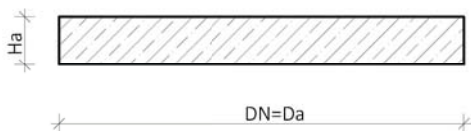
Pohled shora
Zákrytové desky rovné 73/13



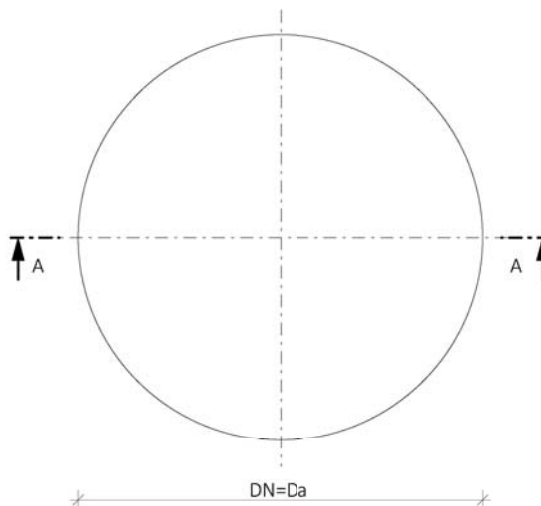
Řez A-A
Zákrytové desky rovné 100/12



Pohled z boku
Zákrytové desky rovné 100/12



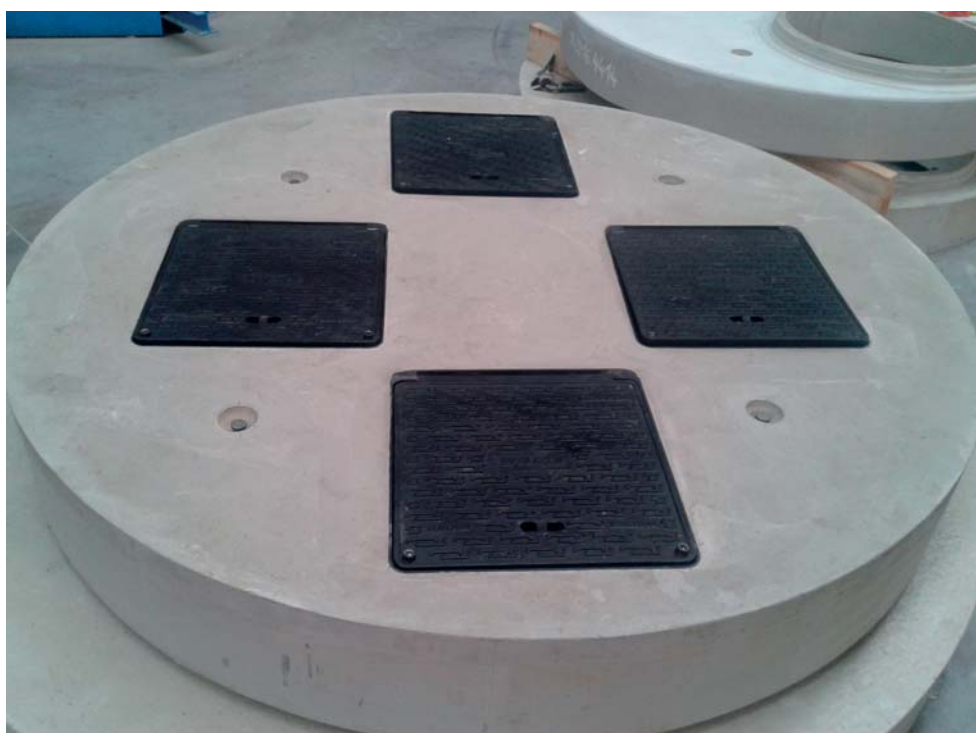
Pohled shora
Zákrytové desky rovné 100/12



2.5. ZÁKRYTOVÉ PRVKY

Zákrytové prvky slouží pro ukončení šachty / jímky poklopem. Jsou jednostranně opatřeny tvarovaným zámek pro vkládané elastomerní těsnění pro vytvoření vodotěsného spoje mezi skruží (dnem) a zákrytovou deskou. Zákrytové desky jsou (z horní strany), standardně opatřeny vybráním pro osazení vyrovnávacího prstence / poklopu (DN 625, DN 800).

Na zakázku jsme schopni osadit libovolný poklop dle přání zákazníka.



2. ŠACHTY A JÍMKY

Vstupní a revizní šachty a jímky DN 800 - DN 1700

Technický popis:

Jedná se o výrobky vyráběné vibrolisováním nebo z litého SCC betonu. Beton pevnostní třídy min. C 40/50 se stupněm vlivu prostředí XF4 dle ČSN EN 206.

Vodotěsné spoje zajišťuje vkládané (standardní nebo samomazné) elastomerní těsnění s vulkanizovaným spojem dle normy ČSN EN 681-1.

- Pro správnou funkčnost spoje je nutné při montáži použít vhodný kluzný prostředek u standardních těsnění.

Pro hloubku uložení:

- Max. 6 m.

Funkční popis:

Šachty umožňují revizní přístup a přívod vzduchu k systémům stokových sítí a kanalizačních přípojek, které se používají pro odvádění odpadních, dešťových a povrchových vod gravitačně nebo příležitostně při nízkém přetlaku. Šachty se zabudovávají především v dopravních plochách pro vozidla nebo pro pěší.

Prvky sestav:

Šachtové dno / dno šachty:

- Jednolitý vodonepropustný prefabrikát se dnem, který je možné opatřit tvarovanými vtoky a výtokem dle specifikovaného zadání a požadavku na DN a typ potrubí.
- Prefabrikát je vybaven tvarovaným zámkem pro osazení těsnění.

Skruže:

- Jednolitý prefabrikát nebo vibrolisovaný prefabrikát.
- Prefabrikát je vybaven dvojicí tvarovaných zámků pro osazení těsnění a pro nasazení na dno jímky nebo jinou skruž.

Perforované skruže:

- Jsou zvláštním typem skruží (tzn. kruhové prvky), které jsou opatřeny otvory o rozměrech DN 30 – DN 50. Jsou opatřeny zámkem pro vodotěsný spoj (s vkládaným těsněním). Jejich nejčastější použití je pro studny nebo vsakování.

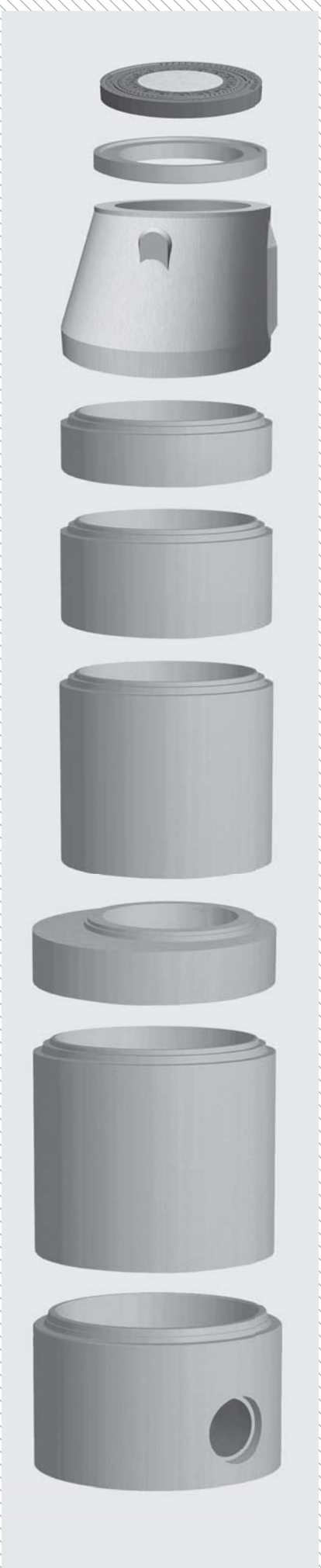
Přechodové a zákrytové skruže (kónické):

- Prefabrikát pro změnu DN šachty z DN 1000 na DN 800.
- Prefabrikát pro ukončení sestavy šachty, s kapsovým stupadlem.

Podestové desky:

- Jsou plošné desky, které slouží k horizontálnímu rozdělení šachet / jímek bez změny dimenze DN šachty / jímky. Deska je opatřena prostupem, umožňující průlez z jedné části do druhé, který lze uzavřít poklopem. Prvky jsou oboustranně opatřeny tvarovaným zámkem pro vytvoření vodotěsného spoje.





Přechodové a zákrytové desky:

- Prefabrikát je vybaven tvarovaným zámekem pro nasazení na šachtové dno nebo skruž.
- Přechodová deska opatřena na vrchní straně tvarovaným zámekem pro pokračování sestavy skruží (DN 800, DN 1000).
- Zákrytová deska je opatřena na vrchní straně vybráním v tloušťce desky pro osazení poklopu (DN 625, DN 800).
- Zatěžovací třídy A15, B125 a D400 dle ČSN EN 124.

Na zakázku:

- Výstelky či obklady (čedič / kamenina, plasty).
- Odolnost prostředí XA3 + XF4.
- Atypické otvory / prostupy (průlezné, technologické, vrtané) dle předané dokumentace.
- Prefabrikáty bez stupadel.

Doplňkový sortiment:

- Trouby dle ČSN EN 1916.
- Poklopy dle ČSN EN 124, zatěžovací třídy A15, B125, C250, D400, E600 a F900.

Příklady použití (šachty):

- Vstupní a revizní šachty stokových sítí.
- Jímky.
- Spádiště.
- Vodonepropustné vany pro technologie.
- Studny.



Požadavky:					
Legislativní	ŘSD ČR	SŽDC	PVK		
Zákon 22/1997 Sb. v platném znění	TKP 18 MD	Schválení	Městské standardy vodovodů a kanalizací na území hl. m. Prahy		
Šachty (revizní a vstupní)	DN 800 DN 1000 DN 1200	Nařízení Evropského parlamentu a RADY (EU) č. 305/2011 v platném znění ČSN EN 1917 	Betón a výrobky ve shodě s požadavky TKP 1 MD a TKP 18 MD	Osvědčení č. 369/2012-OTH TPD č. 3/2011-BBC	v provedení: - Stupeň vlivu prostředí dle ČSN EN 206 „XF4,+XA3“ - čedičové tvarovky (zjednodušený výtah)
	DN 1500 DN 1700	NV 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2015 Sb. v platném znění		Osvědčení č. 424/2014-O13 TPD č. 4/2014-BBC	