Tehničke značajke

Revizijska okna bez mogućnosti ulaska **DIAMIR 600**

Glavne komponente okna

-**bazni element, odnosno baza revizijskog okna**, koja omogućuje izravno spajanje sustava oborinske ili sanitarne odvodnje ugrađenih u tlo, s integriranim kanalima i mogućim priključnim granama

-**nadogradna cijev** unutarnjeg promjera 600

-teleskopski dio koji omogućuje kompenzaciju slijeganja do kojeg može doći nakon ugradnje te omogućuje podešavanje visine okna. Teleskopska cijev ugrađuje se do dubine od 0,8 m ispod razine tla.



Norme:

-revizijsko okno DIAMIR 600 u skladu je s

EN 13598-2:2009

EN 476:2011

-odobrenje za uporabu u cestovnom pojasu

Tehničko odobrenje **IBDiM AT/2010-02-2706**

Tehničko odobrenje **IK AT/07-2011-0242-00**

Tehničko odobrenje **IBDiM AT/2011-02-2706**

-mišljenje GIG-a (Glavnog rudarskog instituta) kojim se odobrava njihova uporaba na područjima rudarskih šteta do 4. kategorije

-kemijska otpornost PP komponenti okna na kemijske tvari u skladu je sa

smjernicama ISO/TR 10358

-slivničke rešetke i poklopci okana ispunjavaju zahtjeve norme

EN 124:2000
Brtve ispunjavaju zahtjeve norme

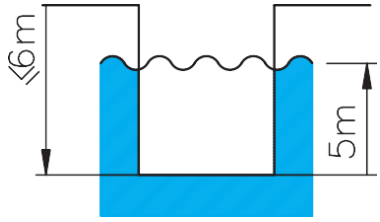
EN 681-1:2002

-kemijska otpornost elastomernih brtvi na kemijske tvari u skladu je sa smjernicama

smjernicama ISO/TR 7620

Primjena:

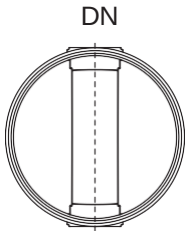
-maksimalna dužina instalacije 6 m
-dopuštena razina podzemne vode 5 m
-dopušteno prometno opterećenje SLW60 prema ATV-A127P

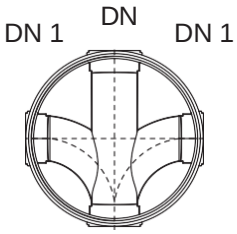


Tehničke značajke

Tehnički podaci

Bazni elementi izrađeni su od polipropilena, s rebrima za ojačanje. Prilagođeni su za spajanje s vertikalnim nadogradnim cijevima. U baznom elementu nalazi se horizontalni kanal s jednim ili više ulaznih priključaka i jednim izlaznim priključkom koji završava naglavkom za spajanje s glatkostijenim cijevima od PVC-U, PP-a ili PE-a, odnosno s priključcima prilagođenima za spajanje sa strukturiranim cijevima K2-KAN.





Tip 1 0º	Tip 2 90º		
DN	DN 1	DN	DN 1
160	160	160	160
200	200	200	200
250	250	250	250
315	315	315	315
400	-	-	-
200K2-Kan	200K2-Kan	200K2-Kan	200K2-Kan
250K2-Kan	250K2-Kan	250K2-Kan	250K2-Kan
300K2-Kan	300K2-Kan	300K2-Kan	300K2-Kan
400K2-Kan	-	-	-

U priključnim naglavcima 160, 200, 250 i 315 mogu se koristiti kuglasti zglobni spojevi ±7,5° (stranica 28)
- za ostale varijante baznih elemenata obratite se proizvođaču

Podešavanje visine

Revizijska okna bez mogućnosti ulaska DIAMIR 600

Specifikacije i podešavanje visine

Pri izradi specifikacije materijala potrebnog za investiciju potrebno je navesti ukupan broj pojedinih komponenti revizijskog okna:

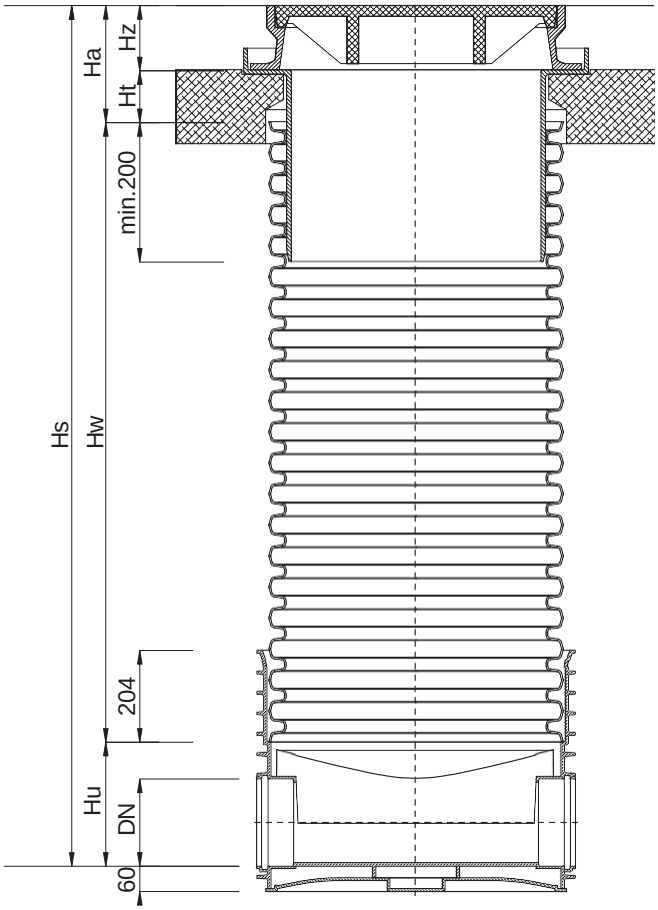
-bazni elementi, -nadogradne cijevi, -gornji elementi

Ulazni parametar je visina okna određena projektom - udaljenost između razine tla i dna okna (razine baznog elementa). Označava se s **Hs**. Kako bi se olakšao izračun, za svaki tip baznog elementa definirana je korisna visina (**Hu**), odnosno razlika između dna baznog elementa i dna naglavka baznog elementa u koji se ugrađuje nadogradna cijev. Za izračun se visina nadogradne cijevi označava s **Hw**. Visina gornjeg dijela (teleskopa) označava se s Ha. Treba imati na umu da korisna visina teleskopa ne smije biti manja od debljine konstrukcijskog sloja kolnika.

Revizijsko okno bez mogućnosti ulaska DIAMIR 600

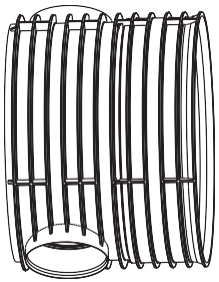
Hs = Hu + Hw + Ha

Ha = Ht + Hz

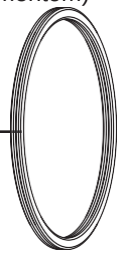


Revizijska okna bez mogućnosti ulaska
DIAMIR 600

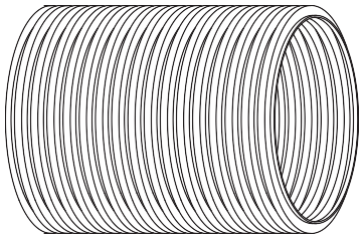
Protočni bazni element 600



Brtva 600 za bazni element
(isporučuje se s baznim elementom)



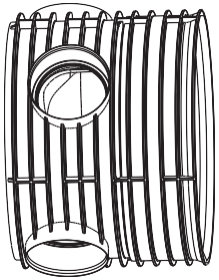
PP nadogradna cijev 600 korugirana, jednoslojna





Brtva „in situ”

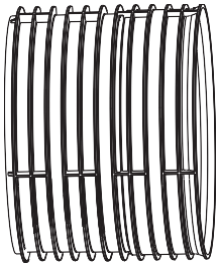
Višeulazni bazni element 600



Kuglasti zglobni spoj



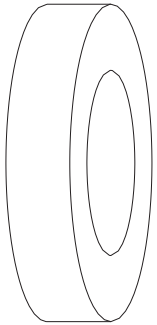
Slijepi bazni element 600



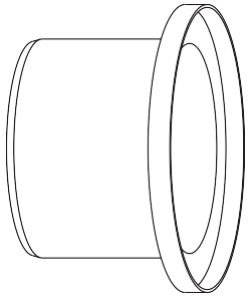
Brtva 600 za adapter



Nosivi prsten



Teleskopski adapter



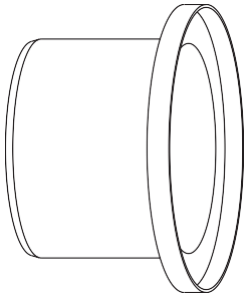
Lijevanoželjezni poklopac
Slivnička rešetka DN 600



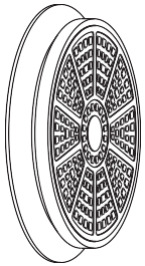
Brtva 600 za adapter



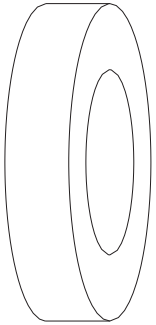
Teleskopski adapter



Lijevanoželjezni poklopac
Slivnička rešetka DN 600



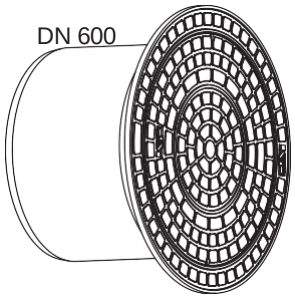
Nosivi prsten



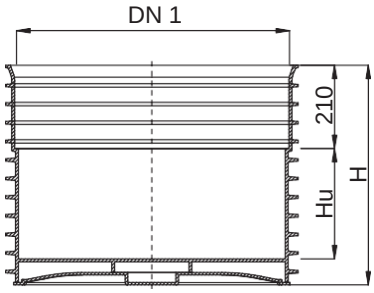
Lijevanoželjezni poklopac 600

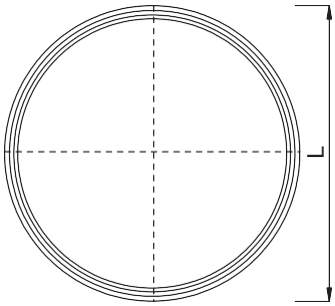


PP teleskopski poklopac
DN 600



Slijepi bazni element 600
s brtvom

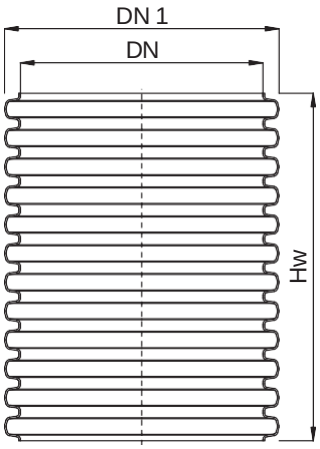






DN [mm]	DN 1 [mm]	H [mm]	Hu [mm]	L [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	685	618	268	732	21,1	2580000300

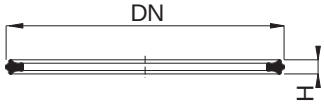
Jednoslojna nadogradna cijev 600

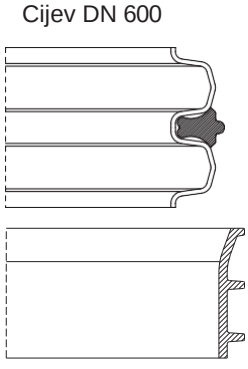




DN [mm]	DN 1 [mm]	Hw [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	683	1000	6,2	2713832100
600	683	2000	12,3	2713832200
600	683	3000	18,9	2713832300
600	683	6000	37,8	2713832600

Brtva 600
za bazni element

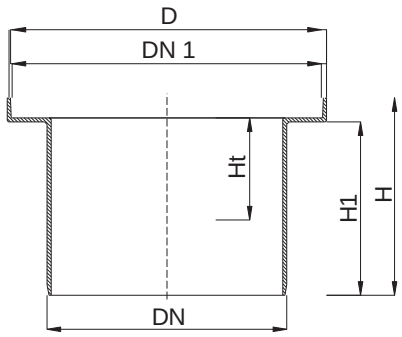






DN [mm]	H [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	35	2,0	5161181010

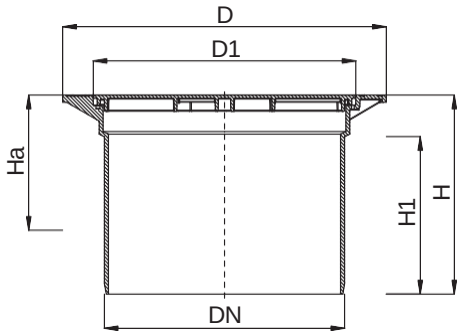
Teleskopski adapter 600
s brtvom

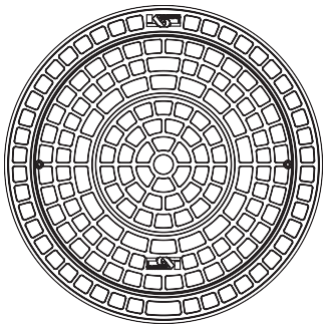




DN [mm]	DN 1 [mm]	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]	Ht [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	770	800	490	440	290	9,6	2589120090
600	850	870	490	440	290	10,6	2589140090

PP teleskopski poklopac 600
s brtvom A15
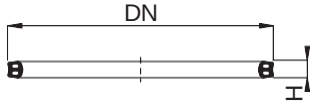




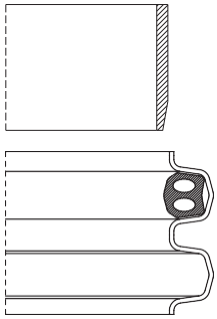


DN [mm]	D [mm]	D1 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	Ha [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	800	650	490	390	290	13,9	2589411090

Brtva 600
- za adapter 600
- za PP teleskopski poklopac 600



Adapter DN 600

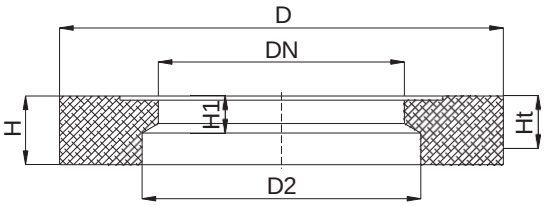


Cijev DN 600



DN [mm]	H [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	40	2,3	5163181010

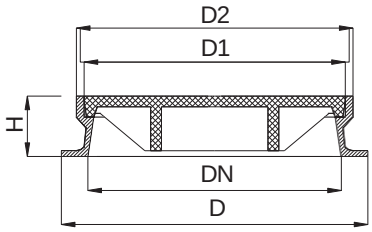
Nosivi prsten 600





DN [mm]	D [mm]	D2 [mm]	H [mm]	H1 [mm]	Ht [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	1100	690	170	90	120	220,0	2953184000

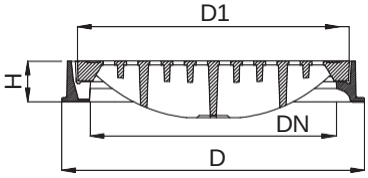
Lijevanoželjezni poklopac 600

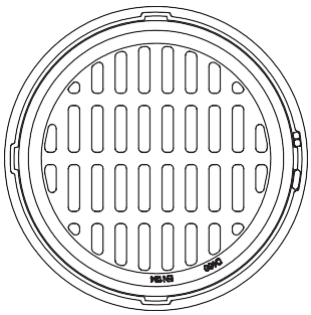




	DN [mm]	DN 1 [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	H [mm]	Masa [kg]	šifra -
A15	600	680	630	670	50	35,9	2901281500
B125	600	750	640	680	150	103,5	2901282500
C250	600	750	640	680	150	112,0	2901283500
D400	600	760	640	680	150	145,0	2901284500

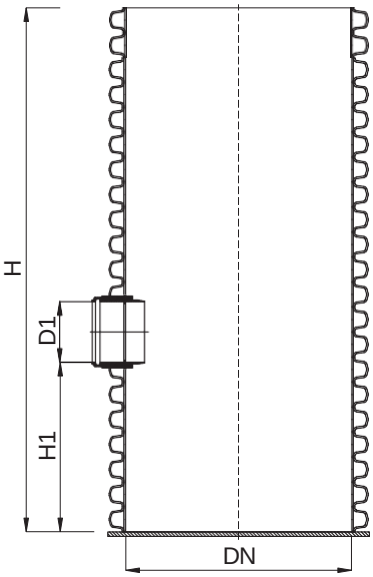
Slivnička rešetka





	DN [mm]	DN 1 [mm]	D1 [mm]	H [mm]	Masa [kg]	šifra -
D400	600	750	680	100	119,0	2902284500

Kanalizacijsko okno
s taložnikom za oborinsku vodu

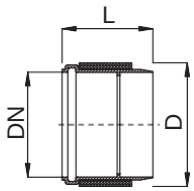




DN	DN 1 [mm]	D1 [mm]	H * [mm]	H1 [mm]	Masa [kg]	šifra -
600	683	160	2000	500	40,9	2818120200
600	683	200	2000	500	41,7	2818130200

* ostale visine okna dostupne su na zahtjev

Brtva „in situ”

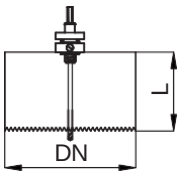




DN	D1 [mm]	L [mm]	Masa [kg]	šifra -
110	138	120	0,5	5168201010
160	177	120	0,8	5168231010
200	226	120	1,6	5168251010

Krunsko svrdlo

Univerzalni držač krunskog svrdla





DN	DN 1 [mm]	L [mm]	Masa [kg]	šifra
110	138	90	0,8	5191201100
160	177	90	1,2	5191231100
200	226	90	1,7	5191252100
univerzalni	-	-	0,6	5191000100