

PIELIETOJUMS

Pipelife paštececes kanalizācijas PP teleskopiskās skatakas var izmantot:

- notekūdeņu novadīšanai mājstāvēniecībās, ražošanā un lauksaimniecībā*,
- lietusūdeņu novadīšanai,
- jauktu notekūdeņu un drenāžas ūdeņu novadīšanai,
- kā spiedvadu mezglu akas tvertnes,
- kā sūkņakas tvertnes,
- kā spiediena dzēšanas akas tvertnes,
- kā telekomunikācijas akas.

* rūpnieciskās un lauksaimniecības kanalizācijas projektēšanā jāņem vērā plastmasas materiālu ķīmiskā izturība. Rūpniecības sistēmu projektēšanas laikā ir jāievēro EN ISO 15494 standarta prasības.



ĪPAŠĪBAS

Pipelife paštececes kanalizācijas PP teleskopiskās skatakas atbilst LVS EN 13598 standarta kvalitātes prasībām.

Pamatne un augstuma regulēšanas šahta:

Īpašība	Mērv.	Vērtība	Standarts
Ārējās virsmas krāsa		brūna/melna	
Iekšējās virsmas krāsa		pelēka/zila	
Materiāls		polipropilēns	EN 13476
Blīvums	kg/m ³	900	ISO 1183
Junga elastības modulis E _{1min}	MPa	1300 – 1700	EN ISO 6259
Pagarināšanās līdz plastiskuma robežai	%	>500	EN ISO 6259
Izturība uz plastiskuma robežas	MPa	27 – 35	EN ISO 6259
Spriedze saplīstot	MPa	39	EN ISO 6259
Lineārais termiskās izplešanās koeficients	mm/m°C	0.14	ASTM 696
Siltumvadītspēja	W/Km	0.2	DIN 52612
Īpatnējā siltumietilpība	J/kgK	2000	
Virsmas pretestība	Ω	>10 ¹²	
Vikata mīkstapšanas temperatūra	°C	155	EN 727
Savienojuma spiedienuoturība	bar	0.5/-0.3	EN 1277
Pievienojuma elastība vai mehāniskā izturība (min. izliekums)	%	8	EN 12256
Īslaicīga (līdz 1 min) temperatūras noturība	°C	91 – 95	EN 1055
Ilglaicīga temperatūras noturība	°C	45	EN 1055

Ķīmiskā noturība atbilstoši ISO/TR 10358 un ISO/TR 7620. Ar noturību pret konkrētu vielu var iepazīties [šeit](#).

Pamatne:

Īpašība	Mērv.	Vērtība	Standarts
Prognozējamā iespējamā vertikālā deformācija	%	≤5	EN 14830
Prognozējamā iespējamā horizontālā deformācija	%	≤10	EN 14830
Triecienizturība pie 23 °C, H=2.5m, r=50mm	kg	1	EN 744
Triecienizturība pie -10 °C	m	0.5	EN 12061

Augstuma regulēšanas šahta:

Īpašība	Mērv.	Vērtība	Standarts
Aploces stingrība	kN/m ²	≥2	EN ISO 9969
Aploces elastība	%	>30	EN ISO 13968
Savienojumu hermētiskums (15 min)	bar	0.1xH	

Pārsegs:

Īpašība	Mērv.	Vērtība	Standarts
Materiāls		ķets	
Slodzes noturība	kg	40000	EN 124

Cauruļvadu ieguldīšana jāveic saskaņā ar ražotāja rekomendācijām un LVS EN 1610 standarta prasībām.