Pipelife tootevalik

VEE- JA ENERGIA-
LAHENDUSED

PIPELIFE



wienerberger

Meie pidev töö oma toodete ning toormaterjalidega tagab kvaliteedi, milles saad kindel olla. Pipelife tegevus on suunatud inimeste elukvaliteedi parandamisele. Meie eesmärk on puhas joogivesi, töökindlad kanalisatsioonisüsteemid, efektiivsed maaparandussüsteemid ja turvalised kaablikaitsetooted.



Sisukord

PE survetorud

Joogiveetorud ja põkk-liitmikud 7

Survekanalisatsioon 14

Gaasitorud ja lisad 15

Maaküttetorud 17

Isevoolne väliskanalisatsioon

PVC torud ja liitmikud 19

PP Pragma torud ja liitmikud 26

ID Pragma torud ja liitmikud 32

Sademevesi ja ehitusdrenaaž

Sademevee süsteem 35

Stormbox sademevee immutussüsteemid 41

Ehitusdrenaaž 44

Kaevud

PRO moodulkaevud ja tarvikud 47

PRO valmiskaevud 59

Sademeveekaevud 61

Hüdrandikaevud ja hüdrandid 62

PE käsitöökaevud ja tarvikud 64

Teleskoobid ja malmluugid 66

Biopuhastid

Ecolife biopuhastid 70

Põllumajandusdrenaaž

Drenaažitorud, liitmikud ja lisad 75

Hoonekanalisatsioon

PP-HT hoonekanalisatsioon 79

Master3Plus vaikne hoonekanalisatsioon 92

Hooneväline kaablikaitse

PE topeltseinaga korrugeeritud torud 99

PVC üheseinalised korrugeeritud torud 102

OPTO kaablikaitsetorud 103

PE puurimistorud 104

Poolitatavad kaablikaitsetorud 105

Sidekaevud 106

Liitmikud ja lisad 107

Hoonesisene kaablikaitse

Preflex eelkaabeldatud torud 112

PVC torud ja liitmikud 116

Kerilauad 123

Halogeenivabad torud ja liitmikud 124



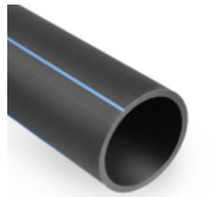
PE survetorud ja liitmikud

Joogiveetorud ja põkk-liitmikud

PE100 VEETORUD PN16 SDR11

Standard EN 12201-2 : 2011+A1:2013

must toru sinise triibuga



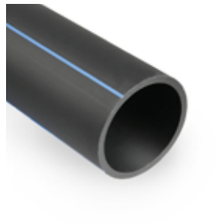
VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
20 mm	2,0 mm	50m	11	70012308
20 mm	2,0 mm	100m	11	70009957
20 mm	2,0 mm	200m	11	70012313
25 mm	2,3 mm	6m	10	70022994
25 mm	2,3 mm	50m	11	70012309
25 mm	2,3 mm	100m	11	70012304
25 mm	2,3 mm	200m	7	70012314
25 mm	2,3 mm	500m	3	70012319
32 mm	3,0 mm	6m	80	70005556
32 mm	3,0 mm	50m	7	70012310
32 mm	3,0 mm	100m	7	70012305
32 mm	3,0 mm	200m	6	70012315
32 mm	3,0 mm	500m	3	70012320
40 mm	3,7 mm	6m	80	70005557
40 mm	3,7 mm	50m	6	70012311
40 mm	3,7 mm	100m	6	70012306
40 mm	3,7 mm	200m	4	70012316
40 mm	3,7 mm	500m	3	70012321
50 mm	4,6 mm	6m	80	70012300
50 mm	4,6 mm	50m		70005532
50 mm	4,6 mm	100m	4	70012307
50 mm	4,6 mm	200m	3	70012312
63 mm	5,8 mm	100m	1	70016625
75mm	6,8mm	12m	33	70023074
90mm	8,2mm	12m	28	70016626
110mm	10,0mm	12m	29	70016627
125mm	11,4mm	12m	26	70016628
160mm	14,6mm	12m	20	70016629
180mm	16,4mm	12m	14	70016630
200mm	18,2mm	12m	6	70001514
225mm	20,5mm	12m	5	70016631
280mm	25,4mm	12m	4	70016632
315mm	28,6mm	12m	3	70016633
400mm	36,3mm	12m	3	70016634

Joogiveetorude tooteinfo

PE100 VEETORUD PN10 SDR17

Standard EN 12201-2 : 2011+A1:2013

must toru sinise triibuga



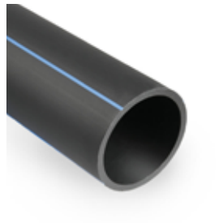
VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
63 mm	3,8 mm	6 m	78	70001576
63 mm	3,8 mm	12 m	78	70001475
63 mm	3,8 mm	100 m	1	70001476
75 mm	4,5 mm	6 m	33	70001577
75 mm	4,5 mm	100 m	1	70001478
90 mm	5,4 mm	6 m	28	70001578
90 mm	5,4 mm	12 m	28	70001480
90 mm	5,4 mm	100 m	1	70001481
110 mm	6,6 mm	6 m	29	70001585
110 mm	6,6 mm	12 m	29	70011009
110 mm	6,6 mm	50 m	1	70012298
110 mm	6,6 mm	100 m	1	70001483
140 mm	8,3 mm	12 m	23	70001485
160 mm	9,5 mm	6 m	20	70011018
160 mm	9,5 mm	12 m	20	70011010
180 mm	10,7 mm	12 m	14	70001487
200 mm	11,9 mm	6 m	6	70011019
200 mm	11,9 mm	12 m	6	70011011
225 mm	13,4 mm	6 m	5	70011020
225 mm	13,4 mm	12 m	5	70011012
250 mm	14,8 mm	12 m	4	70001490
280 mm	16 mm	12 m	4	70016619
315 mm	18,7 mm	12 m	3	70016620
355 mm	21,1 mm	12 m	3	70016621
400 mm	23,7 mm	12 m	3	70016622

Joogiveetorude tooteinfo

PE100RC VEETORUD PN16 SDR11

Standard EN 12201-2 : 2011+A1:2013

must toru sinise triibuga

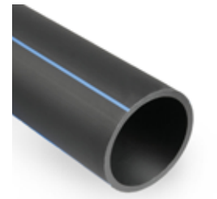


VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32 mm	3 mm	100 m	7	70012329
40 mm	3,7 mm	100 m	6	70012330
50 mm	4,6 mm	100 m	4	70012331
63 mm	5,8 mm	100 m	1	70012332

PE100RC VEETORUD PN10 SDR17

Standard EN 12201-2 : 2011+A1:2013

must toru sinise triibuga



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
63 mm	3,8 mm	12 m	78	70016117
63 mm	3,8 mm	100 m	1	70001743
75 mm	4,5 mm	100 m	1	70016495
90 mm	5,4 mm	100 m	1	70016499
110 mm	6,6 mm	12 m	29	70016497
110 mm	6,6 mm	100 m	1	70016496
125 mm	7,4 mm	12 m	26	70012326
160 mm	9,5 mm	12 m	20	70011021
200 mm	11,9 mm	12 m	6	70016494
225 mm	13,4 mm	12 m	5	70016498
250 mm	14,8 mm	12 m	4	70001745
315 mm	18,7 mm	12 m	3	70012328
400 mm	23,7 mm	12 m	3	70001747

MÄRKELINT „VESI“



LAIUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100mm	500m	42	70010247

MÄRKETRAAT 2,5MM



PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100m	100	70010246

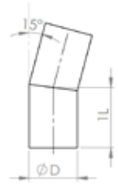
Joogiveetorude tooteinfo

Põkk-liitmikud

PE PÕLV 1-15° - PE100, SDR17, PN10

Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012





MÕÕDUD	NURK	1L	TOOTEKOOD
90mm	15°	155mm	70013677
110mm	15°	180mm	70012574
125mm	15°	180mm	70012575
160mm	15°	200mm	70011632
200mm	15°	200mm	70012564
225mm	15°	200mm	70011640
250mm	15°	240mm	70011658
280mm	15°	240mm	70011660
315mm	15°	300mm	70013678
400mm	15°	360mm	70011704

PE PÕLV 16-30° - PE100, SDR17, PN10

Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012

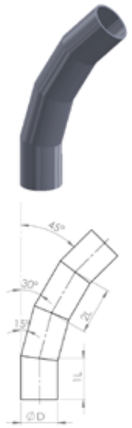




MÕÕDUD	NURK	1L	2L	TOOTEKOOD
90mm	30°	160mm	120mm	70013681
110mm	30°	160mm	170mm	70013682
140mm	30°	165mm	180mm	70013683
160mm	30°	215mm	320mm	70013684
200mm	30°	220mm	240mm	70013685
225mm	30°	225mm	250mm	70013686
250mm	30°	230mm	260mm	70013687
280mm	30°	240mm	280mm	70013688
315mm	30°	340mm	300mm	70013689
400mm	30°	360mm	330mm	70011705

PE PÕLV 45° - PE100, SDR17, PN10

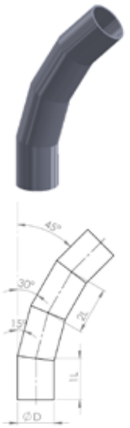
Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012



MÕÕDUD	NURK	1L	2L	TOOTEKOOD
90mm	45°	155mm	75mm	70013690
110mm	45°	155mm	90mm	70013691
140mm	45°	165mm	90mm	70013692
160mm	45°	200mm	120mm	70013693
200mm	45°	220mm	120mm	70013694
225mm	45°	220mm	130mm	70013695
250mm	45°	230mm	140mm	70013696
280mm	45°	240mm	140mm	70013697
315mm	45°	330mm	160mm	70013698
355mm	45°	350mm	160mm	70013699
400mm	45°	360mm	170mm	70013700

PE PÕLV 46-60° - PE100, SDR17, PN10

Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012



MÕÕDUD	NURK	1L	2L	TOOTEKOOD
110mm	60°	155mm	90mm	70013701
125mm	60°	160mm	90mm	70013702
140mm	60°	165mm	90mm	70013703
160mm	60°	200mm	120mm	70013704
200mm	60°	220mm	120mm	70013705
225mm	60°	220mm	130mm	70013706
250mm	60°	230mm	140mm	70013707
315mm	60°	330m	160mm	70013708
400mm	60°	360mm	170mm	70013709

PE PÕLV 76-90° - PE100, SDR17, PN10

Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012



MÕÕDUD	NURK	1L	2L	TOOTEKOOD
110mm	90°	155mm	90mm	70013710
140mm	90°	165mm	90mm	70013711
160mm	90°	200mm	120mm	70013712
200mm	90°	220mm	120mm	70013713
225mm	90°	220mm	130mm	70013714
250mm	90°	230mm	140mm	70013715
280mm	90°	240mm	140mm	70013716
315mm	90°	330mm	160mm	70013717
355mm	90°	350mm	160mm	70013718
400mm	90°	360mm	170mm	70013719

PE KOLMIK 90° - PE100, SDR17, PN10

Standard EVS-EN 12201-3:2011+A1:2012



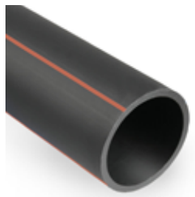
MÕÕDUD	NURK	TOOTEKOOD
90 x 90	90°	70013720
110 x 90	90°	70016812
110 x 110	90°	70013721
125 x 125	90°	
140 x 140	90°	70013722
160 x 90	90°	70016810
160 x 110	90°	70013723
160 x 160	90°	70013724
180 x 180	90°	
200 x 110	90°	70013725
200 x 160	90°	
200 x 200	90°	70013726
225 x 110	90°	70016811
225 x 160	90°	70013727
225 x 225	90°	70013728
250 x 110	90°	
250 x 160	90°	70013729
250 x 200	90°	
250 x 250	90°	70013730

Survekanalisatsioon

PE100 SURVEKANALISATSIOONI TORUD PN10 SDR17

Standard EN 12201-2 :2011+A1:2013

must toru pruuni triibuga

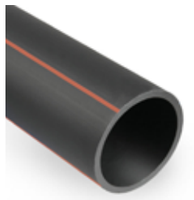


VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
90mm	5,4mm	100m	1	70001528
110mm	6,6mm	12m	29	70001529
110mm	6,6mm	100m	1	70001530
160mm	9,5mm	12m	20	70001533
200mm	11,9mm	12m	6	70011013
225mm	13,4mm	12m	5	70012317
400mm	23,7mm	12m	3	70011014

PE100RC SURVEKANALISATSIOONI TORUD PN10 SDR17

Standard EN 12201-2 :2011+A1:2013

must toru pruuni triibuga



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
63mm	3,8 mm	100m	1	70001748
75 mm	4,5 mm	100m	1	70012333
90 mm	5,4 mm	12m	28	70012335
90mm	5,4 mm	100m	1	70012334
110mm	6,6 mm	12m	29	70012336
110mm	6,6 mm	100m	1	70012337
125mm	7,4 mm	12m	26	70012338
160mm	9,5 mm	12m	20	70012339
200mm	11,9 mm	12m	6	70011015
225mm	13,4 mm	12m	5	70004797
250mm	14,8 mm	12m	4	70011016
280mm	16,6 mm	12m	4	70012340
315mm	18,7 mm	12m	3	70011017
400mm	23,7 mm	12m	3	70001749

Survekanalisatsiooni tooteinfo

MÄRKELINT „KANAL“



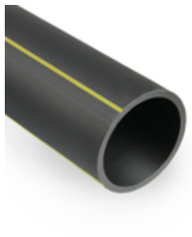
LAIUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100mm	500m	102	70010248

Gaasitorud

PE100 GAASITORUD PN16 SDR11

Standard EN 1555-2:2010

must toru kollase triibuga



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
32mm	26mm	3mm	100m	1	70004887	▬
40mm	32,6mm	3,7mm	100m	1	70004886	▬
63mm	51,4mm	5,8mm	12m	78	70004858	
63mm	51,4mm	5,8mm	100m	1	70004885	▬
75mm	61,4mm	6,8mm	12m	33	70012284	
75mm	61,4mm	6,8mm	100m	1	70012285	
90mm	73,6mm	8,2mm	12m	28	70004857	
90mm	73,6mm	8,2mm	100m	1	70004813	
110mm	90mm	10mm	12m	29	70004923	
110mm	90mm	10mm	100m	1	70005056	▬
125mm	102,2mm	11,4mm	12m	26	70004790	
140mm	114,6mm	12,7mm	12m	23	70012286	
160mm	130,8mm	14,6mm	12m	20	70004791	▬
200mm	163,6mm	18,2mm	12m	6	70004792	
225mm	198,2mm	13,4mm	12m	5	70012292	
250mm	204,6mm	22,7mm	12m	4	70005044	
400mm	327,4mm	36,3mm	12m	3	70012288	

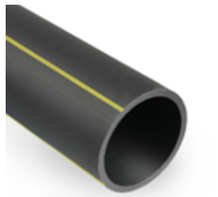
▬ - Läti laos

Gaasitoodete info

PE100RC GAASITORUD PN16 SDR11

Standard EN 1555-2:2010

must toru kollase triibuga



VÄLISDIAMEE-TER	SISEDIAMEE-TER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
40mm	32,6mm	3,7mm	100m	6	70012281
63mm	51,4mm	5,8mm	100m	1	70012293
90mm	73,6mm	8,2mm	12m	28	70012282
110mm	90mm	10mm	12m	29	70012289
110mm	90mm	10mm	100m	1	70012294
160mm	130,8mm	14,6mm	12m	20	70012291
200mm	163,6mm	18,2mm	12m	6	70012279
250mm	204,6mm	22,7mm	12m	4	70012290

GAASI MÄRKETULP

märketulp ja märketulba otsik gaasitrassidele



VÄLISDIAMEETER	NIMETUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100mm	märketulp	2m	6	70013505
100mm	märketulba otsik		1	70010621

MÄRKELINT „GAAS“



LAIUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100mm	500m	51	70010244

UJUV KAPE „GAAS“ 40T



MATERJAL	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
malm	100	70010147

Gaasitoodete info

Maakütte torud

PE100 MAAKÜTTE TORUD SURVEKLASS PN10 SDR17

Standard EN 12201 – 2: 2011+A1:2013



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
40mm	2,4mm	200m	4	70012296
40mm	2,4mm	250m	4	70016116
40mm	2,4mm	300m	4	70012301
40mm	2,4mm	350m	4	70016115
40mm	2,4mm	400m	4	70012302
40mm	2,4mm	450m	3	70021678
40mm	2,4mm	500m	3	70012303

PLASTTORUDE OTSA FAASIJA

d 20 - 63 mm



MÕÕDUD	PAKEND TK	TOOTEKOOD
20 - 63mm	1	3295190040

Maaküttetorude Info





Isevoolne väliskanalisatsioon



PVC torud ja liitmikud

PVC-U COEX MUHVTORUD SN8

Standard EN 13476-2

oranži värvi, muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
110mm	3,2mm	2m	60	3497102487	=
110mm	3,2mm	3m	60	3497102488	=
110mm	3,2mm	6m	60	3497102489	=
160mm	4,7mm	2m	28	3497100196	=
160mm	4,7mm	3m	28	3497100236	=
160mm	4,7mm	6m	28	3497100359	=
200mm	5,9mm	2m	25	3497100276	=
200mm	5,9mm	3m	25	3497100281	=
200mm	5,9mm	6m	25	3497100397	=

= - Läti laos

PVC-U COEX MUHVTORUD SN4

Standard EN 13476-2

oranži värvi, muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
110mm	3,2mm	0,5m	96	3497100147	=
110mm	3,2mm	1m	60	3497100151	=
110mm	3,2mm	2m	60	3497100149	
110mm	3,2mm	3m	60	3497100192	
110mm	3,2mm	6m	60	3497100277	
160mm	4,0mm	0,5m	28	3495200355	=
160mm	4,0mm	1m	28	3497100189	=
160mm	4,0mm	2m	28	3497100190	
160mm	4,0mm	3m	28	3497100219	
160mm	4,0mm	6m	28	3497100325	
200mm	4,9mm	0,5m	15	3495200356	=
200mm	4,9mm	1m	25	3497100235	=
200mm	4,9mm	2m	25	3497100238	
200mm	4,9mm	3m	25	3497100244	
200mm	4,9mm	6m	25	3497100363	

= - Läti laos

PVC torude ja liitmike info

PVC-U COMPACT MUHVTORUD SN8

Standard EN 1401-1

oranži värvi, muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SEINAPAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	3,2mm	1m	60	3497102490
110mm	3,2mm	2m	50	3497102614
110mm	3,2mm	3m	50	3497102615
110mm	3,2mm	6m	50	70000000
160mm	4,7mm	1m	28	3495102144
160mm	4,7mm	2m	24	3497102591
160mm	4,7mm	3m	24	3497100327
160mm	4,7mm	6m	28	3497100422
200mm	5,9mm	1m	30	3495102146
200mm	5,9mm	2m	15	3497102632
200mm	5,9mm	3m	15	3497100367
200mm	5,9mm	6m	25	3497100438
250mm	7,3mm	6m	16	70000010
315mm	9,2mm	6m	6	3495200369

PVC NAL KÄÄNIKUD

Standard EN 1401-1



VÄLISDIAMEETER	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	15°	5	315	3496100170
110mm	30°	5	260	70013088
110mm	45°	5	260	3496100155
110mm	88,5°	5	200	3496100179
160mm	15°	5	110	3496102351
160mm	30°	5	100	3496102352
160mm	45°	5	90	3496100273
160mm	88,5°	5	70	3496100283
200mm	15°	1	60	3496100356
200mm	30°	1	50	3496100312
200mm	45°	1	48	3496100350
200mm	88,5°	1	35	3496100360

PVC torude ja liitmike info



VÄLISDIAMEETER	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
250mm	15°		30	3496100522
250mm	30°		24	3496100554
250mm	45°		18	3496100573
250mm	88,5°	1	12	3496100662
315mm	15°		18	3496100539
315mm	30°		12	70000283
315mm	45°	1	9	70000286

PVC NAL KAKSIKMUHVID

Standard EN 1401-1



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	40	320	3496101730
160mm	14	112	3496102892
200mm	5	60	3496100300
250mm	1	33	3496100454
315mm	1	18	3496100484

PVC NAL LIUGMUHVID

Standard EN 1401-1



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	5	360	3496100168
160mm	14	112	3496102893
200mm	5	60	3496100296
250mm	1	33	3496100451
315mm	1	18	3496100486
400mm	1	15	3496100504

PVC NAL KOLMIKUD 45° JA 88,5°

Standard EN 1401-1

oranži värvi, muhvi ja tihendiga



MÕÕT D1	MÕÕT D2	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	110mm	45°	5	100	3496100282
110mm	110mm	88,5°	5	120	3496100210
160mm	110mm	45°	3	51	3496100302
160mm	110mm	88,5°	3	48	3496101692
160mm	160mm	45°	3	33	3496100341
160mm	160mm	88,5°	3	40	3496101690
200mm	110mm	45°	1	34	3495200381
200mm	160mm	45°	1	22	3496100355
200mm	200mm	45°	1	18	3496100392
200mm	110mm	88,5°	1	38	1395000468
200mm	160mm	88,5°	1	32	3495200387
200mm	200mm	88,5°	1	24	3495200388

PVC NAL SIIRDMIKUD

Standard EN 1401-1



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	110mm	5	240	3496100254
200mm	160mm	5	115	3496100313
250mm	200mm	1	48	70000303
315mm	250mm		21	3496100576

PVC torude ja liitmike info

PVC NAL LÄBIVIIGUHÜLSS

Standard EN 1401-1



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	hall	24	192	70000438
160mm	pruun	12	96	70000316
200mm	pruun	1	72	70000317

PVC NAL OTSAKORGID

Standard EN 1401-1

kasutatakse PRAGMA muhvil koos klikkrõngaga



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	28	1000	3496100195
160mm	50	400	3496102894
200mm	20	240	3496100298
250mm	1	96	3495200423
315mm	1	52	3495200424
400mm	1	34	3495200425

PVC NAL ÜLEMINEKUD BETOONTORULE

Standard EN 1401-1

Kuumkahanev



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	160,2mm	14	168	70000309
160mm	224mm	30	60	70000310
200mm	300mm	1	50	70000311
250mm	354mm	1	18	70000312
315mm	437mm	1	15	70000313

PVC NAL ÜLEMINEK MALMTORULE

Standard EN 1401-1

PVC toru muhv/malmtorule, kuumkahanev



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	126mm	10	432	70013111
160mm	180mm	10	96	70013112
200mm	275mm	1	36	70007330

PVC NAL PUHASTUSKOLMIKUD KAANEGA

Standard EN 1401-1



MÕÕDUD	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	18	144	3496100226
160mm	8	128	3495200421
200mm	5	30	3495200422

PVC NAL PUHASTUSKOLMIK LUUGIGA

Standard EN 1401-1



MÕÕDUD	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	108	1395000495

PP NAL REGULEERITAVAD ÜHENDUSED 7,5°

Standard EN 1401-1



MÕÕDUD	NURK	TOOTEKOOD
160mm	7,5 °	3496103069
200mm	7,5 °	3496103070
250mm	7,5 °	3496103071

PVC torude ja liitmike info

PVC NAL MUHVIKORGID KEERMESKAANEGA

Standard EN 1401-1



MÕÕDUD	MATERJAL	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	PP	20	480	70000341
160mm	PVC	12	192	70000291
200mm	PVC	15	120	70000030

PVC NAL TORU TIHENDID

Standard SS EN681-1



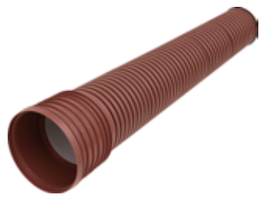
MÕÕDUD	ÕLIKINDEL	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	ei		5220	70009994
110mm	jah		5544	70009999
160mm	ei		1904	70009995
160mm	jah	100		70010000
200mm	jah		2160	70010001

PP Pragma torud ja liitmikud

PP PRAGMA KANALISATSIOONITORUD, SN8

Standard EN 13476-3

väljast punakaspruun, seest helehall
muhvi ja tihendiga



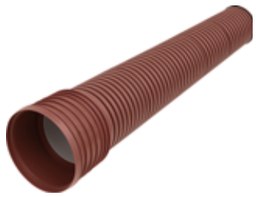
VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
160 mm	139 mm	10 mm	6m	28	70011058	
200 mm	174 mm	12,5 mm	6m	20	70011059	
250 mm	218 mm	15 mm	6m	8	70011061	
315 mm	276 mm	18,5 mm	6m	6	70011063	
400 mm	348 mm	23,5 mm	6m	3	70011064	
500 mm	435 mm	32,5 mm	6m	2	3497100463	=
630 mm	550 mm	40 mm	6m	2	3497100487	=

= - Läti laos

PP PRAGMA KANALISATSIOONITORUD, SN16

Standard EN 13476-3

väljast punakaspruun, seest helehall
muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160 mm	139 mm	10,5 mm	6 m	28	70017325
200 mm	175 mm	12,5 mm	6 m	20	3497102388
250 mm	220 mm	15 mm	6 m	12	3497102398
315 mm	277 mm	19 mm	6 m	12	3497102400
400 mm	350 mm	25 mm	6 m	6	3497102376
500 mm	436 mm	32 mm	6 m	2	3497102457
630 mm	549 mm	40,5 mm	6 m	2	70017331

Pragma torude ja liitmike info

PRAGMA KAKSIKMUHVID

Standard EN 13476-3

Muhvi sees on takistusäär.
Komplektis on kaks tihendit.



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	20	240	70001011
160mm	10	120	70000408
200mm	8	64	70000409
250mm		48	70000410
315mm		24	70000411
400mm		30	70000412
500mm		20	3496400127
630mm		15	3496400164

PRAGMA LIUGMUHVID

Standard EN 13476-3

Muhvi sisepind on sile.
Komplektis on kaks tihendit.



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	10	120	70000401
200mm	8	64	70000402
250mm		48	70000403
315mm		24	70000404
400mm		30	70000405
500mm		20	3496100531
630mm		15	3496100532

PRAGMA KÄÄNIKUD

Standard EN 13476-3



VÄLISDIAMEETER	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	15°	12	96	70000368
160mm	30°	8	64	70000373
160mm	45°	8	64	70000378
200mm	15°	6	48	70000369
200mm	30°	5	40	70000374
200mm	45°	4	32	70000379
200mm	90°	5	30	70000383
250mm	15°		36	3496100374



VÄLISDIAMEETER	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
250mm	30º		27	3496100376
250mm	45º		25	3496100398
250mm	90º		6	70000384
315mm	15º		18	3496100416
315mm	30º		16	3496100390
315mm	45º		12	3496100417
315mm	90º	1	4	70000385
400mm	15º		5	3496100647
400mm	30º		5	3496100616
400mm	45º		5	70000382
400mm	90º		5	3496100709
500mm	15º		3	
500mm	30º		3	
500mm	45º		3	70000388
500mm	90º		3	
630mm	15º			
630mm	30º			70025599
630mm	90º			

KLIKKRÕNGAS

Standard EN 13476-3

Pragma muhvtorult üleminekuks NAL torule



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	200	2400	70006920
160mm	30	730	70000509
200mm	40	480	70000510
250mm	20	240	3496100377
315mm	20	160	3496100378
400mm		50	3496100395
500mm		30	3496100396

PRAGMA KOLMIKUD 45°

Standard EN 13476-3



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	110mm	5	40	70000351
160mm	160mm	4	32	70000352
200mm	110mm		30	70000353
200mm	160mm		24	70000354
200mm	200mm	10	20	70000355
250mm	110mm		9	70000356
250mm	160mm		12	70000357
250mm	200mm		10	70000358
315mm	110mm		7	70000359
315mm	160mm		9	70000360
315mm	200mm		7	70000361
315mm	250mm			
400mm	110mm			
400mm	160mm	1	4	70025591
400mm	200mm		3	70025592
400mm	250mm			
400mm	315mm			
500mm	110mm			
500mm	160mm			
500mm	200mm			
500mm	250mm			
500mm	315mm			
500mm	400mm			
630mm	110mm			
630mm	160mm			
630mm	200mm			
630mm	250mm			
630mm	315mm			
630mm	400mm			
630mm	500mm			

Pragma torude ja liitmike info

PRAGMA EKSTSENTRILISED SIIRDMIKUD

Standard EN 13476-3



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	110mm	20	160	70000923
200mm	110mm	12	96	70000924
200mm	160mm	10	80	70000925
250mm	200mm	12	36	70000926
315mm	200mm		24	3496100577
315mm	250mm		24	3496100578
400mm	250mm		10	3496100626
400mm	315mm		10	3496100608
500mm	315mm	1	4	70000931
500mm	400mm	1	4	3496100675
630mm	400mm	1	4	70000933

PRAGMA OTSELIITMIKUD NAL MUHVILE

Standard EN 13476-3

NAL, muhvtorult üleminekuks Pragma torule



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	75	600	70007502
160mm	25	200	70000515
200mm	12	96	70000516
250mm	12	60	70000517
315mm		21	3496100536
400mm		12	3496100540
500mm	4		

PRAGMA TIHENDID PP TOPELTSEINALISELE TORULE



MÕÕT	TOOTEKOOD
110mm	70000056
160mm	70000057
200mm	70000059
250mm	70000061
315mm	70000063
400mm	70000065
500mm	70000067
630mm	70000073

PRAGMA ÕLIKINDLAD TIHENDID PP TOPELTSEINALISELE TORULE



MÕÕT	TOOTEKOOD
160mm	70000058
200mm	70000060
250mm	70000062
315mm	70000064
400mm	70000066
500mm	70000068
630mm	70000074

Pragma torude ja liitmike info

ID PP Pragma torud ja liitmikud

PP ID PRAGMA KANALISATSIOONITORUD, SN8

Standard EN 13476-3

väljast punakaspruun, seest helehall

muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
343mm	300mm	6m	2	3497100379	
458mm	400mm	6m	2	3497100432	
573mm	500mm	6m	2	3497100444	
688mm	600mm	6m	2	3497100478	
919mm	800mm	6m	2	3497100498	
1100mm	1000mm	6m	2	3497101213	

- Läti laos

ID PRAGMA KAKSIKMUHVID

Standard EN 13476-3

Tihendid puuduvad



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD	
343mm	300mm	1	3496400027	
458mm	400mm	1	3496400042	
573mm	500mm	1	3496400086	
688mm	600mm	1	3496400151	
919mm	800mm	1	3496400219	
1100mm	1000mm	1	3496101221	

- Läti laos

ID Pragma torude ja liitmike info

ID PRAGMA LIUGMUHVID

Standard EN 13476-3

Tihendid puuduvad



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD	
343mm	300mm	1	3496100321	
458mm	400mm	1	3496100419	
573mm	500mm	1	3496100443	
688mm	600mm	1	3496100482	
919mm	800mm	1	3496100653	

- Läti laos

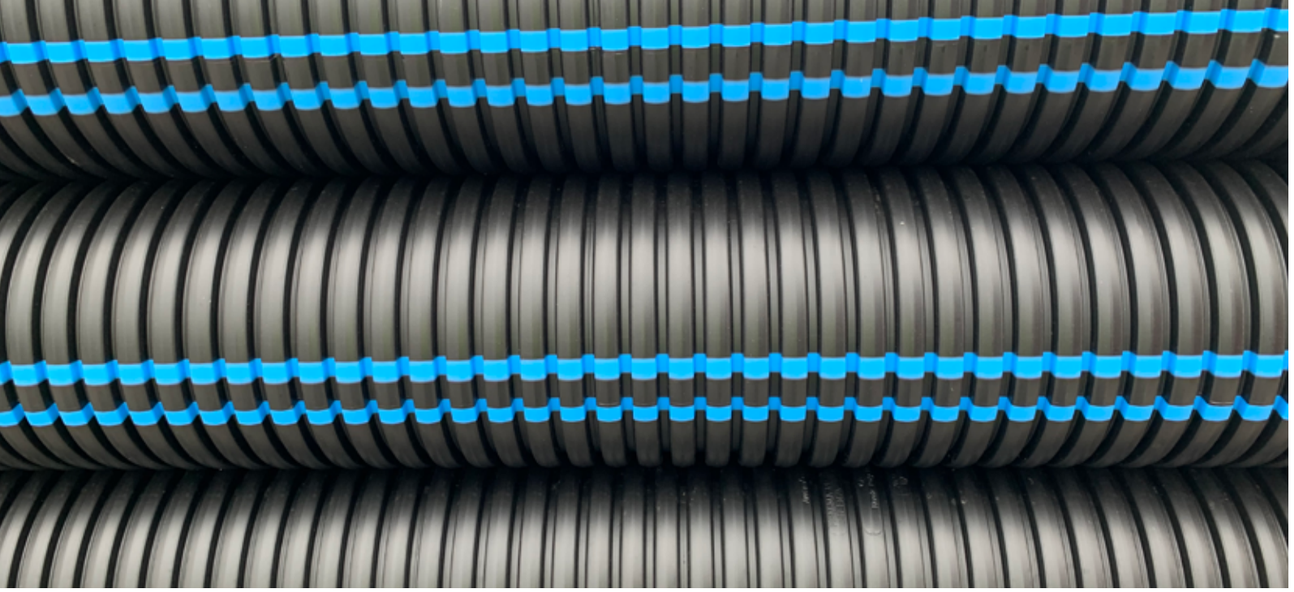
ID PRAGMA TIHENDID



MÕÕT D1	MÕÕT D2	TOOTEKOOD	
343mm	300mm	934130094	
458mm	400mm	934130106	
573mm	500mm	934130109	
688mm	600mm	934130110	
888mm	800mm	934130112	
1143mm	1100mm	934130170	

- Läti laos

ID Pragma torude ja liitmike info





Sademevesi ja ehitusdrenaaž



Sademevee süsteem

PP RAINEO SADEMEVEE- JA TRUUBITORUD, SN8

Standard EN 13476-3

väljast must, kahe sinise triibuga, seest helehall

muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	139mm	6m	28	70000487
200mm	174mm	6m	20	70000488
250mm	218mm	6m	8	70000489
315mm	276mm	6m	6	70000490
400mm	348mm	6m	3	70011069

PE STARK TOPELTSEINALISED SADEMEVEE- JA TRUUBITORUD, SN8

Standard EN 13476-3

väljast must, seest sinine

muhvi ja tihendiga



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	98mm	6m	50	70001120

Sademevee toodete info

PRAGMA KAKSIKMUHVID

Standard EN 13476-3

Muhvi sees on takistusäär.

Komplektis kaks tihendit.



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	20	240	70001011
160mm	10	120	70000408
200mm	8	64	70000409
250mm		48	70000410
315mm		24	70000411
400mm		30	70000412
500mm		20	3496400127
630mm		15	3496400164

PRAGMA LIUGMUHVID

Standard EN 13476-3

Muhvi sisepind on sile.

Komplektis kaks tihendit.



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	10	120	70000401
200mm	8	64	70000402
250mm		48	70000403
315mm		24	70000404
400mm		30	70000405
500mm		20	3496100531
630mm		15	3496100532

PRAGMA KÄÄNIKUD

Standard EN 13476-3



VÄLISDIAMEETER	NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	15º	12	96	70000368
160mm	30º	8	64	70000373
160mm	45º	8	64	70000378
200mm	15º	6	48	70000369
200mm	30º	5	40	70000374
200mm	45º	4	32	70000379
200mm	90º	5	30	70000383
250mm	15º		36	3496100374
250mm	30º		27	3496100376
250mm	45º		25	3496100398
250mm	90º		6	70000384
315mm	15º		18	3496100416
315mm	30º		16	3496100390
315mm	45º		12	3496100417
315mm	90º	1	4	70000385
400mm	15º	5		3496100647
400mm	30º	5		3496100616
400mm	45º	5		70000382
400mm	90º	5		3496100709
500mm	15º	3		
500mm	30º	3		
500mm	45º	3		70000388
500mm	90º	3		
630mm	15º			
630mm	30º			
630mm	45º			
630mm	90º			

Sademevee toodete info

KLIKKRÕNGAS

Standard EN 13476-3

Pragma muhvtorult üleminekuks NAL torule



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	200	2400	70006920
160mm	30	730	70000509
200mm	40	480	70000510
250mm	20	240	3496100377
315mm	20	160	3496100378
400mm		50	3496100395
500mm		30	3496100396

PRAGMA KOLMIKUD 45°

Standard EN 13476-3



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	110mm	5	40	70000351
160mm	160mm	4	32	70000352
200mm	110mm		30	70000353
200mm	160mm		24	70000354
200mm	200mm	10	20	70000355
250mm	110mm		9	70000356
250mm	160mm		12	70000357
250mm	200mm		10	70000358
315mm	110mm		7	70000359
315mm	160mm		9	70000360
315mm	200mm		7	70000361
315mm	250mm			
400mm	110mm			
400mm	160mm		4	70000364
400mm	200mm		3	70000365
400mm	250mm			
400mm	315mm			
500mm	110mm			
500mm	160mm			
500mm	200mm			

PRAGMA KOLMIKUD 45°

Standard EN 13476-3



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL
500mm	200mm		
500mm	250mm		
500mm	315mm		
500mm	400mm		
630mm	110mm		
630mm	160mm		
630mm	200mm		
630mm	250mm		
630mm	315mm		
630mm	400mm		
630mm	500mm		

PRAGMA EKSTSENTRILISED SIIRDMIKUD

Standard EN 13476-3



MÕÕT D1	MÕÕT D2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	110mm	20	160	70000923
200mm	110mm	12	96	70000924
200mm	160mm	10	80	70000925
250mm	200mm	12	36	70000926
315mm	200mm		24	3496100577
315mm	250mm		24	3496100578
400mm	250mm		10	3496100626
400mm	315mm		10	3496100608
500mm	315mm	1	4	70000931
500mm	400mm	1	4	3496100675
630mm	400mm	1	4	70000933

Sademevee toodete info

PRAGMA OTSELIITMIKUD NAL MUHVILE

Standard EN 13476-3

NAL, muhvtorult üleminekuks Pragma torule



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL
110mm	75	600
160mm	25	200
200mm	12	96
250mm	12	60
315mm		21
400mm		12
500mm	4	

PRAGMA TIHENDID PP TOPELTSEINALISELE TORULE



MÕÕT	TOOTEKOOD
110mm	70000056
160mm	70000057
200mm	70000059
250mm	70000061
315mm	70000063
400mm	70000065
500mm	70000067
630mm	70000073

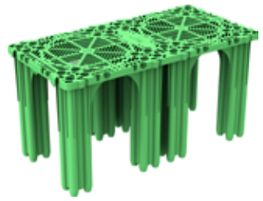
PRAGMA ÕLIKINDLAD TIHENDID PP TOPELTSEINALISELE TORULE



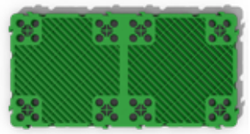
MÕÕT	TOOTEKOOD
160mm	70000058
200mm	70000060
250mm	70000062
315mm	70000064
400mm	70000066
500mm	70000068
630mm	70000074

STORMBOX sademevee immutussüsteemid

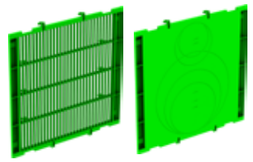
STORMBOX 2 IMMUTUSKAST 413L KOMPLEKT



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX 2 immutuskast 413l	1200mm	600mm	600mm	6	3496102733	5905485478540



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX 2 alusplaat	1200mm	600mm	35,5mm	60	3496102734	5905485478533



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX 2 ribiline küljeplaat	600mm	598mm	25mm	60	3496102735	5905485478526
STORMBOX 2 küljeplaat ühendusteks	600mm	598mm	25mm	60	3496102736	5905485478519



NIMETUS	MÕÕDULE	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX 2 adapter	200mm	50	3495204111	5905485472258
STORMBOX 2 adapter	400mm	25	70002082	5905485472265
STORMBOX 2 adapter	400/425/630mm	16	3496102856	5905485470964



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
Geotekstiil NGS3 3. pro	130m	2m	1	70010925	9010459663931

Sademevee immutussüsteemide loomisel kasuta min 3. profiili geotekstiili.

- Läti laos

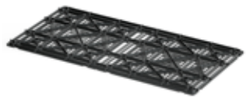
Sademevee toodete info

STORMBOX E SADEMEVEE IMMUTUSKAST 200L KOMPLEKT

STORMBOX E lahendus on tehtud taaskasutatud polüpropüleenist



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX E immutuskast 200l	1200mm	300mm	600mm	16	3496103094	5905485458894



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX E alusplaat	1200mm	600mm	20mm	100	3496103095	5905485458887



NIMETUS	KOGUS KOTIS	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX kinnitusklambrid	100	3496100908	5905485440776



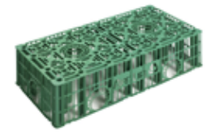
NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
Geotekstiil NGS3 3. pro	130m	2m	1	70010925	9010459663931

Sademevee immutussüsteemide loomisel kasuta min 3. profiili geotekstiili.

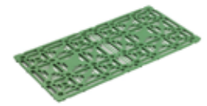
- Läti laos

Sademevee toodete info

STORMBOX SADEMEVEE IMMUTUSKAST 200L KOMPLEKT



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX immutuskast 200l	1200mm	300mm	600mm	16	3496100301	5905485423472



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX alusplaat	1200mm	600mm	20mm	100	3496100907	5905485440769



NIMETUS	KOGUS KOTIS	TOOTEKOOD	EAN
STORMBOX kinnitusklambrid	100	3496100908	5905485440776



NIMETUS	PIKKUS	LAIUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
Geotekstiil NGS3 3. pro	130m	2m	1	70010925	9010459663931

Sademevee immutussüsteemide loomisel kasuta min 3. profiili geotekstiili.

- Läti laos

Sademevee toodete info

Ehitusdrenaaž

EHITUSDRENAAŽITORUD SN8 PERFORATSIOONIGA 360°

Standard FPC või NPG/PS 116

Augustatud täisring 360° perforatsioon

Muhviga



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	MATERJAL	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	98mm	3m	PE	50	70017305
110mm	98mm	6m	PE	50	70011006
160mm	140mm	6m	PE	20	70001113
200mm	176mm	6m	PP	20	70016753
250mm	222mm	6m	PP	8	70012055
315mm	279mm	6M	PP	6	70012079

EHITUSDRENAAŽITORUD SN8 PERFORATSIOONIGA 120°

Standard FPC või NPG/PS 116

Augustatud täisring 120° perforatsioon

Muhviga



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	MATERJAL	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	98mm	6m	PE	50	70011007
160mm	140mm	6m	PE	20	70001115
200mm	176mm	6m	PP	20	70016751
250mm	222mm	6m	PP	8	70016752
315mm	279mm	6m	PP	6	70012054

Ehitusdrenaaži tooteinfo

PAINDUVAD KÄÄNIKUD



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	12	72	70000507
160mm		28	70006937

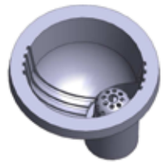
PAINDUV KOLMIK

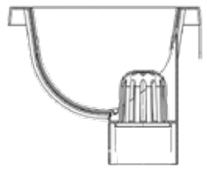


VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	8	64	70000054

VIHMAVEELEHTER

110mm ots on tsentrist väljas





VÄLISDIAMEETER	SOBIB MÕÕDULE	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
290mm	110mm	1	165	70003094

GEOTEKSTIIL DRENAAŽIKS



PIKKUS	LAIUS	TOOTEKOOD
10m	2m	70010926
100m	2m	70010927





Kaevud

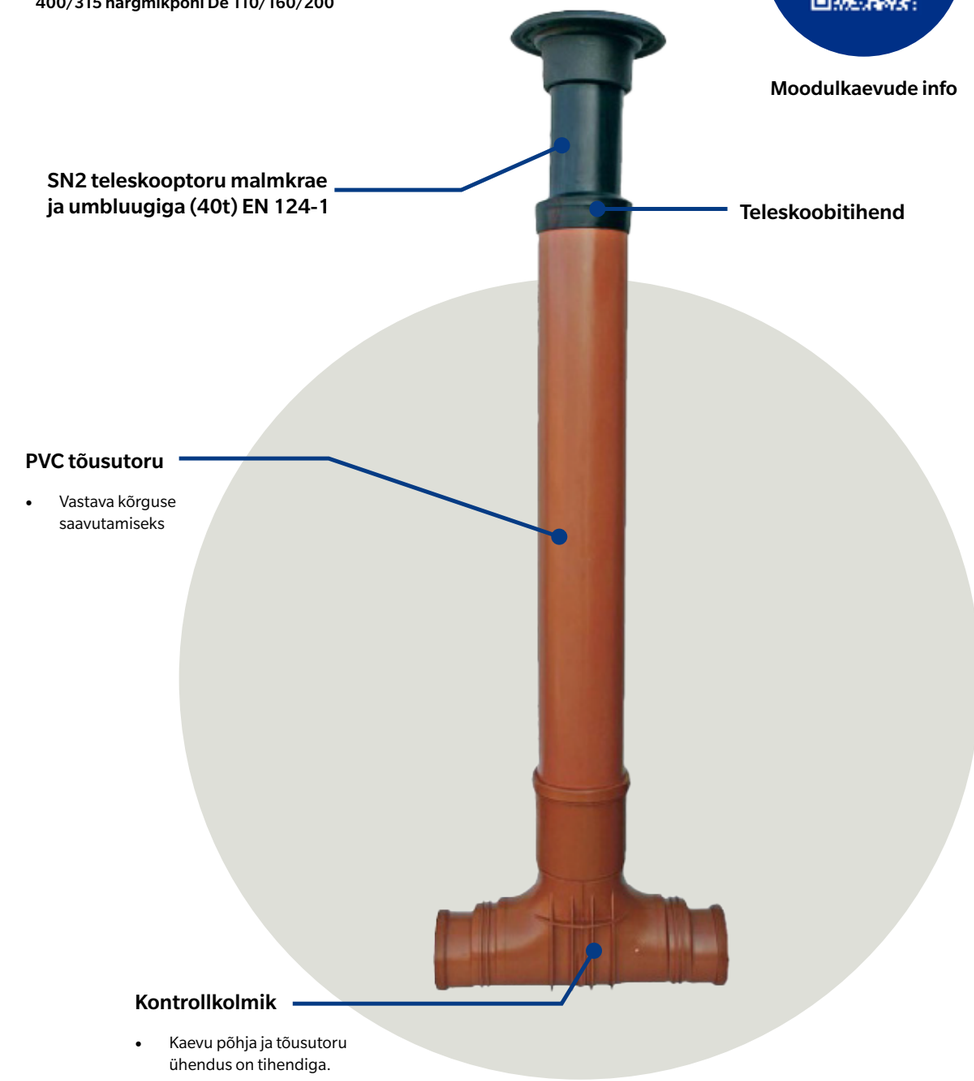


Moodulkaevud

PRO200 MOODULKAEV

Moodulkaevude info

400/315 läbivool De 160/200
400/315 hargmikpõhi De 110/160/200



SN2 teleskooptoru malmkrae ja umbluugiga (40t) EN 124-1

Teleskoobitihend

PVC tõusutoru

- Vastava kõrguse saavutamiseks

Kontrollkolmik

- Kaevu põhja ja tõusutoru ühendus on tihendiga.
- NAL sisse- ja väljavooluots on varustatud klikkrõngastega.

TELESKOOPTORU MALMKRAE JA LUUGIGA



MÕÕT	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	20	70010899

TELESKOOBI TIHEND



MÕÕT	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
200 / 160	1	70009190

PP PLASTKAAS EN124, A15

must, poltidega fikseeritav



DIAMEETER	KOORMUSTALUVUS	TOOTEKOOD
200mm	1,5 tonni	1196901407

PE TÕUSUTORU

vastava kõrguse saavutamiseks

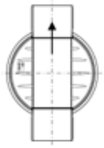


DIAMEETER	SEINAPAKSUS	TUGEVUSKLASS	TOOTEKOOD
160mm	6,2mm	SN4	70011008
200mm	6,2mm	SN2	70001203

PRO200 KONTROLLKOLMIK

sisse- ja väljavooluots on NAL ühendusega ning varustatud klikkrõngastega.





LÄBIMÕÕT	TÕUSUTORU LÄBIMÕÕT	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	110mm	1	64	70007342
110mm	160mm	1	30	70000320
160mm	160mm	1	25	70000321
110mm	200mm	1	24	70000322
160mm	200mm	1	17	70000323
200mm	200mm	1	14	70000324

Moodulkaevude info

Moodulkaevud

PRO400 MOODULKAEV

400/315 läbivool De 160/200
400/315 hargmikpõhi De 110/160/200



TELESKOOPTORU MALMKRAE JA LUUGIGA



MÕÕT	KAANETÜÜP	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
315mm	restluuk	9	70010900
315mm	umbluuk	9	70010901

TELESKOOBI TIHEND



MÕÕT	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
400 / 315	1	70009192

PP PLASTKAAS EN124, A15

must, poltidega fikseeritav, sobib nii siledale kui ka topeltseinalisele torule



DIAMEETER	KOORMUSTALUVUS	TOOTEKOOD
315mm	1,5 tonni	1196900991
400mm	1,5 tonni	1196900992

PLASTKAAS

must, poltidega fikseeritav, sobib nii siledale kui ka topeltseinalisele torule



DIAMEETER	VÄRV	TOOTEKOOD
315mm	must	70003516
400mm	roheline	70011712

Moodulkaevude info

PP TOPELTSEINALINE TÕUSUTORU

vajaliku kõrguse saavutamiseks
muhvita, pruun



DIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	TUGEVUSKLASS	TOOTEKOOD
400mm	315mm	6m	SN4	70017597
400mm	315mm	6m	SN2	70011962

PRO400 KANALISATSIOONIKAEVU LÄBIVOOLUPÕHI

koos tõusutoru tihendiga



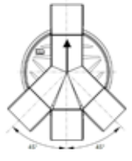


LÄBIMÕÕT	TÕUSUTORU LÄBIMÕÕT	OTSAD	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
160mm	400mm	NAL muhvid, ribilisele tõusutorule	1	24	3496100880
200mm	400mm	NAL muhvid, ribilisele tõusutorule	1	20	3496100881
250mm	400mm	Pragma muhvid, ribilise-le tõusutorule	1	3	3496100591
315mm	400mm	Pragma muhvid, ribilise-le tõusutorule	1	3	3496100619
400mm	400mm	Pragma muhvid, ribilise-le tõusutorule	1	3	3496100630

PRO400 KANALISATSIOONIKAEVU HARGMIKPÕHI

koos tõusutoru tihendiga



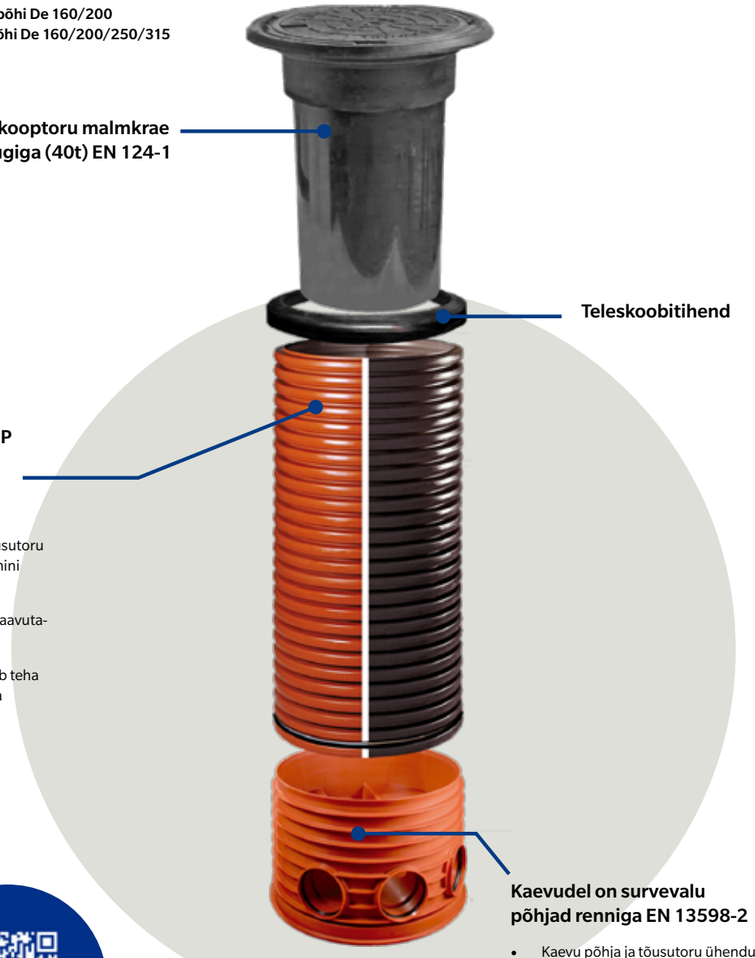


LÄBIMÕÕT	TÕUSUTORU LÄBIMÕÕT	OTSAD	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	400mm	NAL muhvid, ribilisele tõusutorule	1	12	70004268
160mm	400mm	NAL muhvid, ribilisele tõusutorule	1	24	3496100883
200mm	400mm	NAL muhvid, ribilisele tõusutorule	1	20	3496100884
250mm	400mm	Pragma muhvid, ribilise-le tõusutorule	1	4	3496100884

MOODULKAEVUD

PRO630 MOODULKAEV

630/500 läbivool De 160/200/250/315
630/500 hargmikpõhi De 160/200
630/500 ristmikpõhi De 160/200/250/315



- Korrugeeritud tõusutoru aitab kaevu paremini ankurdada
- Vastava kõrguse saavuta-miseks
- Järelühendusi saab teha läbiviigutihendiga

- Kaevu põhja ja tõusutoru ühendus on tihendiga
- NAL sisse- ja väljavooluotstega
- 630 kaev on standardselt sileda topeltpõhjaga

Moodulkaevude info

TELESKOOPTORU MALMKRAE JA LUUGIGA

Kõik teleskoobid koos krae ja luugiga



MÕÕT	KAANETÜÜP	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
500mm	Teleskoop umbkaanega	4	70010932
500mm	Teleskoop restkaanega	4	70010933
500mm	Nelikant restluugiga	4	70010914

TELESKOOBI TIHEND



MÕÕT	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
630 / 500	1	70009189

PP PLASTKAAS D630, A15 (KOORMUSTALUVUS 1,5T)

Originaalpoltidega fikseeritav topeltseinalisele 630mm torule

Kohandatav ka siledaseinalisele 630mm torule



DIAMEETER	KAANETÜÜP	TOOTEKOOD
630mm	umbkaas	3595008207

PP LIIVATIHE PLASTPÕHI



DIAMEETER	VÄRV	TOOTEKOOD
630mm	must	3496100485

PP TOPELTSEINALINE TÕUSUTORU

vajaliku kõrguse saavutamiseks

muhvita, pruun



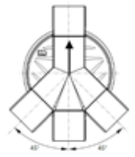
DIAMEETER	TIHENDI DIAMEETER	PIKKUS	TOODE	TOOTEKOOD
630mm	550mm	6m	Topeltseinaline, pruun	3497100491
630mm	550mm		Pragma tihend	70000073

PRO630 KANALISATSIOONIKAEVU HARGMIKPÕHI

Tihend (70000073) tuleb eraldi juurde arvestada

Muhvid on kõik PVC NAL torule





MÕÕDUD	NURGAD	TOOTEKOOD
160 / 630	0° / 180° / 270°	3496102423
160 / 630	0° / 90° / 180°	3496102421
160 / 630	0° / 135° / 180° / 225°	3496101235
160 / 630	0° / 90° / 180° / 270°	3496101236
200 / 630	0° / 180° / 270°	3496101237
200 / 630	0° / 90° / 180°	3496101239
200 / 630	0° / 90° / 180° / 270°	3496101238
200 / 630	0° / 135° / 180° / 225°	3496101271
250 / 630	0° / 90°/ 180° / 270°	3496102428
315 / 630	0° / 90° / 180° / 270°	3496102430

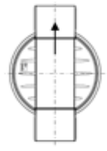
PRO400 KANALISATSIOONIKAEVU LÄBIVOOLUPÕHI

Tihend (145280) tuleb eraldi juurde arvestada

Muhvid PVC NAL torule

400mm Pragma torule





LÄBIMÕÕT	TÕUSUTORU LÄBIMÕÕT	OTSAD	TOOTEKOOD
160mm	630mm	NAL muhvidega	3496101231
200mm	630mm	NAL muhvidega	3496101232
250mm	630mm	NAL muhvidega	3496101233
315mm	630mm	NAL muhvidega	3496101234
400mm	630mm	Pragma muhvidega	3496100771

PRO kaevude tarvikud

FREES SILEDATELE LÄBIVIIGUTIHENDITELE

tõusutorusse sisse- ja väljavooluavade freesimiseks



MÕÕDUD	LISAINFO	TOOTEKOOD
7	pikk puur	70010812
M16	pikendatud puuritera	70010813
110mm - 121mm	frees	70010806
160mm - 170mm	pikendatud frees	70010807
200mm - 210mm	pikendatud frees	70010808

SILEDAD LÄBIVIIGUTIHENDID SADEVEE- JA DRENAAŽIKAEVUDELE

tõusutoru sisse- ja väljavooluavadele



MÕÕDUD	AVA FREESIDA	TOOTEKOOD
110mm	121 mm	70000041
160mm	170 mm	70000042
200mm	210 mm	70004384

FREES PRO ASTMELISTELE TIHENDITELE

tõusutorusse sisse- ja väljavooluavade freesimiseks

Suuremad mõõdud tellimisel



MÕÕDUD	LISAINFO	TOOTEKOOD
7	pikk puur	70010812
M16	freesi saba	70010813
137mm	sügavus 80mm	70010803
184mm	sügavus 80mm	70010804
225mm	sügavus 80mm	70010805

PRO kaevude tarvikute tooteinfo

PRO ASTMELISED TIHENDID KANALISATSIOONIKAEVUDELE

110-200mm tihendeid kasuta PRO630 kaevul kuni 5m sügavusel

250-315mm tihendeid kasuta sadeveekaevudel ja suuremate tõusutorudega



MÕÕDUD	LISAINFO	TOOTEKOOD
110mm	ava 137mm	70010003
160mm	ava 184mm	70010004
200mm	ava 225mm	70010005
250mm	ava 275mm, sadeveele	70010006
315mm	ava 340mm, sadeveele	70010007

PRO LAIENDAJAD



MÕÕDUD	TORUOTSA PIKKUS	TOOTEKOOD
110mm	60mm	70013566
160mm	80mm	70013567
200mm	100mm	70013568

PP NAL REGULEERITAVAD ÜHENDUSED 7,5°



MÕÕDUD	NURK	TOOTEKOOD
160mm	7,5 °	3496103069
200mm	7,5 °	3496103070
250mm	7,5 °	3496103071

PRO kaevude tarvikute tooteinfo

PRAGMA OTSELIITMIKUD

läbiviigutihenditelt üleminekuks
Pragma / Stark torudele



MÕÕDUD	TOOTEKOOD
110mm	70007502
160mm	70000515
200mm	70000516
250mm	70000517
315mm	3496100536

KÜLMUMISKAITSE

paigaldatakse kaevu teleskoobi sisse

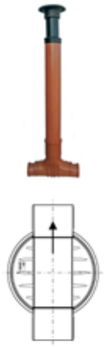


MÕÕDUD	TOOTEKOOD
315mm	70000045
500mm	70000046

PRO valmiskaevud

PRO200 LÄBIVOOLUPÕHJAGA VALMISKAEVUD

Tõusutoru SN4
Kaevu kõrgus kuni 1,8m
Põhjal ja tõusutorul tihendühendus



TÕUSUTORU / TELESKOOP	KAEVU PÕHI	TOOTEKOOD
200mm / 160mm	läbivool 160mm	70017463
200mm / 160mm	läbivool 110mm	70017464

PRO400 HARGMIKPÕHJAGA VALMISKAEVUD

Tõusutoru PP topeltseinaline
Kõrgus kuni 1,7m
Põhjal ja tõusutorul tihendühendus



TÕUSUTORU / TELESKOOP	KAEVU PÕHI	TOOTEKOOD
400mm / 315mm	hargmik 160mm	70013601
400mm / 315mm	hargmik 110mm	70013602

PRO valmiskaevude tooteinfo

PRO keeviskaevud teleskoobitihendiga

PRO LÄBIVOOLUPÕHJAGA KAEVUD TELESKOOBITIHENDIGA 400/315

Kaevu tõusutoru saab vajadusel lühendada
Tõusutoru SN4
Kaevu otsad varustatud PVC muhvidega
Komplektis De315 teleskoop umbluugiga SN2
Lisaks keevitusele on kaevu põhja ja tõusutoru vahel tihend



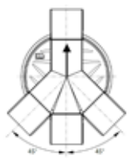


KAEVU MÕÕT		KAEVU KÕRGUS	TOOTEKOOD
400/160	0°/180°	1,16m - 1,55m	70017483
400/160	0°/180°	1,56m - 1,95m	70017484
400/160	0°/180°	1,96m - 2,35m	70017485
400/160	0°/180°	2,35 - 2,75m	70017486
400/200	0°/180°	1,20m - 1,59m	70017487
400/200	0°/180°	1,60m - 1,99m	70017488
400/200	0°/180°	2,00m - 2,39m	70017489
400/200	0°/180°	2,40m - 2,79m	70017490

PRO HARGMIKPÕHJAGA KAEVUD TELESKOOBITIHENDIGA 400/315

Kaevu tõusutoru saab vajadusel lühendada
Tõusutoru SN4
Kaevu otsad varustatud PVC muhvidega
Komplektis De315 teleskoop umbluugiga SN2
Lisaks keevitusele on kaevu põhja ja tõusutoru vahel tihend





KAEVU MÕÕT		KAEVU KÕRGUS	TOOTEKOOD
400/110	0°/135°/180°/225°	1,10 - 1,49	70017491
400/110	0°/135°/180°/225°	1,50 - 1,89	70017492
400/110	0°/135°/180°/225°	1,90 - 2,29	70017493
400/110	0°/135°/180°/225°	2,30 - 2,69	70017494
400/160	0°/135°/180°/225°	1,16 - 1,55	70017495
400/160	0°/135°/180°/225°	1,56 - 1,95	70017496
400/160	0°/135°/180°/225°	1,96 - 2,35	70017497
400/160	0°/135°/180°/225°	2,35 - 2,75	70017498
400/200	0°/135°/180°/225°	1,20 - 1,59	70017499
400/200	0°/135°/180°/225°	1,60 - 1,99	70017500
400/200	0°/135°/180°/225°	2,00 - 2,39	70017501
400/200	0°/135°/180°/225°	2,40 - 2,79	70017502

Sademevee kaevud

PE SADEMEVEE RESTKAEV 130L

Komplekt sisaldab ümmargust restluuki, teleskoopi ning väljavooluühendust Ø200 mm.
Vesiluku paigaldamise võimalus.
Kaevu kõrgus H=1,2m (maapinnast väljavoolutoru põhjani).



MÕÕDUD	SETTEOSA MAHT	SETTEOSA KÕRGUS	MATERJAL	TOOTEKOOD
560mm / 500mm	130l	600mm	PE	70013613

PE SADEMEVEE RESTKAEV 300L

Komplekt sisaldab ümmargust restluuki, teleskoopi ning väljavooluühendust Ø200 mm.
Vesiluku paigaldamise võimalus.
Kaevu kõrgus H=1,2m (maapinnast väljavoolutoru põhjani).



MÕÕDUD	SETTEOSA MAHT	SETTEOSA KÕRGUS	MATERJAL	TOOTEKOOD
560mm / 500mm	300l	900mm	PE	70013614

EKO 315 DRENAAŽI- JA SADEMEVEE KAEV KOLME VÄLJUNDIGA

Kolme ühendusotsaga - üks väljavooluots, kaks sissevooluotsa (kaks sissevooluava varustatud otsakorgiga).
Kaevu kõrgus H=0,8m +0,2m (settepesa)



MÕÕDUD	KAEVU KÕRGUS	SETTEPESA KÕRGUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
315mm	1m	0,2m	6	70013603

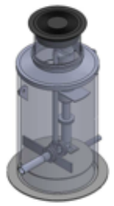
PE kaevude tooteinfo

Hüdrandikaevud ja hüdrandid

HÜDRANDIKAEV MAA-ALUSELE TULETÕRJEHÜDRANDILE

Teleskoobi ja umbluugiga

Teleskoop 630mm



MÕÕDUD	TOOTEKOOD
1000mm	70013618

HÜDRANDIKAEV 560/500

Kaevu kõrgus H= 1,2m



MÕÕDUD	KAEVU KÕRGUS	TOOTEKOOD
560mm	1,2m	70013621

MAAPEALNE TELESKOOPILINE TULETÕRJEHÜDRANT PN16

Soojustatud

TTSMA

Kõrgus: ühendatava toru tsentrist kuni maapinnani - 200 mm



KÕRGUS	TOOTEKOOD
1750mm - 2050mm	70010055

MAA ALUNE TELESKOOPILINE TULETÕRJEHÜDRANT PN16

Soojustatud

TTSMA

Kõrgus: ühendatava toru tsentrist kuni maapinnani - 200 mm



KÕRGUS	TOOTEKOOD
1750mm - 2050mm	70010067

HÜDRANDI VIIT (HELKURKILEGA)



TOOTEKOOD	EAN
70010079	9010459622785

HÜDRANDI VIIDA KLEEBIS (NUMBRID JA TÄHED)



TOOTEKOOD	EAN
70010080	9010459622839

PE käsitöökaevud

Pipelife Eesti kaevutootmisüksuses valmistatakse laia sortimenti PE-käsitöökaevusid. Tootevalikus on rennpõhjaga kanalisatsioonikaevud, sileda põhjaga sademevee ja drenaažikaevud korpustega 400mm – ID2000. Lisaks neile toodame ka proovivõtu-, voolurahustus-, veemõõdu-, seadme-, sõlme-, õhueraldus ja imbkaevusid.

PE käsitöökaevud toodetakse projektipõhiselt eelnevalt koostatud kaevujoonise ehk kaevukella alusel.







TÕUSUTORU MÕÕT	TELESKOOP	KAEVU TÜÜP	KAEVU PÕHI	ÜHENDUSED	TOOTEKOOD
400mm	315mm	kanalisatsiooni kaev	renn	110 - 315mm	70009963
400mm	315mm	sademevee kaev	sile	110 - 315mm	70013605
400mm	315mm	drenaaži kaev	sile	110 - 315mm	70013606
560mm	500mm	kanalisatsiooni kaev	renn	110 - 500mm	70013611
560mm	500mm	sademevee kaev	sile	110 - 500mm	70013616
560mm	500mm	drenaaži kaev	sile	110 - 500mm	70013615
800mm	500mm	kanalisatsiooni kaev	renn	110 - ID600	70013631
800mm	500mm	sademevee kaev	sile	110 - ID600	70013626
800mm	500mm	drenaaži kaev	sile	110 - ID600	70013626
800mm	630mm	kanalisatsiooni kaev	renn	110 - ID600	70016552
800mm	630mm	sademevee kaev	sile	110 - ID600	70016551
800mm	630mm	drenaaži kaev	sile	110 - ID600	70016551
ID1000	630mm	kanalisatsiooni kaev	renn	110 - ID800	70013632
ID1000	630mm	sademevee kaev	sile	110 - ID800	70013627
ID1000	630mm	drenaaži kaev	sile	110 - ID800	70013627
ID1200	630mm	kanal/sademevesi/drenaaž	renn/sile	110 - ID1000	70016563
ID1400	630mm	kanal/sademevesi/drenaaž	renn/sile	110 - ID1000	70016564
ID1600	630mm	kanal/sademevesi/drenaaž	renn/sile	110 - ID1000	70016565
ID2000	630mm	kanal/sademevesi/drenaaž	renn/sile	110 - ID1000	70016566

PE käsitöökaevude tarvikud

JÄRELÜHENDUSSADULAD



TÕUSUTORU MÕÕT	ÜHENDUSE MÕÕT	TOOTEKOOD
400mm	110mm	70011022
400mm	160mm	70011023
400mm	200mm	70011024
400mm	250mm	70011049
560mm	110mm	70011048
560mm	160mm	70011025
560mm	200mm	70011026
560mm	250mm	70011027
560mm	315mm	70011050

RESTKAEVU VESILUKK PUHASTUSTORUGA Ø110.

Vesilukk paigaldatakse restkaevu sees olevasse muhvi ja kinnitatakse poltidega.
Komplekt sisaldab ka puhastustoru korki ja kahte kinnituspolti,-mutrit.



VESILUKK Ø	PUHASTUSTORU Ø	TOOTEKOOD
160mm	110mm	70017558
200mm	110mm	70011717

Malmkraed ja malmluugid

KAEVUKAANE KOMPLEKTID: MALMKRAE + MALMLUUK



MÕÕDUD	LUUK	TOOTEKOOD
160mm	umbluugiga	70010023
160mm	restluugiga	70010024
315mm	umbluugiga	70010027
315mm	restluugiga	70010028
500mm	umbluugiga	70010031
500mm	restluugiga	70010032
630mm	umbluugiga	70010034
630mm	restluugiga	70010035

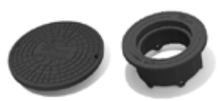




MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
315mm	umbluugiga	ASTV	70010025
315mm	restluugiga	ASTV	70010026
500mm	umbluugiga	ASTV	70010029
500mm	restluugiga	ASTV	70010030



ASTV – AS Tallinna Vesi tehnilistele tingimustele vastavad tooted, mis on valmistatud hallmalmist (GG20)



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
315mm	umbluugiga	HD	70010041
500mm	umbluugiga	HD	70010042

HD – Tallinna Kommunaalameti tehnilistele tingimustele vastavad tooted, mis on valmistatud hallmalmist (GG20)



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
500mm	restluugiga	nelikant	70010033



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
700mm	umbluuk	betoonkaevu	70010044
700mm	restluuk	betoonkaevu	70010045

Teleskooptorud malmkrae ja luugiga

TELESKOOPTORU MALMKRAE JA LUUGIGA





MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
160mm	umbluugiga		70010899
160mm	restluugiga		70010898
315mm	umbluugiga		70010901
315mm	restluugiga		70010900
315mm	umbluugiga	ASTV	70010905
315mm	restluugiga	ASTV	70010906
500mm	umbluugiga		70010932
500mm	restluugiga		70010933
500mm	umbluugiga	ASTV	70010907
500mm	restluugiga	ASTV	70010908
630mm	umbluugiga		70010902
630mm	restluugiga		70010903
315mm	Light umbluuk		70019520
500mm	Light umbluuk		70021521

ASTV – AS Tallinna Vesi tehnilistele tingimustele vastavad tooted, mis on valmistatud hallmalmist (GG20)



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
500mm	restluugiga	nelikant	70010914



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
315mm	umbluugiga	HD	70010909
500mm	umbluugiga	HD	70010910
500mm	restluugiga	HD	70010911
630mm	umbluugiga	HD	70010912
630mm	restluugiga	HD	70010913

HD – Tallinna Kommunaalameti tehnilistele tingimustele vastavad tooted, mis on valmistatud hallmalmist (GG20)



MÕÕDUD	LUUK	TOOTEKOOD
315mm	kuppel	70013731
500mm	kuppel	70013758



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
500mm	neeluluuk		70013733



MÕÕDUD	LUUK	LISAINFO	TOOTEKOOD
500mm	umbluugiga	tuletõrje hüdrant	70010082

Ecolife kompaktsed biopuhastid.

Keskkonda säästev ja jätkusuutlik lahendus

Biopuhastid sobivad paigaldamiseks **kohtades, kus puudub võimalus liituda ühiskanalisatsiooniga**

Biopuhastid omavad **CE-märgistust** ja vastavad standardile **EN 12566-3**

Tugev topeltseinaga plastist korpus pikendab biopuhasti eluiga

Saadaval kolmes eri suuruses: BioC5, BioC9 ja BioC15

Kõrge puhastusefektiivsuse tagab 3-kambriline puhastus-süsteem

PIPELIFE TEHTUD EESTIS Eluks vajalikud ühendused

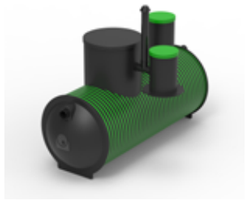
EcoLife biopuhastid

Kompaktsed ja keskkonnasäästlikud Ecolife biopuhastid

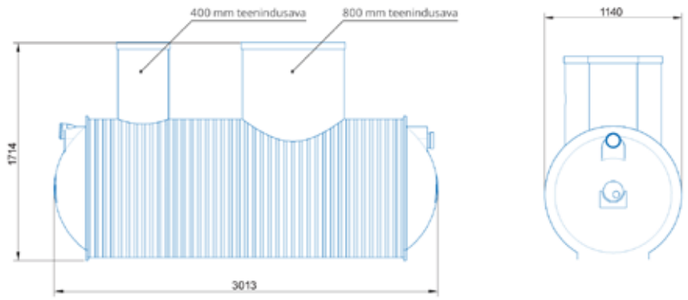
BIOPUHASTI ECOLIFE BIO C5

Standard EN12566-3

Biopuhasti sobib kuni 5-liikmelisele majapidamisele.
Komplektis biopuhasti, seadmekaev koos õhupumba ja elektrikilbiga, ühendusdetailid õhutuspüstaku jaoks.
Võimalik juurde osta imbväljaku komplekt ja jaotuskaev.
Omab CE-märgist.



MAHT	KATSETATUD KOORMUSEL	KORPUSE MATERJAL	TOOTEKOOD	EAN
2000L	600l / ööpäevas	HDPE	70004755	9010459147714



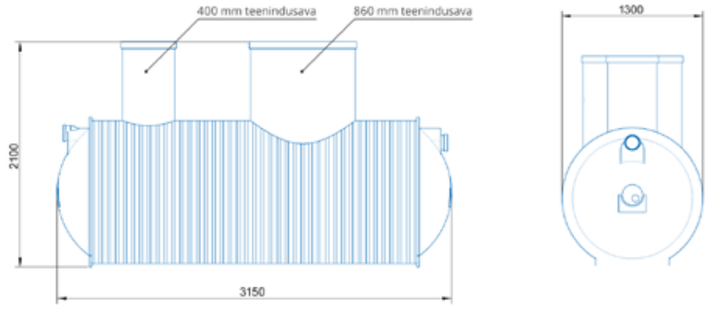
BIOPUHASTI ECOLIFE BIO C9

Standard EN12566-3

Biopuhasti sobib kuni 9-liikmelisele majapidamisele.
Komplektis biopuhasti, seadmekaev koos õhupumba ja elektrikilbiga, ühendusdetailid õhutuspüstaku jaoks
Võimalik juurde osta imbväljaku komplekt ja jaotuskaev
Omab CE-märgist.



MAHT	KATSETATUD KOORMUSEL	KORPUSE MATERJAL	TOOTEKOOD	EAN
2800L	750l / ööpäevas	HDPE	70023086	9010459462015



Biopuhastite info

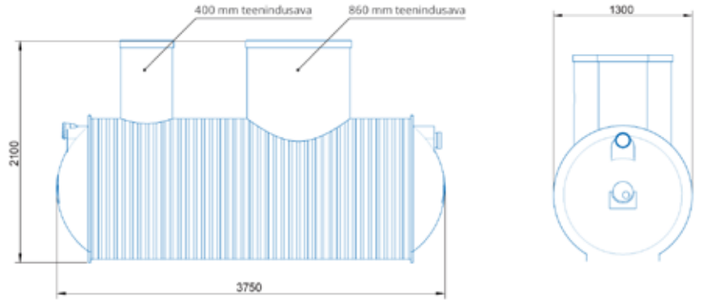
BIOPUHASTI ECOLIFE BIO C15

Standard EN12566-3

Biopuhasti sobib kuni 15-liikmelisele majapidamisele.
Komplektis biopuhasti, seadmekaev koos õhupumba ja elektrikilbiga, ühendusdetailid õhutuspüstaku jaoks.
Võimalik juurde osta imbväljaku komplekt ja jaotuskaev.
Omab CE-märgist.



MAHT	KATSETATUD KOORMUSEL	KORPUSE MATERJAL	TOOTEKOOD	EAN
3500L	1500l / ööpäevas	HDPE	70023087	9010459462022



JAOTUSKAEV



MÕÕT	TORUOTSAD	TOOTEKOOD	EAN
400mm	110mm	70013608	9010459200921

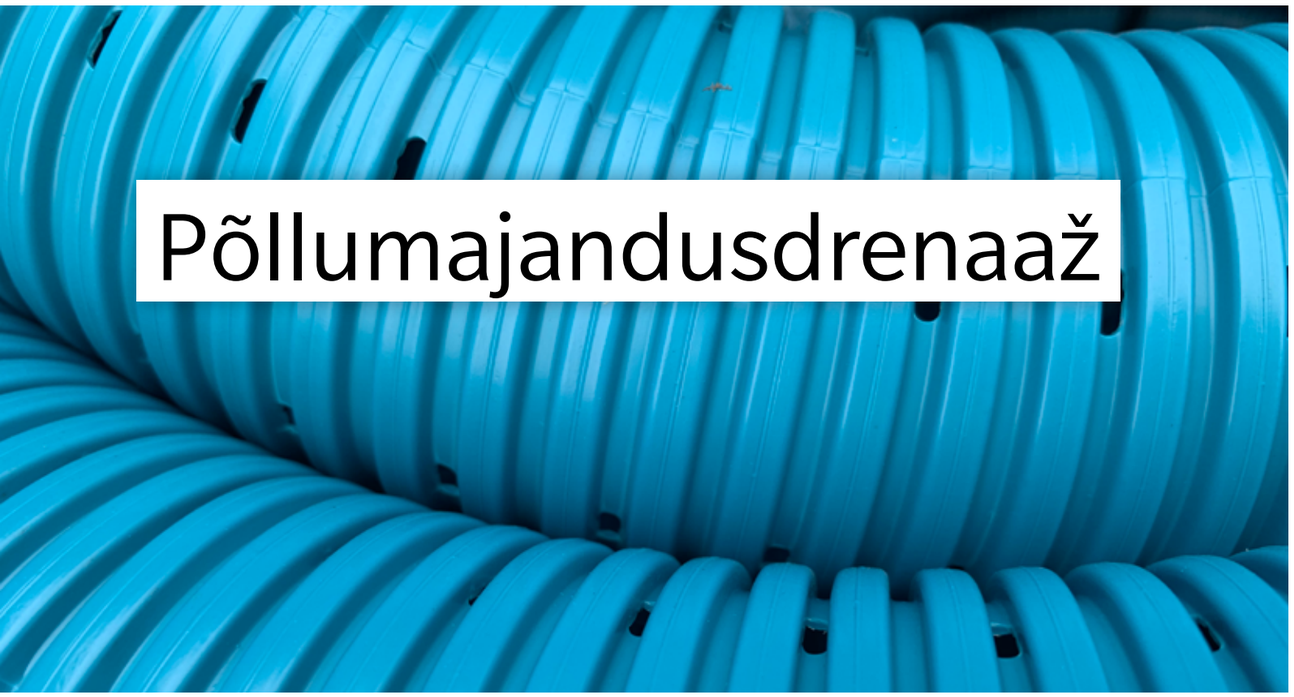
IMBVÄLJAKU KOMPLEKT

Komplekt sisaldab:
õhutustorusid, immutustorusid, painduvaid käänikuid, geotekstiili, tuulutustoru mütse, kaksikmuhve ja jaotustorusid.



TOOTEKOOD	EAN
70013661	9010459200396





Põllumajandusdrenaaž

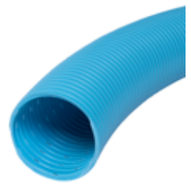


Põllumajandusdrenaaži torud ja liitmikud

DRENAAŽITORU KATTETA SINISE

Standard SS3542

PVC drenaažitoru, korrugeeritud, rullis



MÕÕDUD De x Di x L	PERFORATSIOONI LÄBIMÕÕT	PILUTUSE PIN-DALA CM²/M	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58 x 50 - 50m	2,0*6,0	48	12	70012066
74 x 65 - 50m	2,4*7,0	53	20	70012069
92 x 80 - 50m	2,4*7,0	46	4	70009959
128 x 113 - 50m	2,4*7,0	78	4	70009955
160 x 145 - 50m	2,4*7,0	78	3	70012073

Põllumajandusdrenaaži tooteinfo

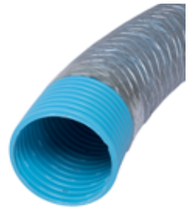
DRENAAŽITORU FILTERKANGAGA

Standard SS3542

PVC drenaažitoru, korrugeeritud, rullis, geotekstiil kattega

Kangas 90 g / m2

Poorsus O90 = 0,2mm

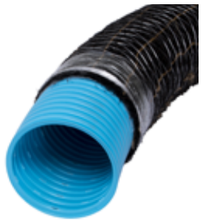


MÕÕDUD De x Di x L	PERFORATSIOONI LÄBIMÕÕT	PILUTUSE PINDALA CM²/M	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58 x 50 - 50m	2,0*6,0	48	10	70012091
74 x 65 - 50m	2,4*7,0	53	4	70012092
92 x 80 - 50m	2,4*7,0	46	4	70012094
128 x 113 - 50m	2,4*7,0	78	4	70012095
160 x 145 - 50m	2,4*7,0	78	3	70012096

DRENAAŽITORU PP-FILTRIGA

Standard SS3542

PVC drenaažitoru, korrugeeritud, rullis, polüpropüleenfiltriga



MÕÕDUD De x Di x L	PERFORATSIOONI LÄBIMÕÕT	PILUTUSE PIN-DALA CM²/M	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58 x 50 - 50m	2,0*6,0	48	10	70009965
74 x 65 - 50m	2,4*7,0	53	4	70012108
92 x 80 - 50m	2,4*7,0	46	4	70012109
128 x 113 - 50m	2,4*7,0	78	4	70012110
160 x 145 - 50m	2,4*7,0	78	3	70012111

DRENAAŽITORU KOOKOSFILTRIGA

Standard SS3542

PVC drenaažitoru, korrugeeritud, rullis, kookoskiudriidega



MÕÕDUD De x Di x L	PERFORATSIOONI LÄBIMÕÕT	PILUTUSE PINDALA CM^2/M	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58 x 50 x 50m	2,0*6,0	48	10	70012102
74 x 65 x 50m	2,4*7,0	53	4	70012103
92 x 80 x 50m	2,4*7,0	46	4	70012104
128 x 113 x 50m	2,4*7,0	78	4	70012105

SADUL



MÕÕT 1	MÕÕT 2	VÄLJAVÕTTE NURK	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58mm	58mm	90°	30	720	70013301
74mm	74mm	75°	30	360	70013302
92mm	58mm	90°	30	360	70013303
92mm	74mm	75°	25	300	70013304
92mm	92mm	90°	24	288	70013305
128 - 160mm	58mm	90°	18	144	70013306
128 - 160mm	74mm	75°	22	176	70013307
128mm	92mm	90°	19	152	70013308
128mm	128mm	90°	14	112	70013309

OTSAKORK



MÕÕDUD	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
58mm	100	70013317
74mm	100	70013318
92mm	50	70013319
128mm	25	70013320
160mm	20	70013321

Põllumajandusdrenaaži tooteinfo

KOLMIK



MÕÕT 1	MÕÕT 2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58mm	58mm	30	720	70013295
92mm	92mm	18	216	70013296
128mm	92mm	12	96	70013297
128mm	128mm	10	80	70013298
160mm	160mm	10	40	70013299
160mm	128mm	1	60	70013300

KAKSIKMUHV



MÕÕT	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
58mm	46	1104	70013310
74mm	30	720	70013311
92mm	36	432	70013312
128mm	18	216	70007189
160mm	12	144	70001786

KÄÄNIK 90°



MÕÕDUD	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
92mm	25	300	70013322
128mm	6	72	70013323

OTSELIITMIK



MÕÕT 1	MÕÕT 2	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	92mm	18	432	70013324
110mm	128mm	12	288	70007982





Hoonekanalisatsioon



PP-HT hoonekanalisatsioon

PP-HT MUHVTORUD

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP torud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).

Ø 75-110 mm, PP torud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP torud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).

* - muhvita toru.





VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	JÄIKUS-KLASS	KASU-TUSALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
32mm	1,8mm	250mm	S14	B	valge	30	1440	3497100067	
32mm	1,8mm	500mm	S14	B	valge	105	1260	3497100082	
32mm	1,8mm	1000mm	S14	B	valge	10	200	3497100086	LV
32mm	1,8mm	2000mm	S14	B	valge	10	200	3497100123	LV
*32mm	1,8mm	3000mm	S14	B	valge	10	240	*70000944	
40mm	1,8mm	250mm	S14	B	valge	50	1200	3497100073	
40mm	1,8mm	500mm	S14	B	valge	60	720	3497100085	
40mm	1,8mm	1000mm	S14	B	valge	10	200	3497100091	LV
40mm	1,8mm	2000mm	S14	B	valge	10	200	3497100112	LV
50mm	1,8mm	500mm	S14	B	valge	40	480	3497100080	
50mm	1,8mm	1000mm	S14	B	valge		120	3497100087	
50mm	1,8mm	2000mm	S14	B	valge		120	3497100114	LV
50mm	1,8mm	250mm	S14	B	hall	35	840	3497100075	LV
50mm	1,8mm	500mm	S14	B	hall	40	480	3497100081	
50mm	1,8mm	1000mm	S14	B	hall		120	3497100088	
50mm	1,8mm	2000mm	S14	B	hall		120	3497100115	LV
75mm	1,9mm	250mm	S20	B	hall	40	320	3296303002	LV
75mm	1,9mm	500mm	S20	B	hall	25	200	3296303003	
75mm	1,9mm	1000mm	S20	B	hall		84	3296303005	
75mm	1,9mm	2000mm	S20	B	hall		84	3296303007	LV
75mm	2,6mm	250mm	S14	BD	hall	20	240	70005161	LV
75mm	2,6mm	500mm	S14	BD	hall	15	180	70005162	
75mm	2,6mm	1000mm	S14	BD	hall		100	70005163	
75mm	2,6mm	2000mm	S14	BD	hall		56	70005164	

PP-HT hoonekanalisatsiooni info

LV - Läti laos





VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
75mm	2,6mm	3000mm	S14	BD	hall		56	70005165
110mm	2,7mm	250mm	S20	B	hall	20	160	3296304002
110mm	2,7mm	500mm	S20	B	hall	12	96	3296304004
110mm	2,7mm	1000mm	S20	B	hall		60	3296304006
110mm	2,7mm	2000mm	S20	B	hall		60	3296304008
110mm	2,7mm	3000mm	S20	B	hall		60	70012007
110mm	3,4mm	250mm	S14	BD	hall	15	180	70005166
110mm	3,8mm	500mm	S14	BD	hall	12	96	70005167
110mm	3,8mm	1000mm	S14	BD	hall		42	70005168
110mm	3,8mm	2000mm	S14	BD	hall		40	70005169
110mm	3,8mm	3000mm	S14	BD	hall		40	70005170

PP-HT KÄÄNIKUD S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").

* - lauge







VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	15°	S14	B	valge	70	3360	3496101196
32mm	30°	S14	B	valge	70	3360	3496100092
32mm	45°	S14	B	valge	70	3360	3496100152
32mm	67°	S14	B	valge	70	3360	3496100094
32mm	88°	S14	B	valge	70	3360	3496100093
40mm	15°	S14	B	valge	40	1920	3496101040
40mm	30°	S14	B	valge	40	1920	3496101191
40mm	45°	S14	B	valge	40	1920	3496100096
40mm	67°	S14	B	valge	40	1920	3496101042
40mm	88°	S14	B	valge	40	1920	3496100061
50mm	15°	S14	B	valge	80	1440	3496100120
50mm	15°	S14	B	hall	80	1920	3496100116
50mm	30°	S14	B	valge	70	1680	3496100098
50mm	30°	S14	B	hall	70	1440	3496100099







VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	45°	S14	B	valge	60	1200	3496100119
50mm	45°	S14	B	hall	60	1440	3496100121
50mm	67°	S14	B	valge	60	1440	3496100068
50mm	67°	S14	B	hall	60	1440	3496100072
50mm	88°	S14	B	valge	60	1200	3496100110
50mm	88°	S14	B	hall	60	1200	3496100109
75mm	15°	S16	BD	hall	30	720	70000530
75mm	30°	S16	BD	hall	25	600	70000532
75mm	45°	S16	BD	hall	25	600	70000534
*75mm	88°	S16	BD	hall	15	360	*70000538
75mm	88°	S16	BD	hall	20	480	70000536
110mm	15°	S16	BD	hall	30	240	70000531
110mm	30°	S16	BD	hall	30	240	70000533
110mm	45°	S16	BD	hall	30	240	70000535
*110mm	88°	S16	BD	hall	15	120	*70000539
110mm	88°	S16	BD	hall	20	160	70000537
110mm madalmuhv	88°	S16	BD	hall	25	200	70000564

PP-HT KÄÄNIKUD S20

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").



PP-HT hoonekanalisatsiooni info

VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
75mm	15°	S20	B	hall	25	600	3496101331
75mm	30°	S20	B	hall	25	600	3496101400
75mm	45°	S20	B	hall	25	600	3496101332
75mm	67°	S20	B	hall	20	480	3496101401
75mm	88°	S20	B	hall	20	480	3496101044
110mm	30°	S20	B	hall	30	240	3496101045
110mm	45°	S20	B	hall	30	240	3496100171
110mm	67°	S20	B	hall	25	200	3496101046
110mm	88°	S20	B	hall	25	200	3496100164

PP-HT KAKSIKMUHVKÄÄNIKUD S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")
Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").
Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").

* - lauge



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	15°	S14	B	valge	50	2400	70001062
32mm	30°	S14	B	valge	50	2400	70001063
32mm	45°	S14	B	valge	50	2400	70000593
32mm	88°	S14	B	valge	40	1920	70000594
40mm	45°	S14	B	valge	30	1440	70013289
40mm	88°	S14	B	valge	25	1200	70013291
50mm	45°	S14	B	valge	20	960	70013290
50mm	45°	S14	B	hall	20	960	70001051
50mm	88°	S14	B	valge	44	1056	70013292
50mm	88°	S14	B	hall	20	960	70013144
*50mm	88°	S14	B	valge	30	720	*70013293
*50mm	88°	S14	B	hall	30	720	*70001054
75mm	15°	S16	BD	hall	20	480	70000554
75mm	30°	S16	BD	hall	20	480	70000556
75mm	45°	S16	BD	hall	20	480	70000558
75mm	88°	S16	BD	hall	18	432	70001052
*75mm	88°	S16	BD	hall	15	360	*70000560
110mm	15°	S16	BD	hall	20	240	70000555
110mm	30°	S16	BD	hall	30	240	70000557
110mm	45°	S16	BD	hall	25	200	70000559
110mm	88°	S16	BD	hall	20	160	70001053
*110mm	88°	S16	BD	hall	15	120	*70000561

PP-HT hoonekanalisatsiooni info

PP-HT KOLMIKUD S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")
Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").
Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").

* - lauge



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	32mm	45°	S14	B	valge	70	1680	3496100130
40mm	40mm	45°	S14	B	valge	50	1200	3496100135
50mm	50mm	45°	S14	B	valge	30	720	3496100083
50mm	50mm	45°	S14	B	valge	30	720	3496100136
75mm	50mm	45°	S16	BD	hall	25	300	3496100137
75mm	75mm	45°	S16	BD	hall	20	240	3496100153
110mm	50mm	45°	S16	BD	hall	25	200	3496100191
110mm	75mm	45°	S16	BD	hall	15	120	70000528
110mm	110mm	45°	S16	BD	hall	12	96	3496100194
110mm	110mm	45°	S16	BD	hall	12	96	70000529
32mm	32mm	88°	S14	BD	valge	70	1680	3496100124
40mm	40mm	88°	S14	BD	valge	25	1200	3496100129
50mm	50mm	88°	S14	BD	valge	35	840	3496100122
50mm	50mm	88°	S14	BD	valge	35	840	3496100127
75mm	50mm	88°	S16	BD	hall	15	360	70001027
75mm	75mm	88°	S16	BD	hall	25	300	70001028
*75mm	*75mm	88°	S16	BD	hall	25	200	*70006975
110mm	50mm	88°	S16	BD	hall	25	200	3496100176
110mm	75mm	88°	S16	BD	hall	20	160	3496100169
*110mm	*75mm	88°	S16	BD	hall	15	120	*70006976
110mm	110mm	88°	S16	BD	hall	15	120	3496100204
*110mm	*110mm	88°	S16	BD	hall	12	96	*70006977

PP-HT KOLMIKUD S20

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).

* - lauge



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	75mm	45°	S20	B	hall	15	120	3496101403
75mm	50mm	88°	S20	B	hall	25	300	3496101267
75mm	75mm	88°	S20	B	hall	25	300	3496101268

PP-HT LAUSMUHVKOLMIKUD S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).

* - lauge





PP-HT hoonekanalisatsiooni info

MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTU-SALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTE-KOOD
32mm	32mm	45°	S14	B	valge	50	1200	70001060
40mm	40mm	45°	S14	B	valge	30	720	70013285
50mm	50mm	45°	S14	B	valge	20	480	70013286
50mm	50mm	45°	S14	B	hall	20	480	70001043
75mm	50mm	45°	S16	BD	hall	15	360	70001044
75mm	75mm	45°	S16	BD	hall	30	240	70000550
110mm	50mm	45°	S16	BD	hall	20	160	70001045
110mm	75mm	45°	S16	BD	hall	12	96	70000551
110mm	110mm	45°	S16	BD	hall	12	96	70000552
32mm	32mm	88°	S14	B	valge	50	1200	70001061
40mm	40mm	88°	S14	B	valge	40	960	70013287
50mm	50mm	88°	S14	B	valge	25	600	70013288
50mm	50mm	88°	S14	B	hall	25	600	70001046
75mm	50mm	88°	S16	BD	hall	15	360	70001047
*75mm	*75mm	88°	S16	BD	hall	25	200	70001048
110mm	50mm	88°	S16	BD	hall	20	160	70001049
*110mm	*75mm	88°	S16	BD	hall	15	120	70001050
*110mm	*110mm	88°	S16	BD	hall	12	96	70000553

PP-HT RISTMIKUD S20

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).

* - lauge



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	110mm	45°	S20	B	hall	8	64	70006978
110mm	110mm	88°	S20	B	hall	10	80	70004406

PP-HT NURKRIST S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	110mm	88,5°	S16	BD	hall	10	80	70006979

PP-HT EKSTSENTRIKSIIRDMIKUD TORUOTSALE

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).





MÕÕT 1	MÕÕT 2	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	32mm	S14	B	valge	80	3840	70013274
75mm	32mm	S16	BD	hall	30	1440	70013275
75mm	50mm	S16	BD	valge	40	1920	70007065
75mm	50mm	S16	BD	hall	40	1920	70013135
110mm	50mm	S16	BD	hall	35	840	70013136
110mm	75mm	S16	BD	hall	30	720	70013137

PP-HT EKSTSENTRIKSIIRDMIKUD MUHVILE

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).





MÕÕT 1	MÕÕT 2	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
40mm	32mm	S14	B	valge	60	2880	3496101193
50mm	32mm	S14	B	valge	100	2400	3496100100
50mm	32mm	S14	B	hall	100	2400	3496100104
50mm	40mm	S14	B	valge	90	2160	3496100065
50mm	40mm	S14	B	hall	90	2160	3496100063
75mm	32mm	S16	BD	valge	25	1200	70000592
75mm	50mm	S14	BD	valge	35	840	3496101321
75mm	50mm	S16	BD	hall	30	720	70000547
110mm	50mm	S16	BD	hall	20	480	3496100144
110mm	75mm	S16	BD	hall	40	480	3496100148

PP-HT hoonekanalisatsiooni info

PP-HT LÜHIKESED EKSTSENTRIKSIIRDMIKUD MUHVILE

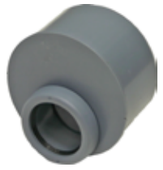
Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).





MÕÕT 1	MÕÕT 2	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
40mm	32mm	S14	B	valge	60	2880	70013276
50mm	32mm	S14	B	valge	60	2880	70013277
50mm	32mm	S14	B	hall	60	2880	70006991
50mm	40mm	S14	B	valge	60	2880	70013278
75mm	50mm	S16	BD	hall	32	1536	70013138
110mm	50mm	S16	BD	hall	30	720	70013139
110mm	75mm	S16	BD	hall	20	480	70013140

ÜLEMINEK MALMILE, KUMM



MÕÕT 1	MÕÕT 2	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
123mm	110mm	1	70010364

ÜLEMINEKUD MALMILE, KUUMKAHANEV



MÕÕT 1	MÕÕT 2	KOGUS KASTIS	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
50mm	72mm	20	960	70000077
75mm	91mm	20	480	70000078
110mm	135mm	24	288	70000079

PP-HT REMONTMUHVID S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTE-KOOD
50mm	S14	B	valge	40	1920	70013273
50mm	S14	B	hall	40	1920	70013132
75mm	S16	BD	hall	18	846	70013133
110mm	S16	BD	hall	42	504	70013134

PP-HT KAKSIKMUHVID S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	S14	B	valge	60	2880	3496101338
40mm	S14	B	valge	30	2160	3496101047
50mm	S14	B	valge	25	1200	3496101049
50mm	S14	B	hall	25	1200	3496101050
75mm	S16	BD	hall	25	600	70000543
110mm	S16	BD	hall	40	320	70000544

PP-HT KAKSIKMUHVID S20

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
75mm	S20	B	hall	25	600	3495200580
110mm	S20	B	hall	40	320	3496101337

PP-HT LIUGMUHVID S14 JA S16

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	S14	B	valge	60	2880	3496101320
40mm	S14	B	valge	30	2160	3496101051
50mm	S14	B	valge	25	1200	3496101053
50mm	S14	B	hall	25	1200	3496101054
75mm	S16	BD	hall	25	600	70000545
110mm	S16	BD	hall	24	288	70000546

PP-HT LIUGMUHVID S20

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“)

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD“).

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B“).



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
75mm	S20	B	hall	25	600	3495200575
110mm	S20	B	hall	40	320	3496101055

KOMPENSATSIOONIMUHV

Standard EN 1451-1



MÕÕT	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
110mm	20	3295314501

PP-HT hoonekanalisatsiooni info

PP-HT MUHVIKORGID

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTUS-ALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	S14	B	valge	280	20160	3496101072
40mm	S14	B	valge	170	8160	3496101075
50mm	S14	B	valge	90	6480	3496101070
50mm	S14	B	hall	90	4320	3496101071
75mm	S16	BD	hall	35	1680	70000541
110mm	S16	BD	hall	30	720	70000542

PP-HT OTSAKORGID TORUOTSALE

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").



MÕÕT	KASUTUSALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
75mm	BD	must	40	1920	70013283
110mm	BD	must	15	720	70013284

PP-HT hoonekanalisatsiooni info

TORUKLAMBRID



MÕÕT	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
32mm	valge	100	7200	3495201325
40mm	valge	300	14400	3495201326
50mm	valge	100	7200	3495201327
75mm	hall	60	2880	3495201329
110mm	hall	25	850	3495201330

PP-HT KAANEGA PUHASTUSKOLMIKUD

Standard EN 1451-1

Ø 32-50 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B")

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S14, S16, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge, lisaks maetuna pinnasesse ning betoneerituna (kasutusala kood „BD").

Ø 75-110 mm, PP käänikud, kolmikud ja teised liitmikud, S20, hoonete sisse ja hoonetest välja kinnitatuna hoone konstruktsiooni külge (kasutusala kood „B").



MÕÕT	JÄIKUS-KLASS	KASUTSALA	VÄRV	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	S14	B	valge	20	720	3495200584
75mm	S20	B	hall	25	450	3495200585
110mm	S16	BD	hall	18	144	3496100225

LIUGAINE TUUBIS



KOGUS	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
400g	1	70000085
1 kg	1	70010365

Vaikne hoonekanalisatsioon Master3Plus

Kolmekihiline heli summutav heitveetorude süsteem.

MASTER 3 PLUS on kaasaegne heitveetorude ja -liitmike süsteem, mis on loodud vastavalt tänapäevastele ehitus- ja eluasemeturu nõuetele. Kolmekihilise toruseina keskmine mineraalidega kiht annab Master 3 Plus torule suurema meetrikaalu, mis koos vastavate klambritega tagab vaikse kanalisatsioonisüsteemi.

MASTER 3 PLUS MUHVTORUD

Standard EN 1451-1



VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	JÄIKUS-KLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	1,8 mm	0,25m	SN4	20	800	3296342020
50mm	1,8 mm	0,5m	SN4	20	480	3296342021
50mm	1,8 mm	1m	SN4	20	240	3296342022
50mm	1,8 mm	2m	SN4	20	240	3296342024
75mm	2,1 mm	0,25m	SN4	20	360	3296343016
75mm	2,1 mm	0,5m	SN4	20	240	3296343017
75mm	2,1 mm	1m	SN4	10	120	3296343018
75mm	2,1 mm	2m	SN4	10	120	3296343020
110mm	3 mm	0,25m	SN4	10	180	3296344023
110mm	3 mm	0,5m	SN4	10	120	3296344024
110mm	3 mm	1m	SN4	5	55	3296344025
110mm	3 mm	2m	SN4	5	55	3296344027
160mm	4,4 mm	1m	SN4	3	24	3296344039
160mm	4,4 mm	2m	SN4	3	24	3296344041

Vaikse hoonekanalisatsiooni info

MASTER 3 PLUS KÄÄNIKUD

Standard EN 1451-1



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	15°	S16	20	1280	3496103033
50mm	30°	S16	20	960	3496103034
50mm	45°	S16	20	960	3496102494
50mm	87°	S16	20	960	3496102496
75mm	15°	S16	20	480	3496103035
75mm	30°	S16	20	480	3496103036
75mm	45°	S16	20	480	3496102543
75mm	87°	S16	20	480	3496102547
110mm	15°	S16	20	240	3496103039
110mm	30°	S16	20	240	3496102560
110mm	45°	S16	20	160	3496102498
110mm	87°	S16	20	160	3496102563
160mm	15°	S16	12	72	3496103103
160mm	30°	S16	12	72	3496103104
160mm	45°	S16	6	72	3496102576
160mm	87°	S16	4	48	3496102578

MASTER 3 PLUS KAKSIKMUHVKÄÄNIKUD

Standard EN 1451-1



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	45°	S16	20	960	3496102537
50mm	87°	S16	20	960	3496102539
75mm	45°	S16	20	480	3496102544
75mm	87°	S16	20	320	3496102548
110mm	45°	S16	24	192	3496102499
110mm	87°	S16	20	160	3496102564

MASTER 3 PLUS LAUGED KÄÄNIKUD

Standard EN 1451-1



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	87°	S16	20	480	3496103144
75mm	87°	S16	20	480	3496103138
110mm	87°	S16	20	160	3496103140

MASTER 3 PLUS LAUGED KAKSIKMUHVKÄÄNIKUD

Standard EN 1451-1



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	87°	S16	20	320	3496103145
75mm	87°	S16	20	320	3496103139
110mm	87°	S16	20	160	3496103141

MASTER 3 PLUS KAKSIK- / LIUGMUHVID

Standard EN 1451-1



VÄLISDIAMEETER	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	S16	20	960	3496102500
75mm	S16	20	480	3496102614
110mm	S16	20	240	3496102501
160mm	S16	12	96	3496102617

MASTER 3 PLUS KOMPENSATSIOONIMUHVID

Standard EN 1451-1



VÄLISDIAMEETER	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	S16	15	180	3496102503

MASTER 3 PLUS KOLMIKUD

Standard EN 1451-1



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	50mm	45°	S16	20	480	3496102647
50mm	50mm	87°	S16	20	480	3496102509
75mm	50mm	45°	S16	20	240	3496102651
75mm	75mm	45°	S16	20	240	3496102656
75mm	75mm	87°	S16	20	240	3496102659
110mm	110mm	45°	S16	16	96	3496102518
110mm	110mm	87°	S16	14	84	3496102689
110mm	50mm	45°	S16	20	160	3496102512
110mm	50mm	87°	S16	24	192	3496102515
110mm	75mm	45°	S16	16	128	3496102679
110mm	75mm	87°	S16	20	160	3496102682
160mm	110mm	45°	S16	6	48	3496102704
160mm	110mm	87°	S16	6	36	3496102706
160mm	160mm	45°	S16	4	32	3496102709
160mm	160mm	87°	S16	6	36	3496102711

Vaikse hoonekanalisatsiooni info

MASTER 3 PLUS LAUSMUHV KOLMIKUD

Standard EN 1451-1



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	50mm	45°	S16	20	480	3496102648
75mm	75mm	45°	S16	20	240	3496102657
110mm	110mm	45°	S16	16	96	3496102519
50mm	50mm	87°	S16	20	480	3496102510
75mm	75mm	87°	S16	20	240	3496102757
110mm	110mm	87°	S16	15	90	3496102690

MASTER 3 PLUS NURKRIST

Standard EN 1451-1



MÕÕT 1	MÕÕT 2	NURK	JÄIKUS-KLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	110mm	87°	S16	12	72	3496103108

MASTER 3 PLUS OTSAKORK MUHVILE

Standard EN 1451-1



VÄLISDIAMEETER	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	S16	40	3840	3496102764
75mm	S16	40	1920	3496102765
110mm	S16	20	960	3496102584
160mm	S16	16	384	3496102767

MASTER 3 PLUS SIIRDMIKUD MUHVILE

Standard EN 1451-1



MÕÕT 1	MÕÕT 2	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	32mm	S16	20	1920	3496103120
75mm	50mm	S16	20	960	3496102595
110mm	50mm	S16	20	480	3496102602
110mm	75mm	S16	20	480	3496102604
160mm	110mm	S16	20	120	3496102610

MASTER 3 PLUS PUHASTUSKOLMIK

Standard EN 1451-1



MÕÕT 1	JÄIKUSKLASS	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
110mm	S16	20	120	3496102631
160mm	S16	6	48	3496103106

Vaikse hoonekanalisatsiooni info





Hooneväline kaablikaitse



PE topeltseinaga korrugeeritud kaablikaitsetorud

TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD 450N

Standard EN 61386-24

Kollane, muhviga

KAABLIKAITSETORUSID **450N** KASUTATAKSE JÄRGMISTEL JUHTUDEL

- Reeglina kõigis tihe- ja hajaasustusega piirkondades, kus kaevetöid esineb harva.
- Ristumisel teiste maa-aluste kommunikatsioonidega.
- Ristumisel teedega, kui vahekaugus teepinnast kaablini on vähemalt 1,0 m.
- Kõnni- ja kergliiklusteede all, kui vahekaugus teepinnast kaablini on üle 0,5 m.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS RAAMIS	TOOTEKOOD
50mm	42mm	6m	80	70012203
75mm	61mm	6m	72	70012206
110mm	92,5mm	6m	50	70012209
160mm	136mm	6m	33	70012210

TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD 450N

Standard EN 61386-24

Punane, muhviga

KAABLIKAITSETORUSID **450N** KASUTATAKSE JÄRGMISTEL JUHTUDEL

- Reeglina kõigis tihe- ja hajaasustusega piirkondades, kus kaevetöid esineb harva.
- Ristumisel teiste maa-aluste kommunikatsioonidega.
- Ristumisel teedega, kui vahekaugus teepinnast kaablini on vähemalt 1,0 m.
- Kõnni- ja kergliiklusteede all, kui vahekaugus teepinnast kaablini on üle 0,5 m.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS RAAMIS	TOOTEKOOD
50mm	42mm	6m	80	
75mm	61mm	6m	72	70012205
110mm	92,5mm	6m	50	70012207
160mm	136mm	6m	33	70014000

PE TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSE INFO

TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD 750N

Standard EN 61386-24

Kollane, muhviga

KAABLIKAITSETORUSID **750N** KASUTATAKSE JÄRGMISTEL JUHTUDEL:

- Läheduses asuvate rohkete allmaarajatiste ja sagedate kaevetöödega piirkondades.
- Ristumisel teedega, kui kaugus teepinnast kaablini on 0,5...1,0 m.
- Sõiduteede all, tiheda liiklusega õue- ja parkimisaladel või kohtades, kus on suur mehaanilise mõju tõenäosus.
- Õue- ja pargialadel, kui kaugus maapinnast kaablini on 0,3...0,5 m.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS RAAMIS	TOOTEKOOD
50mm	42mm	6m	80	70012202
75mm	61mm	6m	72	70004413
110mm	92,5mm	6m	50	70012208
160mm	136mm	6m	33	70012212

TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD 750N

Standard EN 61386-24

Punane, muhviga

KAABLIKAITSETORUSID **750N** KASUTATAKSE JÄRGMISTEL JUHTUDEL:

- Läheduses asuvate rohkete allmaarajatiste ja sagedate kaevetöödega piirkondades.
- Ristumisel teedega, kui kaugus teepinnast kaablini on 0,5...1,0 m.
- Sõiduteede all, tiheda liiklusega õue- ja parkimisaladel või kohtades, kus on suur mehaanilise mõju tõenäosus.
- Õue- ja pargialadel, kui kaugus maapinnast kaablini on 0,3...0,5 m.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS RAAMIS	TOOTEKOOD
50mm	42mm	6m	80	70012201
75mm	61mm	6m	72	70012204
110mm	92,5mm	6m	50	70009962
160mm	136mm	6m	33	70012211

PE topeltseinaga kaablikaitse info

TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD 1250N VÕI A-KLASS (SN16)

Standard EN 61386-24; SFS5608

Kollane, muhviga

A-klassi torud vastavalt standardile SFS 5608, on 16 kN/m^2 ~ 1250N



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS RAAMIS	TOOTEKOOD
110mm	95mm	6m	50	70012214
160mm*	138mm	6m	20	70001337

* - SN16 torud on märgistatud punaste triipudega.

KORRUGEERITUD TOPELTSEINAGA KAABLIKAITSETORUD, 450N, MUHVIGA, TRAADIGA

Standard EN 61386-24

KAABLIKAITSETORUSID **450N** KASUTATAKSE JÄRGMISTEL JUHTUDEL

- Reeglina kõigis tihe- ja hajaasustusega piirkondades, kus kaevetöid esineb harva.
- Ristumisel teiste maa-aluste kommunikatsioonidega.
- Ristumisel teedega, kui vahekaugus teepinnast kaablini on vähemalt 1,0 m.
- Kõnni- ja kergliiklusteede all, kui vahekaugus teepinnast kaablini on üle 0,5 m.







VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	VÄRV	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	42mm	50m	kollane	14	70000922
50mm	42mm	50m	punane	14	70011991
50mm	42mm	50m	roheline	14	70011992
75mm	61mm	50m	kollane	20	70004414
75mm	61mm	50m	punane	20	70011994
75mm	61mm	50m	roheline	20	70011993
110mm	92,5mm	50m	kollane	4	70011995
110mm	92,5mm	50m	punane	4	70011996
160mm	135mm	25m	kollane	4	70011997
160mm	135mm	25m	punane	4	70011998

Üheseinalised korrugeeritud kaablikaitsetorud

ÜHEKIHILISED KAABLIKAITSETORUD, MUHVITA, RULLIS

Standard EN 61386-24

NB ! 70012075 d-92x80 toru on sinist värvi ning ilma nöörita, muhviga. Kasutusala: maaküttetoru kaitseks.





VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	VÄRV	MATERJAL	TOOTEKOOD
50mm	42mm	50m	kollane	PE	70005894
92mm	80mm	50m	sinine	PVC	70012075
110mm	98mm	50m	kollane	PE	70003299

Ühekihiliste kaablikaitsetorude info

Opto kaablikaitsetorud

PVC OPTO KAABLIKAITSETORUD

Standard SFS 5608

Kaablikaitsetoru on OPTO elektri- ja telekommunikatsiooni võrkude ehitamiseks. PVC-kaablikaitsetoru on veekindla muhvi ja tihendiga. Jäiga konstruktsiooniga PVC toru peab vastu põhjamaistele paigaldustingimustele. PVC kaablikaitsetoru talub hästi välispidist survet, kaabeldamisel tõmbepinget ja suurt höördesoojust. Pipelife PVC kaablikaitse sobib ka puhumistehnoloogia ja muttimise paigaldustele. PVC kaablikaitsetorud on saadaval jäikusklassidena SN8/B ja SN16/A. Torud on osa Pipelife kaablikaitsetorude süsteemist ja ühilduvad PVC käänikutega.

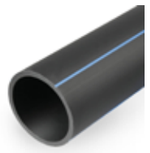




VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	VÄRV	PAKEND	TOOTEKOOD
50mm	2,0mm	6m	punane	108	70000679
50mm	2,0mm	6m	kollane	108	70000673
75mm	2,2mm	6m	kollane	88	70000674
75mm	2,2mm	6m	punane	73	70003334
100mm	3,0mm	6m	punane	44	70000682
100mm	4,8mm	6m	punane	44	70001184
100mm	3,0mm	6m	hall	44	70001163
100mm	4,8mm	6m	hall	44	70001164
110mm	3,2	6m	kollane	50	70001169
110mm	5,3	6m	kollane	50	70001170

PE OPTO KAABLIKAITSETORUD, RULLIS

Standard EN 61386-24





VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	VÄRV	TOOTEKOOD
25mm	2,3mm	100m	must toru, sinine triip	70012304
25mm	2,3mm	500m	must toru, sinine triip	70012319
32mm	2,0mm	300m	must toru	70012050
32mm	3,0mm	100m	must toru, sinine triip	70012305
40mm	2,4mm	300m	must toru	70012301
50mm	3,7mm	300mm	punane toru, valge triip	70012052
63mm	3,8mm	100m	must toru, sinine triip	70001476

OPTO kaablikaitse torude info

PE puurimistorud

HDPE PUURIMISTORUD 750N, 1250N JA 1500N

Standard EN 61386-24

Punaste, valge triibuga HDPE puurimistorude paindlikkus ja vastupidavus võimaldavad neid raskematesse maastikutingimustesse paigaldada ning need taluvad keerulistele paigaldusviisidele (nt horisontaalpuurimine) omast survet maapinnale ja mehaanilist koormust.





VÄLIS-DIAMEETER	SEINA-PAKSUS	PIKKUS	JÄIKUS-KLASS	TRANSPORT	PAKEND	TOOTE-KOOD
50mm	3,7mm	300m	750N	rull	1	70012052
75mm	5,1mm	100m	1250N	rull	1	70012044
90mm	5,4mm	100m	1250N	rull	1	70012045
110mm	6,6mm	6m	1250N	latt	29	70012041
110mm	6,6mm	100m	1250N	rull	1	70012042
160mm	9,5mm	12m	1500N	latt	20	70012043
160mm	9,5mm	6m	1500N	latt	20	70012046

Suuremaid mööte on võimalik toota tellimisel.

HDPE puurimistorude info

Poolitatavad kaablikaitsetorud

POOLITATAVAD KAABLIKAITSETORUD

Peamine kasutusala on olemasoleva kaablitrassi kaitsmine.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	MATERJAL	PAKEND	TOOTEKOOD
58mm	50mm	5m	PE	110	70000231
83mm	75mm	3m	PE	60	
102mm	95mm	3m	PVC	90	70012154
120mm	100mm	3m	PE	54	70008103
160mm	140mm	3m	PE	24	70004303

PP DIVIO POOLITATAVAD TORUD 450N SRN

Lukustusklambrite värv: kollane. Eraldi võimalik tellida teist värvi klambreid: oranž, roheline

Klambritega poolitatavat toru saab lihtsalt ja mugavalt sulgeda ning avada. Eraldi tööriistu paigaldamiseks pole tarvis.

Peamine kasutusala on olemasoleva kaablitrassi kaitsmine, ühtlasi sobib Divio parandustöödeks, purunenud kaablikaitse toru d-110 ja d-160 ümber.

Divio torusid omavahel ühendades annab ühenduskoht kuni 15° nurga





Divio lühike 370mm 450N

Tootekood	Nimetus	Sisediameeter	Pikkus
70025218	DIVIO 75 lühike kollase klambriga	75 mm	370 mm
70025225	DIVIO 110 lühike kollase klambriga	110 mm	370 mm
70025232	DIVIO 160 lühike kollase klambriga	160 mm	370 mm

Divio pikk 1100mm 450N

Tootekood	Nimetus	Sisediameeter	Pikkus
70024563	DIVIO 75 pikk kollase klambriga	75 mm	1100 mm
70006941	DIVIO 110 pikk kollase klambriga	110 mm	1100 mm
70006945	DIVIO 160 pikk kollase klambriga	160 mm	1100 mm

Poolitatavate kaablikaitse-torude info

PP DIVIO POOLITATAVAD TORUD 750N SRS

Lukustusklambrite värv: kollane. Eraldi võimalik tellida teist värvi klambreid: oranž, roheline
Klambritega poolitatavat toru saab lihtsalt ja mugavalt sulgeda ning avada. Eraldi tööriistu paigaldamiseks pole tarvis.
Peamine kasutusala on olemasoleva kaablitrassi kaitsmine, ühtlasi sobib Divio parandustöödeks, purunenud kaablikaitse toru d-110 ja d-160 ümber.
Divio torusid omavahel ühendades annab ühenduskoht kuni 15° nurga



Divio lühike 370mm UV-kindel 750N

Tootekood	Nimetus	Sisediameeter	Pikkus
70025219	DIVIO 75 lühike kollase klambriga UV-kindel	75 mm	370 mm
70025226	DIVIO 110 lühike kollase klambriga UV-kindel	110 mm	370 mm
70025233	DIVIO 160 lühike kollase klambriga UV-kindel	160 mm	370 mm



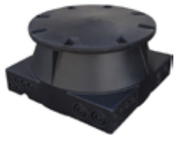
Divio pikk 1100mm UV-kindel 750N

Tootekood	Nimetus	Sisediameeter	Pikkus
70026628	DIVIO 75 pikk kollase klambriga UV-kindel	75 mm	1100 mm
70026631	DIVIO 110 pikk kollase klambriga UV-kindel	110 mm	1100 mm
70026633	DIVIO 160 pikk kollase klambriga UV-kindel	160 mm	1100 mm

Sidekaevud

SIDEKAEV OPTOLIFE 1000

Pipelife sidekaev on mõeldud torustike kaabliühendustöödeks ja kaablite ladustamiseks.



MÕÕDUD	KÕRGUS	KAANE DIAMEETER	TOOTEKOOD
990mm x 990mm	505mm	800mm	70001444

Sidekaevu info

Kaablikaitse liitmikud ja lisad

TOPELTSEINAGA PAINDUVAD KÄÄNIKUD 450N

Standard EN 61386-24



VÄLISDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	1000mm	50	70013122
75mm	1000mm	50	70013123
110mm	1500mm	1	70013124
160mm	1500mm	1	70013121

TOPELTSEINAGA PAINDUVAD UV-KINDLAD KÄÄNIKUD 450N

Standard EN 61386-24



VÄLISDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	1000mm	75	70010404

PVC KAABLIKAITSE KÄÄNIKUD

Standard SFS 5608



VÄLIS-DIAMEETER	NURK	RAADIUS	VÄRV	PAKEND	JÄIKUS-KLASS	TOOTEKOOD
50mm	45°	1000mm	punane	1	SN8 / B	70001151
50mm	90°	1000mm	punane	1	SN8 / B	70001152
75mm	45°	900mm	punane	1	SN8 / B	70001153
75mm	90°	1000mm	punane	1	SN8 / B	70001154
100mm	45°	900mm	hall	1	SN16 / A	70013654
100mm	90°	900mm	hall	1	SN16 / A	70013655
100mm	45°	900mm	punane	1	SN8 / B	70001155
100mm	90°	900mm	punane	1	SN8 / B	70001156
100mm	90°	750mm	punane	1	SN8 / B	70001162
110mm	45°	1000mm	kollane	1	SN8 / B	70001147
110mm	90°	1000mm	kollane	1	SN8 / B	70001148
160mm	45°	800mm	must	1	1250N	70008043
160mm	90°	800mm	must	1	1250N	70008039

PE kaablikaitse liitmike ja lisade info

KAKSIKMUHVID



VÄLISDIAMEETER	KOGUS KASTIS	TOOTEKOOD
50mm	75	70013337
75mm	50	70010843
93mm	36	70007241
110mm	28	70006926
160mm	42	70010845

VEEKINDLAD MUHVID + TIHENDID

Veekindluse saavutamiseks peab paigaldama mõlemasse toruotsa tihendi.



VÄLISDIAMEETER	TOODE	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
110mm	muhv	1	70017414
160mm	muhv	1	70017415
110mm	tihend	1	70017412
160mm	tihend	1	70017413

PVC NAL LÄBIVIIGUHÜLSID BETOONSEINALE

Standard EN 1401-1



VÄLIS-DIAMEETER	VÄRV	MATERJAL	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	hall	PP	25	1200	70013657
110mm	hall	PVC	24	192	70000438
100mm	hall	PVC	20	240	70013658
160mm	oranž	PVC	12	96	70000316

PVC OPTO SADULHARUD 45°

Standard EN 1401-1



MÕÕT 1	MÕÕT 2	TOODE	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	EAN
100mm	50mm	sadul	25	1200	70013325	9010459196767
100mm	100mm	kolmik	24	192	70013656	9010459200440

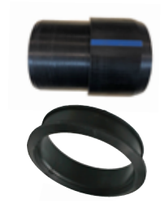
KAKSIKMUHVID

* - pikk muhv 360mm



MÕÕT	MATERJAL	KOGUS KASTIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
50mm	PP	25	1200	70001039
75mm	PP	25	600	70000543
*100mm	PVC	6	114	*70001158
110mm	PP	40	320	70000544

ÜLEMINEKUD



MÕÕT 1	MÕÕT 2	TOOTENIMETUS	VÄRV	TOOTEKOOD
100mm	110mm	üleminek	must	70010931
100mm	110mm	muhvitihend	must	70010002
110mm	160mm	eksentriline üle-minek	pruun	70000923

DISTANTSKLAMBRID AVS



MÕÕT	MITMELE TORULE	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
100mm	4 + 4 torule	450	70004186
110mm	4 + 4 torule	350	70004187
160mm	3 + 3 torule	450	70004190

PE kaablikaitse liitmike ja lisade info

OTSAKORGID

Standard EN 61386-24



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
50mm	punane	1	923101590



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
75mm	sinine	1	923103105



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
100mm /110mm	sinine/punane	1	70010846



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
110mm	punane	1	1195000076



VÄLISDIAMEETER	VÄRV	KOGUS KARBIS	TOOTEKOOD
160mm	punane	1	70008449

PE kaablikaitse liitmike ja lisade info





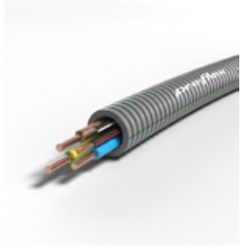


PREFLEX® eelkaabeldatud torud juhtmetega

PREFLEX® PP EELKAABELDATUD PAIGALDUSTORUD 750N, RULLIS

Eelkaabeldatud painduv Preflex paigaldustoru. Toru tarnitakse rullides. Seda on lihtne ja kiire paigaldada nii uutes, kui ka renoveeritavates objektides ja sobib nii betoon- ja seinakonstruktsioonide jaoks. Juhtmete kaitsetoru on valmistatud painduvast ja koormust taluvast polüpropüleenist.

VALGUSTUS JA TOIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16 mm	10,6 mm	3G1,5 STD	100m	Eca	1234001721
20 mm	14,1 mm	3G1,5 STD	100m	Eca	1234001974
16 mm	10,6 mm	3G1,5 BLBRZ	100m	Eca	1234001975
16 mm	10,6 mm	5G1,5 STD	100m	Eca	1234001722
20 mm	14,1 mm	5G1,5 STD	100m	Eca	1234001724
20 mm	14,1 mm	7G1,5 STD+ZRZW	100m	Eca	1234001976
16 mm	10,6 mm	3G2,5 STD	100m	Eca	1234001723
20 mm	14,1 mm	3G2,5 STD	100m	Eca	1234001977
20 mm	14,1 mm	5G2,5 STD	50m	Eca	1234001725
20 mm	14,1 mm	2XUTP6	100m	Eca	1234001727

ANDMESIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULEKINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
20 mm	14,1 mm	2XUTP6 R1	100m	Eca	1234001727

Preflex torud juhtmetega info

MULTIMEEDIA



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTE-KOOD
16 mm	10,6 mm	COAX-KOKA799	100m	Eca	70016462
20 mm	14,1 mm	2XUTP6+COAX-KOKA799	100m	Eca	70016463
20 mm	14,1 mm	2XUTP6+COAX-VATCA	100m	Eca	70016464

PREFLEX SAFE® HALOGEENIVABAD TORUD JUHTMETEGA, 750N, RULLIS

Eelkaabeldatud painduv Preflex paigaldustoru. Toru tarnitakse rullides. Seda on lihtne ja kiire paigaldada nii uutes, kui ka renoveeritavates objektides ja sobib nii betoon- ja seinakonstruktsioonide jaoks. Juhtmete kaitsetoru on valmistatud painduvast ja koormust taluvast polüpropüleenist. Halogeenivaba elektripaigaldustoru on testitud ja vastab täielikult halogeenivabadele toodetele esitatavatele nõuetele.

VALGUSTUS JA TOIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16 mm	10,6 mm	1G6 GG	100m	Dca	1234001806
16 mm	10,6 mm	3G1,5 STD	100m	Dca	1234001801
16 mm	10,6 mm	4G1,5 STD	100m	Dca	1234001803
16 mm	10,6 mm	5G1,5 STD	100m	Dca	1234001804
16 mm	10,6 mm	3G2,5 STD	100m	Dca	1234001802
16 mm	10,6 mm	5G2,5 STD	50m	Dca	1234001805
16 mm	10,6 mm	2X1,5 BLBR	100m	Cca	1234001808
16 mm	10,6 mm	3G1,5 STD	100m	Cca	1234001717
16 mm	10,6 mm	3X1,5 GRBRZ	100m	Cca	1234001809
16 mm	10,6 mm	4G1,5 STD	100m	Cca	1234001807
20 mm	14,1 mm	4G1,5 STD	100m	Cca	1234001985
16 mm	10,6 mm	5G1,5 STD	100m	Cca	1234001718
20 mm	14,1 mm	5G1,5 STD	100m	Cca	1234001986
16 mm	10,6 mm	3G2,5 STD	100m	Cca	1234001719
20 mm	14,1 mm	5G2,5 STD	50m	Cca	1234001720

Preflex halogeenivabad torud juhtmetega info

ALARM



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16 mm	10,6 mm	6X0,22	100m	Cca	1234001812
16 mm	10,6 mm	8X0,22	100m	Cca	1234001813

ANDMESIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16mm	10,6mm	UTP6	100m	Dca	1234001810
20mm	14, mm	2XUTP6	100m	Dca	1234001726
16mm	10,6mm	KNX/EIB 2X2X0,8	100m	Dca	1234001811
16mm	10,6mm	JHSTH 4X2X0,8	100m	Dca	1234001814

PVC paigaldustorud ja liitmikud

PVC-U JÄIGAD PAIGALDUSTORUD MUHVIGA, 320N

Standard EN 61386-21

IPM - E - LF

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 320N

Märgistus: 22211

Värvus: hall, RAL 7035

Temperatuurivahemik: -5 °C kuni +60 °C

Pikkus: 3,0 m, muhviga

Kasutusvaldkond: Sobib isolatsiooni- ja paigaldustoruks nii avatud pinna peale kui krohvi alla. Ei sobi paigaldamiseks betooni sisse.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PUNDIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
16mm	14,0mm	3m	37	1295	1396325316	
20mm	17,8mm	3m	37	925	1396325320	
25mm	22,6mm	3m	19	570	1396325325	
32mm	29,4mm	3m	19	342	1396325332	
40mm	37,0mm	3m	7	210	1396325340	
50mm	46,4mm	3m	7	126	1396325350	

- Läti laos

PVC paigaldustorude ja liitmike info

PAINDUV PAIGALDUSTORU TRAADIGA EXL-W 320N

Standard EN 61386-22

EXL-W

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 320N

Märgistus: 22212

Värvus: hall, RAL 7035

Temperatuurivahemik: -5 °C kuni +60 °C

Sissetõmbamistraat lihtsustab ja kiirendab paigaldustöid.

Kasutusvaldkond: Sobib isolatsiooni- ja paigaldustoruks nii avatud pinna peale kui krohvi alla. Ei sobi paigaldamiseks betooni sisse.



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PUNDIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD	
16mm	11,0	50m	42	40	1396500016	
20mm	14,0	50m	25	28	1396500020	
25mm	18,6	50m	14	20	1396500025	
32mm	24,4	25m	15	24	1396500032	
40mm	31,7	25m	16	20	1396500040	
50mm	39,9	25m	12	10	1396500050	

- Läti laos

PVC-U VÄHESE HÕÕRDUMISEGA JÄIGAD PAIGALDUSTORUD 750N 2,5M

Standard EN 61386-21

Silikoon sisekihiga

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 750N

Märgistus: 3441

Värvus: beež, RAL 1015

Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +60 °C

Pikkus: 2,5 m, muhvita

Kasutusvaldkond: Suurendatud mehaanilise tugevusega torud, mis sobivad kasutamiseks ka madalamate temperatuuride juures. Tohib painutada vedru abil ja paigaldada betooni sisse.

Transport latis



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	KOGUS PUNDIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
16mm	13,0mm	51	2142	70005376
20mm	16,9mm	37	1480	70005377
25mm	21,4mm	24	1008	70005378
32mm	27,8mm	19	665	70005379
40mm	35,4mm	10	490	70005380
50mm	44,3mm	7	245	70005381

PVC UV-KINDLAD JÄIGAD INSTALLATSIOONITORUD MUHVIGA 750N

Standard EN 61386-21

PSM-E-MF-UV

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 750N

Märgistus: 33411

UV-kindel

Värvus: must, RAL 9005

Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +60 °C

Diameeter 16 ja 20 torud on libestatud sisekihiga

Kasutusvaldkond: Universaalne jäik toru, mis sobib kasutamiseks ka madalamatel temperatuuridel. Tohib paigaldada betooni, kivipõrandasse, seintesse ja lagedesse puidu peale, krohvi peale ja alla. Tänu UV-kindlusele, kõrge löögi -ja survetugevusele ning korrosioonikindlusele sobib paigaldamiseks ka välitingimustesse ning tööstushoonetesse.



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD	
16mm*	12,8mm	3m	25	1196011900	
20mm*	16,8mm	3m	25	1196041500	
25mm	21mm	3m	19	1196072500	
32mm	27,6mm	3m	15	1196113400	
40mm	35,2mm	3m	7	1196142800	
50mm	44,7mm	3m	10	1196183400	

*** - libestatud sisekihiga**

- Läti laos

PVC UV-KINDLAD INSTALLATSIOONITORU MUHVID

PSM-E-MF-UV

Materjal: PVC-U

Värvus: must, RAL 9005

Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +60 °C



LÄBIMÕÕT	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	25	1395310316
20mm	25	1196901487
25mm	25	1196901566
32mm	25	1196901567
40mm	25	1395310340
50mm	10	1395310350

PVC paigaldustorude ja liitmike info

PVC UV-KINDLAD INSTALLATSIOONITORU KÄÄNIKUD 90°

PSM-E-MF-UV

Materjal: PVC-U

Värvus: must, RAL 9005



LÄBIMÕÕT	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	25	1395310416
20mm	25	1196901553
25mm	25	1196901554
32mm	25	1196901598
40mm	25	1395310440
50mm	10	1395310450

PVC UV-KINDLAD INSTALLATSIOONITORU KLAMBRID

PSM-E-MF-UV

Materjal: PVC-U

Värvus: must, RAL 9005



LÄBIMÕÕT	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	100	1196901411
20mm	100	1196901412
25mm	100	1196901413
32mm	100	1196901414
40mm	50	1196901415
50mm	25	1196901416

PVC UV-KINDLAD PAINDUVAD PAIGALDUSTORUD TRAADIGA EXM-W-UV 750N

Standard EN 61386-22

EXM-W-UV

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 750N

Märgistus: 3341

Värvus: must, RAL 9005

Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +60 °C

Sissetõmbamistraat lihtsustab ja kiirendab paigaldustöid.

Kasutusvaldkond: Universaalne painduv toru, mis sobib kasutamiseks ka madalamatel temperatuuridel. Tohib paigaldada betooni, kivipõrandasse, seintesse ja lagedesse puidu peale, krohvi peale ja alla.

d 16-25 50m rull

d 32-50 25m rull



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD	
16mm	10,8mm	50m	40	1396500116	
20mm	13,8mm	50m	28	1396500120	
25mm	18,3mm	50m	20	1396500125	
32mm	24,1mm	25m	24	1396500132	
40mm	31,4mm	25m	20	1396500140	
50mm	39,7mm	25m	10	1396500150	

- Läti laos

PVC PAINDUVAD PAIGALDUSTORUD TAM 750N

Standard EN 61386-22

TAM

Materjal: PVC-U

Jäikusklass: 750N

Märgistus: 3341

Värvus: beež, RAL 1015

Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +60 °C

Kasutusvaldkond: Universaalne painduv toru, mis sobib kasutamiseks ka madalamatel temperatuuridel. Tohib paigaldada betooni, kivipõrandasse, seintesse ja lagedesse puidu peale, krohvi peale ja alla.

d 16-25 50m rull

d 32-50 25m rull



VÄLISDIAMEETER	SISEDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	10,4mm	50m	30	70000744
20mm	13,8mm	50m	20	70012160
25mm	18,3mm	50m	24	70000748
32mm	24,5mm	25m	15	70000751
40mm	31,4mm	25m	14	70012161
50mm	39,7mm	25m	8	70012162

PVC PÕLVED 90° JÄIGALE PAIGALDUSTORULE 320N

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	50	1196900194
20mm	50	1196900047
25mm	50	1196900049
32mm	50	1196900051
40mm	25	1196900053
50mm	10	1196900055

PVC JÄTKUMUHVID JÄIGALE PAIGALDUSTORULE

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	100	1395380016
20mm	100	1395380020
25mm	50	1395380025
32mm	25	1395380032
40mm	25	1395380040
50mm	15	70013349
63mm	8	

LUKUSTIGA ÜHENDUSMUHV PAINDUVALE TORULE 750N

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	50	
20mm	50	70007989
25mm	25	70007990
32mm	25	70007991
40mm	10	1196900780
50mm	10	70007993

PVC paigaldustorude ja liitmike info

SADULKLAMBER PAIGALDUSTORULE

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS
16mm	100
20mm	100
25mm	100
32mm	100
40mm	50
50mm	50

TORUKLAMBER PAIGALDUSTORULE

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	100	1196901182
20mm	100	1196901184
25mm	50	
32mm	25	
40mm	25	
50mm	15	

PVC paigaldustorude ja liitmike info

Kerilauad

KOKKUPANDAV KERILAUD ROLLPROFI CLOU

Tööpind 800 x 800 mm

Kaal 7,5 kg

Kompaktne kokkupandav kerilaud võtab vähe ruumi ja selle kokkupanek käib kiirelt. Kerilaua komplektis on kandekott, et see mugavalt autost kaasa haarata ning ehitusobjektil hoiustada.

Tänu reguleeritavale kerilaua südamikule võimaldab kerilaud kerida toru tagasi pakendisse. Sobib kasutamiseks ka välitingimustes.



KANDE-VÕIME	LÄBIMÕÕT	SÜDAMIKU-LÄBIMÕÕT	MÕÕDUD KOKKUPANDUNA	TOOTEKOOD
80kg	750 mm	150mm kuni 260mm	70 x 170 x 455 mm	1233000026

KERILAUD TORNADO

Statsionaarne kerilaud ühes tükis, mugav abivahend installatsiooni kõri või kaabli paigaldamisel.



PIKKUS	LAIUS	KÕRGUS	TOOTEKOOD
600mm	480mm	400mm	1233000031

Halogeenivabad torud ja liitmikud

Pipelife'i halogeenivabad tooted ei sisalda RoHS-i, REACH-i ega selle kandidaatainete nimekirjas SVHC-s sisalduvaid aineid. Materjalid pakuvad sama ohutut tulekaitset kui PVC. Tulekahju korral ei eraldu HF torudest kahjulikke gaase, samas kui suitsu teke on väike. Tooteid kasutatakse kõrgete tuleohutusnõuetega hoonetes, avalikes ruumides või kus paigaldatakse kalleid elektroonikaseadmeid või andmekandjaid.

HALOVOLT MADALA HÕÕRDUMISEGA PP JÄIGAD PAIGALDUSTORUD 750N

Standard EN 61386-21

Materjal: PP
Jäikusklass: 750N
Märgistus: 3343
Värvus: hall, RAL7035
Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +105 °C
Pikkus: 3m, muhvita
Transport latis
Tooteid kasutatakse kõrgete tuleohutusnõuetega hoonetes, avalikes ruumides või kus paigaldatakse kalleid elektroonikaseadmeid või andmekandjaid.
Jäik paigaldustoru, isekustuv, painutatav, seesmine madal hõõrdetegur



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PUNDIS	KOGUS ALUSEL	TOOTEKOOD
16mm	24	1440	70021455
20mm	24	960	70021456
25mm	19	760	70021457
32mm	10	450	70021458
40mm	10	240	70021459

Halogeenivabade torude info

INFLEX HALOGEENIVABAD VÄHESE HÕÕRDUMISEGA ELEKTRITORUD 750N, RULLIS

Standard EN 61386-22

Materjal: PP
Jäikusklass: 750N
Märgistus: 3342
Värvus: hall, RAL7031
Temperatuurivahemik: -25 °C kuni +90 °C
d 16-25 50m rull
d 32-50 25m rull
Kasutusvaldkond: Universaalne painduv toru, mis sobib kasutamiseks ka madalamatel temperatuuridel. Tohib paigaldada betooni, kivipõrandasse, seintesse ja lagedesse puidu peale, krohvi peale ja alla.



VÄLISDIAMEETER	PIKKUS	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	50m	42	70005364
20mm	50m	30	70005365
25mm	50m	16	70000757
32mm	25m	24	70000759
40mm	25m	12	70000760
50mm	25m	8	70000761

HALOGEENIVABA LUKUSTIGA ÜHENDUSMUHV

Standard EN 61386-21



VÄLISDIAMEETER	KOGUS PAKENDIS	TOOTEKOOD
16mm	100	1196901421
20mm	100	1196900774
25mm	50	1196900777
32mm	25	70000239
40mm	25	70000240
50mm	15	70000241

PREFLEX SAFE® HALOGEENIVABAD TORUD JUHTMETEGA, 750N, RULLIS

Eelkaabeldatud painduv Preflex paigaldustoru. Toru tarnitakse rullides. Seda on lihtne ja kiire paigaldada nii uutes, kui ka renoveeritavates objektides ja sobib nii betoon- ja seinakonstruktsioonide jaoks. Juhtmete kaitsetoru on valmistatud painduvast ja koormust taluvast polüpropüleenist. Halogeenivaba elektripaigaldustoru on testitud ja vastab täielikult halogeenivabadele toodetele esitatavatele nõuetele.

VALGUSTUS JA TOIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16 mm	10,6 mm	1G6 GG	100m	Dca	1234001806
16 mm	10,6 mm	3G1,5 STD	100m	Dca	1234001801
16 mm	10,6 mm	4G1,5 STD	100m	Dca	1234001803
16 mm	10,6 mm	5G1,5 STD	100m	Dca	1234001804
16 mm	10,6 mm	3G2,5 STD	100m	Dca	1234001802
16 mm	10,6 mm	5G2,5 STD	50m	Dca	1234001805
16 mm	10,6 mm	2X1,5 BLBR	100m	Cca	1234001808
16 mm	10,6 mm	3G1,5 STD	100m	Cca	1234001717
16 mm	10,6 mm	3X1,5 GRBRZ	100m	Cca	1234001809
16 mm	10,6 mm	4G1,5 STD	100m	Cca	1234001807
20 mm	14,1 mm	4G1,5 STD	100m	Cca	1234001985
16 mm	10,6 mm	5G1,5 STD	100m	Cca	1234001718
20 mm	14,1 mm	5G1,5 STD	100m	Cca	1234001986
16 mm	10,6 mm	3G2,5 STD	100m	Cca	1234001719
20 mm	14,1 mm	5G2,5 STD	50m	Cca	1234001720

Halogeenivabade torude info

ALARM



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEETER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16 mm	10,6 mm	6X0,22	100m	Cca	1234001812
16 mm	10,6 mm	8X0,22	100m	Cca	1234001813

ANDMESIDE



VÄLIS-DIAMEETER	SISE-DIAMEE-TER	JUHTMED	PIKKUS	TULE-KINDLUS KLASS	TOOTEKOOD
16mm	10,6mm	UTP6	100m	Dca	1234001810
20mm	14, mm	2XUTP6	100m	Dca	1234001726
16mm	10,6mm	KNX/EIB 2X2X0,8	100m	Dca	1234001811
16mm	10,6mm	JHSTH 4X2X0,8	100m	Dca	1234001814



Selles kataloogis olev sisu ja teave on mõeldud ainult üldiseks turunduseesmärgiks ning sellele ei tohi tugineda kui täielikule või täpsele teabele. Eelkõige ei saa see kataloog asendada ekspertide asjakohast nõu toodete omaduste, nende kasutamise, mis tahes ettenähtud otstarbe sobivuse või õige töötlemismeetodi kohta. Kõik selle kataloogi illustratsioonid ja kaastööd on autoriõigustega kaitstud. Kui sõnaselgelt pole öeldud teisiti, ei ole sisu reprodutseerimine lubatud. Sellest kataloogist tehtud koopiaid võib kasutada ainult isiklikul mitteärilisel eesmärgil. Igasugune paljundamine või levitamine ärilistel eesmärkidel on rangelt keelatud. Vastutuse välistamine: Pipelife on selle kataloogi koostanud oma parimate teadmiste kohaselt. Pipelife ei võta endale vastutust kahju eest, mis on isikule tekkinud selles kataloogis sisalduvale sisule või teabele tuginemisest või sellega seoses. See kehtib igasuguse kahju kohta, sealhulgas, kuid mitte ainult, otsesed või kaudsed kahjud, järel- või karistuslikud kahjud, raisatud kulud, saamata jäänud kasum või äritegevuse kaotus..

Märts 2025

PIPELIFE EESTI AS, Põrguvälja tee 4, Lehmja, Rae vald, Eesti
E pipelife@pipelife.ee, **pipelife.ee**

wienerberger