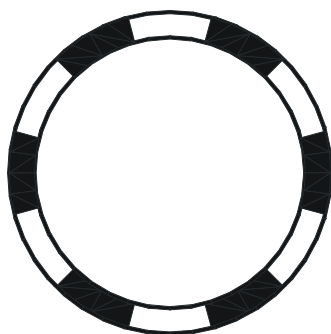


Drenážní trouby
POLIDREN DN – OD
DRENOSEWER DN – OD
DRENOPAL DN – OD, DN – ID

Drenážní trouby POLIDREN



POLIDREN, perforace na 360°					
DN	110	125	140	160	200
Počet otvorů po obvodu trubky	3	3	3	3	4
Délka otvoru, mm	15	15	16	18	21
Šířka otvoru, mm	2	2	2	2	2
Plocha otvorů , cm ² /m	>31	>47	>50	>50	>50

1. KONSTRUKCE

Drenážní trubka z PEHD s dvojitou, korugovanou vnější a hladkou vnitřní, stěnou POLIDREN.

2. MATERIÁL

Polyetylén vysoké hustoty: 97%.

Aditiva, stabilizátory: 2%.

Přídavné látky: 1%.

3. CÍLOVÉ POUŽITÍ

Stavební projekty a zemědělské odvodnění.

4. TEPLOTNÍ ROZSAH VYUŽITÍ

-50° C/ +60° C

5. MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKŘIVENÍ

15ti násobek vnějšího průměru.

6. ODOLNOST PROTI DEFORMACI (EN 50086-2-4/CEI 23-46)

Více než 300 N/200 mm na 5% deformace vnitřního průměru.

(interní norma SP-003 odvozená od EN 50086-2-4 3/94)

7. ROZMĚRY OTVORU

8. BALENÍ

50 m svitek (Ø 200 mm 25 m svitek).

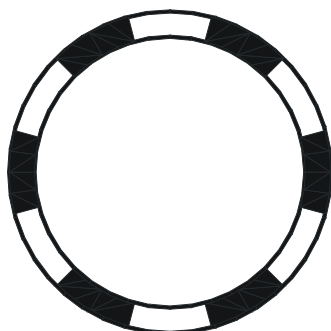
9. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tvarovky a těsnící kroužky.

10. INSTALACE

Podzemní v příkopu.

Drenážní trouby DRENOSEWER



DRENOSEWER, perforace na 360°					
DN	110	125	140	160	200
Počet otvorů po obvodu trubky	3	3	3	3	4
Délka otvoru, mm	15	15	16	18	21
Šířka otvoru, mm	2	2	2	2	2
Plocha otvorů , cm ² /m	>31	>47	>50	>50	>50

1. KONSTRUKCE

Drenážní trubka s dvojitou, korugovanou vnější a hladkou vnitřní, stěnou DRENOSEWER 360.

2. MATERIÁL

Polyetylén vysoké hustoty: 97%.

Aditiva, stabilizátory: 2%.

Přídavné látky: 1%.

3. CÍLOVÉ POUŽITÍ

Stavební projekty a zemědělské odvodnění.

4. TEPLOTNÍ ROZSAH VYUŽITÍ

-50° C/ +60° C

5. MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKŘIVENÍ

15ti násobek vnějšího průměru.

6. ODOLNOST PROTI DEFORMACI (EN 50086-2-4/CEI 23-46)

Více než 450 N/200 mm na 5% deformace vnitřního průměru.

(interní norma SP-005 odvozená od EN 50086-2-4 3/94)

7. ROZMĚRY OTVORU

8. BALENÍ

6 m tyč.

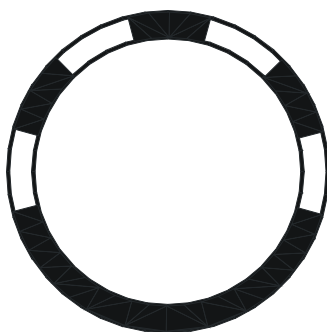
9. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tvarovky a těsnící kroužky.

10. INSTALACE

Podzemní v příkopu.

Drenážní trouby DRENOSEWER



DRENOSEWER, perforace na 220°					
DN	110	125	140	160	200
Počet otvorů po obvodu trubky	2	2	2	2	3
Délka otvoru, mm	15	15	16	18	21
Šířka otvoru, mm	2	2	2	2	2
Plocha otvorů , cm ² /m	>21	>32	>35	>35	>35

1. KONSTRUKCE

Drenážní trubka s dvojitou, korugovanou vnější a hladkou vnitřní, stěnou DRENOSEWER 220.

2. MATERIÁL

Polyetylén vysoké hustoty: 97%.

Aditiva, stabilizátory: 2%.

Přídavné látky: 1%.

3. CÍLOVÉ POUŽITÍ

Stavební projekty a zemědělské odvodnění.

4. TEPLOTNÍ ROZSAH VYUŽITÍ

-50° C/ +60° C

5. MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKŘIVENÍ

15ti násobek vnějšího průměru.

6. ODOLNOST PROTI DEFORMACI (EN 50086-2-4/CEI 23-46)

Více než 450 N/200 mm na 5% deformace vnitřního průměru.

(interní norma SP-005 odvozená od EN 50086-2-4 3/94)

7. ROZMĚRY OTVORU

8. BALENÍ

6 m tyč.

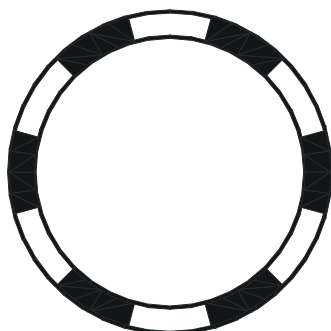
9. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tvarovky a těsnicí kroužky.

10. INSTALACE

Podzemní v příkopu.

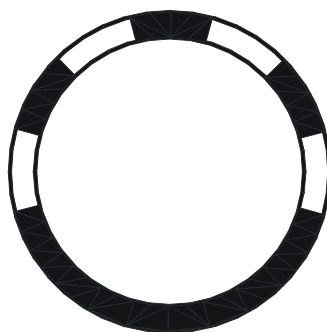
Drenážní trouby DRENOPAL



DRENOPAL, DN - OD					
Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Povrch trouby (cm ² /m)	Plocha otvorů (cm ² /m)	Počet řad otvorů (m)	Šířka otvoru (mm)
160	138	4461	134	81	1,5
200	176	5686	171	61	1,5
250	216	7006	210	27	4
315	271	8734	262	24	4
400	343	11058	332	20	4
500	427	13779	413	17	7
630	535	17247	517	14	7
800	678	21834	655	11	10
1000	851	27300	819	10	10
1200	1030	33175	995	9	10

Perforace na 360°						
Vnější průměr (mm)	Počet otvorů po obvodu	Počet otvorů (m)	Délka otvorů (mm)			
			1,5 mm	4 mm	7 mm	10 mm
160	27	-	37	-	-	-
200	47	-	62	-	-	-
250	-	65	-	65	-	-
315	-	92	-	92	-	-
400	-	68	-	68	-	-
500	-	-	-	-	57	-
630	-	-	-	-	91	-
800	-	-	-	-	-	95
1000	-	-	-	-	-	132
1200	-	-	-	-	-	180

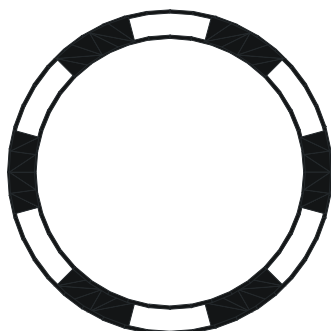
Drenážní trouby DRENOPAL



DRENOPAL, DN - OD					
Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Povrch trouby (cm ² /m)	Plocha otvorů (cm ² /m)	Počet řad otvorů (m)	Šířka otvoru (mm)
160	138	4461	134	81	1,5
200	176	5686	171	61	1,5
250	216	7006	210	27	4
315	271	8734	262	24	4
400	343	11058	332	20	4
500	427	13779	413	17	7
630	535	17247	517	14	7
800	678	21834	655	11	10
1000	851	27300	819	10	10
1200	1030	33175	995	9	10

Perforace na 220°						
Vnější průměr (mm)	Počet otvorů po obvodu	Počet otvorů (m)	Délka otvorů (mm)			
			1,5 mm	4 mm	7 mm	10 mm
160	3	244	37	-	-	-
200	3	183	62	-	-	-
250	2	54	-	97	-	-
315	2	48	-	138	-	-
400	4	82	-	102	-	-
500	4	69	-	-	86	-
630	4	54	-	-	137	-
800	4	45	-	-	-	146
1000	4	40	-	-	-	203
1200	4	36	-	-	-	276

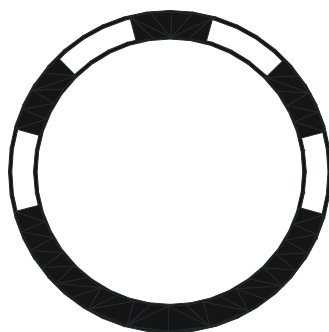
Drenážní trouby DRENOPAL



DRENOPAL, DN - ID					
Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Povrch trouby (cm ² /m)	Plocha otvorů (cm ² /m)	Počet řad otvorů (m)	Šířka otvoru (mm)
350	300	9664	290	23	4
464	400	12843	385	19	4
576	500	16054	482	15	7
695	600	19289	579	14	7
933	800	25692	771	10	10

Perforace na 360°					
Vnitřní průměr (mm)	Počet otvorů po obvodu	Počet otvorů (m)	Délka otvorů (mm)		
			4 mm	7 mm	10 mm
300	3	69	105	-	-
400	6	114	84	-	-
500	6	90	-	76	-
600	6	84	-	98	-
800	6	60	-	-	128

Drenážní trouby DRENOPAL



DRENOPAL, DN - ID					
Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Povrch trouby (cm ² /m)	Plocha otvorů (cm ² /m)	Počet řad otvorů (m)	Šířka otvoru (mm)
350	300	9664	290	23	4
464	400	12843	385	19	4
576	500	16054	482	15	7
695	600	19289	579	14	7
933	800	25692	771	10	10

Perforace na 220°					
Vnitřní průměr (mm)	Počet otvorů po obvodu	Počet otvorů (m)	Délka otvorů (mm)		
			4 mm	7 mm	10 mm
300	2	46	158	-	-
400	4	76	127	-	-
500	4	60	-	115	-
600	4	56	-	148	-
800	4	40	-	-	193

Drenážní trouby DRENOPAL

1. KONSTRUKCE

Drenážní trubka z PEHD s dvojitou, korugovanou vnější a hladkou vnitřní, stěnou DRENOPAL.

2. MATERIÁL

Polyetylén vysoké hustoty: 97%.

Aditiva, stabilizátory: 2%.

Přídavné látky: 1%.

3. CÍLOVÉ POUŽITÍ

Odvodňování a stavební projekty s požadavky na vysokou kruhovou tuhost SN 4 – 8 kN/m² a velké průměry drenáží.

4. TEPLOTNÍ ROZSAH VYUŽITÍ

-50° C/ +60° C.

5. MINIMÁLNÍ POLOMĚR ZAKŘIVENÍ

Je nutné používat tvarovky.

6. ODOLNOST PROTI DEFORMACI

Trouby jsou vyráběny ve třídách SN 4 a SN 8.

7. ROZMĚRY OTVORŮ A JEJICH KONFIGURACE

(viz tabulky)

8. BALENÍ

Tyče 6 m.

9. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Tvarovky a těsnicí kroužky.

10. INSTALACE

Podzemní v příkopu.