

DRENAJ

TUBURILE DE DRENAJ DIN PVC ȘI LPE

Domeniul de aplicare:

- ↳ În agricultură (gospodăria apelor subterane),
- ↳ Uscarea apelor reziduale comunale,
- ↳ Eliminarea apei la lucrări de construcție executate în pământ,
- ↳ Conducte de țevi industriale, țevi de protecție și indicatoare pentru cabluri.

Execuție:

Țevile pentru drenaje din PVC și LPE pot fi executate:

- ↳ Perforate și
- ↳ Neperforate

Țevile pentru drenaje din PVC și LPE se livrează în colaci, cei din PVC au culoarea galbenă iar cei din LPE culoarea neagră dimensiuni în tabele de mai jos.

Caracteristicile tehnicii de aplicare:

- ↳ Sunt ușoare (prin acest lucru și ieftine), bordura inelară îi dă o rigiditate corespunzătoare,
- ↳ Sunt îndoibile și flexibile,
- ↳ Se pot monta ușor,
- ↳ Ușor tăiabile,
- ↳ Sunt rezistente față de apele subterane agresive, microorganisme.

Transport și depozitare:

În timpul transportului și depozitării a se evita solicitările dinamice/loviturile, îndeosebi la temperaturi sub +5°C. La depozitarea țevelor în aer liber trebuie protejate de radiația directă a soarelui (de ex.: acoperit cu folie neagră).



Diametru nominal	mm	50	65	80	100	125	160	200
Diametru exterior	mm	50±0.5	65±0.5	80±0.5	100±0.5	125.5±0.5/1.0	159.5±0.5/1.0	199.5±0.5/1.0
Diametru interior	mm	44	58	71.5	91	115	144	182
Grosime perete	mm	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
Greutate	kg/ml	0.148	0.228	0.348	0.432	0.61	0.99	1.25
Mărime perforație	mm					1 2x4 6		
Număr perforație pe rând	buc	6	6	6	6	8	10	12
Număr perforații/ml. Max	buc	502	472	413	383	472	541	531
Suprafața totală perforată	cm ² /ml	27.1	25.5	22.3	20.7	25.5	29.2	28.7
Lungime colac	m	250	150	100	100	50	50	50
Greutate colac	kg	37	35	35	44	31	50	63
Diametru interior colac	m	0.5	0.5	0.6	0.7	0.75	1	1
Diametru exterior colac	m	1.45	1.4	1.45	1.7	1.55	2	2.2
Înălțime colac	m	0.45	0.55	0.5	0.55	0.55	0.65	0.75

Pt. aceste tuburi de drenaj se poate oferi și **GEOTEXTIL**, având următoarele caracteristici:

- ↳ densitate 200 gr/m² ±10%*
- ↳ rezistența de rupere longitudinal: 12 KN/m ± 10%
- ↳ diagonal: 14 KN/m ± 10%



* Pentru alte densități vă rugăm să ne contactați