



Dahl infratuotteet

VARASTOVALIKOIMA

2023





Paikallista palvelua, kansainväliset tuotteet

Dahl on Pohjoismaiden ja Baltian johtava putkituotteiden ja virtaus-
teknisten ratkaisujen tukkukauppa. Meiltä löydät tarvitsemasi – alan
parhaalla palvelulla höystettynä. Normaali valikoimamme kattaa yli
25 000 nimikettä ja voimme muokata tuotetarjontamme juuri sinun
toiveidesi mukaisesti.

Palvelemme sekä pieniä että suuria yrityksiä toimialarajoista riippu-
matta – aina kunnista ja kaupungeista, vesihuolto- ja maanrakennus-
liikkeisiin sekä putkistourakoitsijoihin.

Toimintamme perustuu joustavuuteen, hyvään palveluun ja sujuvaan
tavarantoimitukseen. Parhaimmillaan voimme toimittaa tilatut tuotteet jo
saman päivän aikana, sillä käytössämme on yli 30 varaston ja jakelukes-
kuksen verkosto Suomessa sekä koko Euroopan kattava logistiikkaketju.

Palvelua & alan asian- tuntemusta

*Dahlilla sinua palvelevat
ammattilaiset. Tavoitteemme
on alan paras palvelu,
osaaminen ja luotettavuus.
Meiltä löydät kattavan
valikoiman laadukkaita
infratuotteita ja -järjestelmiä.
Tilaajien tarpeet huomioon
ottava varastovalikoima
varmistaa luotettavan ja
nopean saatavuuden.*



DAHL INFRAMYNNIN YHTEYSTIEDOT

**Teuvo Aalto**

asiakkuuspäällikkö

Puh. 020 759 4875

Puh. 040 162 8408

[→ Lahti, Kotka, Kouvola,
Lappeenranta, Mikkeli](#)**Peter Blomberg**

asiakkuuspäällikkö

Puh. 020 759 4709

Puh. 040 354 6580

[→ Riihimäki](#)**Janne Ryhänen**

asiakkuuspäällikkö

Puh. 020 759 4707

Puh. 040 501 7500

[→ Riihimäki](#)**Tom Heiskanen**

inframyynti

Puh. 020 759 4854

Puh. 0400 245 343

[→ Turku](#)**Matti Isotalus**

inframyynti

Puh. 020 759 4952

Puh. 040 684 0838

[→ Oulu, Kajaani](#)**Arto Laukkarinen**

inframyynti

Puh. 020 759 4655

Puh. 040 823 1925

[→ Lohja](#)**Niko Luosujärvi**

LVI-myynti / inframyynti

Puh. 020 759 4972

Puh. 040 526 9591

[→ Oulu](#)**Marko Raatikainen**

inframyynti

Puh. 020 759 4661

Puh. 040 801 9758

[→ Kuopio](#)**Timo Rautanen**

inframyynti

Puh. 020 759 4407

Puh. 050 370 4384

[→ Jyväskylä](#)**Joni Varjonen**

inframyynti

Puh. 020 759 4353

Puh. 0400 245 220

[→ Salo](#)**Mikko Anttila**

tulosyksikön päällikkö

Puh. 020 759 4703

Puh. 040 592 0911

[→ Riihimäki](#)**Roy Hagström**

tulosyksikön päällikkö

Puh. 020 759 4181

Puh. 040 033 0646

[→ Kokkola](#)**Toni Kuntola**

asiakkuuspäällikkö

Puh. 020 759 4755

Puh. 040 724 4795

[→ Seinäjoki](#)**Juha Linnala**teollisuus- ja infra-
myynti

Puh. 020 759 4615

Puh. 040 743 8504

[→ Tampere](#)**Matias Nivukoski**LVI-myynti / infra-
myynti

Puh. 020 759 4777

Puh. 040 751 4288

[→ Vaasa](#)**Ville Torikka**LVI-myynti / infra- ja
teollisuusmyynti

Puh. 020 759 4781

Puh. 040 184 0425

[→ Vaasa](#)

SADEVESI- JA SALAOJAPUTKET, -OSAT JA -KAIVOT 4

Sadevesikaivopakettit.....	4
Pihakaivopakettit.....	4
Tarkastuskaivot.....	5
Tarkastusputkipaketit.....	5
Salaojakaivot.....	6
Hulevesijärjestelmät.....	6
Jälkiliittymäsatulat ja läpivientitiivisteet.....	7
Tiivisteet.....	8
Sadevesiputket.....	8
Salaojaputket.....	9
Taipuisat kulmat ja haarat.....	9
Sadevesi- ja salaojajärjestelmien osat.....	10
Rännikaivot.....	11
Kaivotarvikkeet.....	12

JÄTEVESIPUTKET, OSAT JA KAIVOT 13

Putket HT.....	13
Putket NAL.....	13
Haarayhteet.....	14
Kulmayhteet.....	14
Supistusyhteet.....	15
Muhvihaarat.....	16
Muhvikulmat.....	16
Kaksoismuhvit.....	16
Jatkoyhteet.....	17
Pistoyhteet.....	17
Puhdistusyhteet.....	17
Lävistysyhteet ja -holkit.....	18
Tulpat.....	18
Tiivisteet, liukuaineet ja liimat.....	19
Venttiilikaivot.....	19

KAAPELIPUTKET JA -KAARET 20

Kaapeliputkien kaaret.....	20
Kaapeliputket.....	21

PAINEPUTKET JA -OSAT 21

PEM- ja PEH-putket.....	21
Maalämpöputket.....	23
Laajatoleranssiliittimet.....	24
Valurautaliittimet.....	25
Korjausmuhvit.....	27
Kierresatulat.....	28
Muhvilukot.....	29
Laippayhteet.....	29

SÄHKÖHITSAUSOSAT 31

Sähköhitsattavat kulmat.....	31
Sähköhitsattavat haarat.....	32
Sähköhitsattavat muhvit.....	33
Sähköhitsattavat tulpat.....	34
Sähköhitsattavat laipat ja kaulukset.....	35
Sähköhitsattavat muunnosliittimet.....	36
Sähköhitsattavat satulaliitokset.....	38

MUOVISET PUTKILIITTIMET 39

Väliiittimet.....	39
Lähtöliittimet.....	39
Supistusliittimet.....	40
T-liittimet.....	41
Kulmaliittimet.....	41
Päätekappaleet.....	42
Tulpat.....	42
Putkityökalut.....	42

ERISTETYT PUTKET 44
LATTIAKAIVOEROTTIMET 45
PUMPUT JA PUMPPAAMOT 46
PALOPOSTIT 49
VENTTIILIT JA KARAT 50

Linjaventtiilit.....	50
Talosulkuventtiilit.....	50
Takaikkuventtiilit.....	52
Karanjatkat ja venttiilitarvikkeet.....	53
T-avaimet.....	55

LAIPPATIIVISTEET 55
KIINNITYSTARVIKKEET 56
VESIMITTARIT 58
SUODATINKANKAAT, SOKKELILEVYT JA ERISTEET 61

Eristelevyt.....	61
Eristekourut.....	61

JÄTEVEDENKÄSITTELY 61
VALURAUTAKANSISTOT 69
TYÖKALUT JA TARVIKKEET 75

Työkäsineet.....	79
------------------	----

VOTEC 80

Sadevesi- ja salaojaputket.....	80
Kaivot.....	81
Kaivotarvikkeet.....	82
Suodatinkankaat ja eristeet.....	84
Kaapelinsuojaus.....	85
Maadoitus.....	85
Korotusrenkaat.....	86
Paineputket.....	86
Pumppaamot.....	86

Innovatiiviset hulevesiratkaisut Wavinilta

Ilmaston muuttuminen johtaa siihen, että kaupungit kohtaavat tulevaisuudessa äärimmäisiä sääilmiöitä, kuten tulvia, pitkiä kuivia jaksoja, ylikuumenemista ja pintavesien saastumista. Miten löydämme pitkällä tähtäimellä ratkaisuja näihin haasteisiin?

Wavinin AquaCell-hulevesikasetit on valmistettu 100 % kierrätetystä ja 100 % kierrätettävästä muovista (PP). Uuden sukupolven kasettien pinottava rakenne mahdollistaa jopa nelinkertaisen tuotemäärän kuljetuksen yhdessä kuormassa, mikä alentaa hiilidioksidipäästöjä merkittävästi, vie vähemmän tilaa työmaalla ja vähentää toimitusten määrää.

Innovatiivinen patentoitu Tegra SVK on uuden sukupolven sadevesikaivo, joka on suunniteltu helppoon asennukseen ja huoltoon. Sadevesikaivon edistyksellinen erikoisrakenteinen 360° kartiosuodatin pysäyttää kuivat roskat ja estää niiden pääsyn putkistoon sekä hidastaa veden virtaamista, jolloin mätät roskat tippuvat kaivon pohjalle. Erikoisrakenteinen vesilukko on itsepuhdistuva, mikä takaa selvästi pidemmän huoltovälin kuin perinteiset ratkaisut.

AquaCell hulevesikasetti
- nopein asentaa!



Tegra SVK - samalla rahalla
enemmän!



Lue lisää wavin.fi

wavin

orbia 

SADEVESI- JA SALAOJAPUTKET, -OSAT JA -KAIVOT

SADEVESIKAIVOPAKETIT

PIPELIFE



Sadevesikaivopaketti Pipelife PRO

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2682901	UU55	6400	670 1,1-2,0 m	kpl

TALOKAIVO



Sadevesikaivopaketti Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607207	VY85	6400	SVK 600/315 40 tn	kpl

UPONOR



Sadevesikaivopaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2621032	TD66	6400	400/315 110-200 70 l	kpl
2621035	RL72	6400	560/315 110-200 150 l	kpl

WAVIN



Sadevesikaivopaketti Wavin Tegra

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608470	BK79	6400	400/315/160 40 tn 70 l	kpl



Sadevesikaivopaketti Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608466	AD80	6400	SVK 580/315 lietetilavuus 110 l	kpl

PIHAKAIVOPAKETIT

PIPELIFE



Pihakaivopaketti Pipelife PRO

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2685401	JS68	6400	670 1,1-2,0 m	kpl

TALOKAIVO



Pihakaivopaketti Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607102	TE80	6400	PVK-PAK 500/315/110 PPV	kpl

UPONOR



Pihakaivopaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2622042	DX77	6400	560/315 110-200 150 l	kpl

WAVIN



Perusvesikaivopaketti Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608467	KF80	6400	PVK 580/315 lietetilavuus 110 l	kpl

TARKASTUSKAIVOT

TALOKAIVO



Tarkastuskaivopaketti Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607302	SH12	6400	TK 400/315/110	kpl
2607303	EA05	6400	TK 400/315/160	kpl
2607304	TL55	6400	TK 400/315/200	kpl

UPONOR



Tarkastuskaivopaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2620029	RY61	6400	400/110 1003663	kpl
2620030	J022	6400	400/160 1052642	kpl
2620031	VP59	6400	400/200 1052643	kpl
2621033	XJ40	6400	400/315/110 T2 2,7 m 1050438	kpl
2621038	DR79	6400	400/315/160 T2 2,75 m 1050442	kpl
2621039	JY08	6400	400/315/200 T2 2,8 m 1050446	kpl

WAVIN



Tarkastuskaivopaketti Wavin

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608479	MV44	6400	600/500 D160 Y-pohja	kpl
2608481	OJ99	6400	600/500 D200 Y-pohja	kpl
2608482	JA57	6400	600/500 D250 Y-pohja	kpl
2608480	XL02	6400	600/500 D315 Y-pohja	kpl

TARKASTUSPUTKIPAKETIT

TALOKAIVO



Tarkastusputkipaketti Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607402	SN99	6400	110/200	kpl
2607403	XV28	6400	160/200	kpl
2607404	JZ11	6400	200/200	kpl

UPONOR



Tarkastusputkipaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2220110	PU50	6400	110/200 1,5 m	kpl
2220116	JX19	6400	160/200 1,5 m	kpl
2220120	NT95	6400	200/200 1,5 m	kpl



Tarkastusputkipaketti Uponor TP-T

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2621041	JL75	6400	200/160/110 max 2,7 m	1118696 kpl
2621042	ZJ62	6400	200/160/160 max 2,7 m	1118697 kpl
2621043	RG59	6400	200/160/200 max 2,7 m	1118698 kpl

SALAOJAKAIVOT

MERIKA



Salaojakaivo Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606012	AJ88	6400	315/200/110	17956 kpl
2606011	BA55	6400	110/315 1500 mm, hatulla	kpl
2606311	KV32	6400	110/315 sakkapesällä	1795 kpl

UPONOR



Salaojakaivopaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2621612	VP91	6400	400/315 110-200 35 l	kpl



Salaojakaivo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2644362	OY79	6500	315 H500	kpl



Salaojakaivo yhteillä Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2644361	FD87	6400	315/1000	kpl

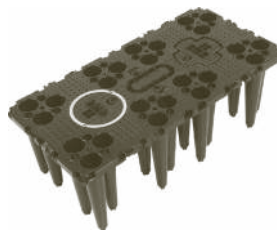
WEHO

Salaojakaivo Weho

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2644340	UE61	6400	400-315/1000-1600	kpl

HULEVESIJÄRJESTELMÄT

WAVIN



Hulevesikasetti Wavin AquaCell

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608471	WJ73	7300	1200x600x400 nettotilavuus 275 l	3084334 kpl



Hulevesikasetin pohjalevy Wavin AquaCell

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608472	BR02	7300	3084335	kpl



Hulevesikasetin sivulevy Wavin AquaCell

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608473	T099	7300	160 mm liitos	3084336 kpl



Hulevesikasetin liitosyhte Wavin AquaCell

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608474	YW28	7300	315/200 putkille 3084337	kpl



Huoltokaivo Wavin AquaCell

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608476	KM86	7300	315 Hmax=1,3 m tisk 40 tn kansi 3087143	kpl
2608477	VB44	7300	315 Hmax=2,3 m tisk 40 tn kansi 3087144	kpl
2608478	AK73	7300	315 Hmax=3,3 m tisk 40 tn kansi 3087145	kpl

JÄLKILIITYMÄSATULAT JA LÄPIVIENTITIIVISTEET



Läpivientitiiviste HT

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642211	DJ71	6500	110 mm leveä PEH	kpl

MERIKA



Jätkiliittymätiiviste Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606262	BT88	6500	110 mm	kpl
2606263	K062	6500	160 mm	kpl

TALOKAIVO



Jätkiliittymäsatula Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607702	AW93	6500	400/110	kpl

UPONOR



Jätkiliittymäsatula Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2614011	NH81	6500	400x110 PVC	kpl
2614016	VX18	6500	400x160 PVC	kpl
2614020	VA04	6500	400x200 PVC	kpl
2614025	WN90	6500	400x250 PVC	kpl



Läpivientitiiviste Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642011	LU70	6500	110 mm	kpl
2642016	OV37	6500	160 mm	kpl
2642020	OY93	6500	200 mm	kpl

TIIVISTEET

PIPELIFE



Tiiviste Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2276167	YG63	7300	160 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2276169	MW10	7300	200 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2276171	YE11	7300	250 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2276173	LA13	7300	315 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2276174	HK19	7300	400 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2512088	WR71	7300	450 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2512089	BY00	7300	560 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl
2524097	DG48	7300	688 Pragma- ja Raineo-putkille	kpl



Kumitiiviste Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2524082	GW67	7300	110 tuplavahva	kpl
2524084	VK30	7300	160 tuplavahva	kpl
2524086	SV09	7300	200 tuplavahva	kpl
2524087	HD68	7300	250 tuplavahva	kpl
2524089	GN69	7300	315 tuplavahva	kpl
2524091	M027	7300	400 tuplavahva	kpl

UPONOR

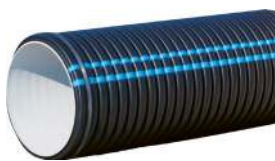


Tiiviste sadevesiputkeen Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2571015	FL71	7300	110 mm	kpl
2510601	SE13	7300	160 mm SBR	kpl
2510697	CV91	7300	200 mm	kpl
2510698	DC88	7300	250 mm	kpl
2510699	JU74	7300	315 mm	kpl
2276215	SK75	7300	400 mm	kpl
2510654	XY79	7300	450 mm	kpl
2510667	OW66	7300	560 mm	kpl

SADEVESIPUTKET

PIPELIFE



Sadevesiputki Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2512062	OE16	7300	110/98x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512064	RK18	7300	160/140x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512066	HX71	7300	200/176x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512067	WU14	7300	250/222x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512069	MN42	7300	315/279x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512071	JE27	7300	400/353x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512081	SR80	7300	450/400x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512082	XY19	7300	560/500x6000 tuplavahva SN8	kpl
2512077	MJ51	7300	688/600x6000 tuplavahva SN8	kpl

UPONOR



Sadevesiputki Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2510552	AV31	7310	110/95x6000 SN8	kpl
2510600	MW84	7310	160/140x6000 SN8	kpl
2510684	NH41	7310	200/175x6000 SN8	kpl
2510687	PE53	7310	250/218x6000 SN8	kpl
2510690	IC78	7310	315/275x6000 SN8	kpl
2510596	KX41	7310	400/351x6000 SN8	kpl
2510656	WU83	7310	560/500x6000 SN8	kpl
2510700	BL95	7310	680/600x6000 SN8	kpl

SALAOJAPUTKET



Asennusputki

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2576006	VT89	4350	50/44 50 m taipuisa reiätön	m
2576016	NG21	4350	65/50 50 m taipuisa reiätön	m
2576026	GH22	6900	80 50 m taipuisa reiätön	m
2576032	KP22	6900	100/90 5 m taipuisa reiätön	m
2576036	N093	6900	100 50 m taipuisa reiätön	m
2013577	YA22	4350	110/96 musta 50 m	m
2576046	X012	6900	125 50 m taipuisa reiätön	m



Salaojaputki PE

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2518202	FY21	7310	110/95x6000 SN8 tupla	kpl

PIPELIFE



Salaojaputki PE Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2518802	FD84	7300	110/98 6 m SN8	kpl



Salaojaputki Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2518804	WA63	6900	160/138x6000 tuplavahva T8	kpl

TAIPUISAT KULMAT JA HAARAT

MERIKA



Taipuisa muhvikulma Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2527422	NU55	7300	PEH DU110 0-90°	kpl



Muhvihaara säädettävä Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2527432	YM81	7300	PEH 110 mm 0-60°	kpl

PIPELIFE



Taipuisa muhvihaara Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2524503	NS00	7300	110 0-90°	kpl

UPONOR



Taipuisa muhvikulma Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2521014	DG78	7300	110x0-90 SN8	kpl



Taipuisa kulmayhde Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2521019	VW93	7300	160x0-60 SN8	kpl



Taipuisa muhvihaara Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2521026	XU21	7300	110/110 0-90° SN8	kpl

SADEVESI- JA SALAOJAJÄRJESTELMIEN OSAT

JALPA



Jatkoholkki Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2604147	AD76	6900	110 SEK	kpl

MERIKA



Jatkoyhde PE/HD Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1829615	RN04	6900	315 mm	kpl

PIPELIFE



Kaksoismuhvi Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2524002	PP51	7300	110 tuplavahva	kpl
2524004	SD06	7300	160 tuplavahva	kpl
2524006	HL27	7300	200 tuplavahva	kpl
2524007	WW94	7300	250 tuplavahva	kpl
2524011	YF49	7300	400 tuplavahva	kpl

UPONOR



Kaksoismuhvi Uponor Uporen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2521002	NN45	7300	110	kpl



Kaksoismuhvi Uponor Ultra Rib 2

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2275033	WU38	7300	160 mm	kpl
2275035	ET36	7300	200 mm	kpl
2275037	KR74	7300	250 mm	kpl
2275039	EN54	7300	315 mm	kpl



Purkutulppa Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2572300	ZX04	6900	110	kpl

RÄNNIKAIVOT

MERIKA



Sadevesikaivo Merika Avantgarde

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606018	RV15	6400	110/315 mm 1780RS	kpl



Sadevesikaivo Merika Elegance

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606020	VJ63	6400	110 mm 1790RS	kpl



Rännikaivo Merika Classic

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606352	AP66	6400	110/315 1770RS	kpl



Rännikaivo Merika Grande

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606357	WJ67	6400	110 1769	kpl



Rännikaivo Merika Muhee

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606361	A078	6400	110/315 1760RS	kpl

TALOKAIVO



Rännikaivo Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2607502	PM06	6400	315/110VR	kpl

UPONOR



Rännikaivo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2644392	UD50	6400	200/110	kpl



Rännikaivo Uponor Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2830526	XP91	6400	110/315 361851	kpl



Rännikaivo sakkapesällä Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2830527	KD23	6400	300 sakkapesällä 1051006	kpl

WAVIN



Rännikaivo Wavin

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2608483	W35	6400	D315/D110	kpl

KAIVOTARVIKKEET

JALPA



Kansi/pohja Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2604138	US31	6500	315 mm putkelle	kpl
2604191	LP28	6500	400 mm putkelle	kpl

MERIKA



PEH-suojahattu Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606155	Y026	6500	250 mm 3217	kpl



Kaivohattu RST kahvaton Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2606160	XB35	6500	315x05	kpl
2606161	JS93	6500	400x05	kpl

UPONOR



Kansi/pohja salaojakaivolle Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2644011	DD76	6500	315 VETO 300:lle	kpl



Kansi/pohja muovia Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2572067	HP04	6500	560 PE	kpl



Kaivohattu RST kahvaton Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2632020	VK65	6500	200 mm	kpl
2632025	EX60	6500	250 mm	kpl



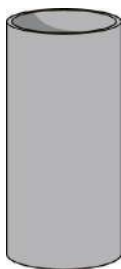
Tarkastushaara PP Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2275933	JG41	6500	DN 200/110 NAL	kpl
2470204	NX42	6500	160x160x90 NAL	kpl
2275935	OK22	6500	200x200x90 NAL	kpl



Kaivon pohjaosa PP Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2620011	DK59	6400	400/110 risteävä, muhvilla	kpl
2620039	JS88	6400	400/160 risteävä, muhvilla	kpl
2620040	OZ17	6400	400/200 risteävä, muhvilla	kpl



Kaivoputki PP Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2620277	MM62	6500	DU315 0,75 m SN2	kpl
2620278	XB20	6500	DU400 2,5 m SN2	kpl



Pallopadotusventtiili Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2623012	DT85	6500	DN 110 1051071	kpl



Teleskoopirengas Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2628120	VJ19	6500	200/160 pultattava tiivistein	kpl
2628122	KU98	6500	315/200 pultattava tiivistein	kpl
2628123	VN87	6500	400/315 pultattava tiivistein	kpl

JÄTEVESIPUTKET, OSAT JA KAIVOT

PUTKET HT

UPONOR



Muhviputki HT-PP Uponor HTP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411166	OJ01	5500	110x3000	kpl
2411176	RF16	5500	110x4000	kpl
2411196	AT68	5500	110x6000	kpl

WAVIN



Muhviputki PP Wavin Wafix

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2487050	HB31	5510	DN 110x3000	kpl
2487051	NK60	5510	DN 110x4000	kpl
2487052	TS99	5510	DN 110x6000	kpl
2487027	PX31	5510	DN 160x3000	kpl
2487026	YZ44	5510	DN 160x6000	kpl

PUTKET NAL



Muhviputki PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2212017	PJ43	6100	160x2000 NAL SN8	kpl
2259238	AW40	6100	160x4000 NAL SN8	kpl
2212018	YA09	6100	160x6000 NAL SN8	kpl
2212020	LA21	6100	200x1000 NAL SN8	kpl
2212021	MJ79	6100	200x2000 NAL SN8	kpl
2259239	GE79	6100	200x4000 NAL SN8	kpl
2212022	DU83	6100	200x6000 NAL SN8	kpl
2212025	UH48	6100	250x2000 NAL SN8	kpl
2212026	OU21	6100	250x6000 NAL SN8	kpl
2212031	RJ47	6100	315x2000 NAL SN8	kpl
2212032	OT85	6100	315x6000 NAL SN8	kpl
2212041	UD36	6100	400x6000 NAL SN8	kpl

UPONOR



Muhviputki PP Uponor Ultra Classic

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2421000	YZ06	6100	160x2000 SN8	kpl
2421001	AX81	6100	160x6000 SN8	kpl
2270182	NK48	6100	200x2000 NAL SN8	kpl
2270183	XJ77	6100	200x6000 NAL SN8	kpl
2270184	DR06	6100	250x6000 NAL SN8	kpl
2270185	JY35	6100	315x6000 NAL SN8	kpl
2270186	OG64	6100	400x6000 NAL SN8	kpl

WAVIN



Muhviputki Wavin PVC-M

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2259203	EG51	6100	110x6000 NAL SN8	kpl
2259207	BJ76	6100	160x6000 NAL SN8	kpl
2259211	FT54	6100	200x6000 NAL SN8	kpl

HAARAYHTEET



Haarayhde PVC 45°

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2217020	EW99	6200	200x110x45 NAL	kpl
2217021	JF78	6200	200x160x45 NAL	kpl
2217022	JN40	6200	200x200x45 NAL	kpl
2217025	R003	6200	250x110x45 NAL	kpl
2217026	PH18	6200	250x160x45 NAL	kpl
2217027	TG73	6200	250x200x45 NAL	kpl
2217028	WD82	6200	250x250x45 NAL	kpl
2217032	WD08	6200	315x160x45 NAL	kpl
2217033	LN37	6200	315x200x45 NAL	kpl
2217034	WG28	6200	315x250x45 NAL	kpl
2217035	LF85	6200	315x315x45 NAL	kpl



Haarayhde 45° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2450048	GU60	5500	110x110x45	kpl
2450054	EM11	5500	160x110x45	kpl
2450056	EX57	5500	160x160x45	kpl



Haarayhde 88,5° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2450108	KE30	5500	110x110x88,5	kpl
2450308	WH63	5500	110x110x88,5 pyöristetty	kpl

KULMAYHTEET



Kulmayhde PVC 88,5°

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2213020	DS08	6200	200x88,5 NAL	kpl
2213025	RU07	6200	250x88,5 NAL	kpl
2213031	KY51	6200	315x88,5 NAL	kpl



Kulmayhde PVC 45°

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2214020	PT02	6200	200x45 NAL	kpl
2214025	EA72	6200	250x45 NAL	kpl
2214031	LH74	6200	315x45 NAL	kpl
2214040	WG68	6200	400x45 NAL	kpl

**Kulmayhde PVC 30°**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2215020	VM04	6200	200x30 NAL	kpl
2215025	XR00	6200	250x30 NAL	kpl
2215031	VL52	6200	315x30 NAL	kpl
2215040	TO26	6200	400x30 NAL	kpl

**Kulmayhde PVC 15°**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2216020	JJ60	6200	200x15 NAL	kpl
2216025	XL25	6200	250x15 NAL	kpl
2216031	PV37	6200	315x15 NAL	kpl
2216040	RN93	6200	400x15 NAL	kpl

**Kulmayhde 15° HT-PP**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411040	Y055	5500	110x15 HARMAA	kpl
2430008	HT59	5500	160x15	kpl

**Kulmayhde 30° HT-PP**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411041	AB00	5500	110x30 HARMAA	kpl
2430018	SP15	5500	160x30	kpl

**Kulmayhde 45° HT-PP**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2430026	KW87	5500	110x45	kpl
2430028	LE94	5500	160x45	kpl

**Kulmayhde 88,5° HT-PP**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2430046	DJ33	5500	110x88,5	kpl
2430146	VR23	5500	110x88,5 pyöristetty	kpl
2430048	TN62	5500	160x88,5	kpl
2430148	MT35	5500	160x88,5 pyöristetty	kpl

SUPISTUSYHTEET**Supistus PVC**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2222020	YN21	6200	200x160 NAL	kpl
2222025	UG53	6200	250x200 NAL	kpl
2222031	SH77	6200	315x250 NAL	kpl
2222040	LW08	6200	400x315 NAL	kpl

**Supistus HT-PP**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2470120	LL83	5500	160x110	kpl

MUHVIHAARAT


Muhvihaara 45° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2450448	FM20	5500	110x110x45	kpl
2450454	FH81	5500	160x110x45	kpl
2450456	LE71	5500	160x160x45	kpl


Muhvihaara 88,5° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2450706	HE27	5500	110x75x88,5 pyörästetty	kpl
2450708	AD39	5500	110x110x88,5 pyörästetty	kpl

MUHVIKULMAT


Muhvikulma 15° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411037	BJ39	5500	110x15 HARMAA	kpl
2430208	JS80	5500	160x15	kpl


Muhvikulma 30° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411038	NY97	5500	110x30 HARMAA	kpl
2430218	JK84	5500	160x30	kpl


Muhvikulma 45° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2430226	FW30	5500	110x45	kpl
2430228	GN03	5500	160x45	kpl


Muhvikulma 88,5° HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2430246	KG53	5500	110x88,5 jyrkkä	kpl
2430346	FW87	5500	110x88,5 pyörästetty	kpl
2430348	P048	5500	160x88,5 pyörästetty	kpl

KAKSOISMUHVIT


Kaksoismuhvi HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2470168	VF65	5500	160	kpl

UPONOR


Kaksoismuhvi PP Uponor HTP 110 harmaa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411039	TG26	5500	110 HARMAA	kpl


Kaksoismuhviihde PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2224020	SW41	6200	200 NAL	kpl
2224025	LJ49	6200	250 NAL	kpl
2224031	EE84	6200	315 NAL	kpl

JATKOYHTEET



Jatkoyhde valurauta/PVC-putki

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2235015	VT80	6200	100/110 NAL	kpl
2232016	WY72	6200	150/160 NAL	kpl
2232020	UD57	6200	200/200 NAL	kpl



Jatkoyhde betoni-/PVC-putki

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2235016	KM19	6200	150/160 NAL	kpl
2235020	KL43	6200	225/200 NAL	kpl
2235031	RX79	6200	315/300 NAL	kpl

UPONOR



Jatkoyhde betoni/muovi Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2234051	TJ88	6200	150/160 sisäpuolinen	kpl
2234052	YR17	6200	225/200 sisäpuolinen	kpl
2234053	EY46	6200	300/315 sisäpuolinen	kpl

PISTOYHTEET



Pistoyhde HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2411036	RT71	5500	110 HARMAA	kpl
2470158	MS85	5500	160	kpl



Pistoyhde PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2223020	HG83	6200	200 NAL	kpl
2223025	EY85	6200	250 NAL	kpl
2223031	U018	6200	315 NAL	kpl
2223040	ND75	6200	400 NAL	kpl

PUHDISTUSYHTEET



Puhdistusyhde HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2470178	MM75	5500	160	kpl



Puhdistusputki PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2225020	AV63	6200	200 NAL	kpl



Puhdistustulppa HT

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2356016	D042	5500	160	kpl


Muhvitulppa kierrekansin HTP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2357516	ST19	5500	160	kpl

MERIKA


Ilmaputken säätöventtiili Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2378311	JM68	5400	110 mm	kpl

PIPELIFE


Kierrekansi Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2640020	TL49	6500	DN 200 muhvilla	kpl

LÄVISTYSYHTEET JA -HOLKIT


Lävistysyhde HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2470606	NP01	5500	110	kpl
2470607	KW45	5500	160	kpl


Läpivientiyhde PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2238020	SK08	6200	200 NAL	kpl
2238025	DJ39	6200	250 NAL	kpl
2238031	VN74	6200	315 NAL	kpl

TULPAT


Tulppa HT-PP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2470226	FK40	5500	110	kpl
2470228	EF99	5500	160	kpl


Tulppa PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2227020	WD93	6200	200 NAL	kpl
2227025	JK03	6200	250 NAL	kpl
2227031	YK78	6200	315 NAL	kpl
2227040	SN21	6200	400 NAL	kpl


Puhdistustulppa PVC

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2226020	HH40	6200	200 NAL	kpl

MERIKA



Työtulppa Merika JS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2375107	JL82	5400	50/75/110 1202	kpl
2375110	JD81	5400	160/200 1216	kpl



Tuuletusputken hattu Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2378123	VN84	5400	110/110	kpl

TIIVISTEET, LIUKUAINEET JA LIIMAT

UNIPAK



Liukuainepullo Unipak Super Glidex

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2241408	NW27	5400	400 ml	kpl
2241418	JV80	5400	400 g -30 °C	kpl



Liukuainespray Unipak Glidex

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2241454	SR74	5400	400 ml	kpl

UPONOR



Liukuaine Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2241522	NT38	5400	225 g Upofog Soil&Waste	kpl
2241610	RS48	5400	1 kg Upofog Soil&Waste	kpl



Tiiviste Uponor HTP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2481986	TV32	5500	DU110 BL Universal	kpl
2481996	TL98	5500	DU110 BL öljynkestävä	kpl
2481988	JN75	5500	DU160 BL Universal	kpl
2481998	XT03	5500	DU160 BL öljynkestävä	kpl
2240320	RE24	6200	DU200 BL	kpl

VENTTIILIKAIVOT

LABKO



Venttiilikaivo Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3370070	WH82	11200	DN 70 600 mm	kpl
3370080	PY51	11200	DN 100 600 mm	kpl



Korokerengas Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3370098	XK87	11200	D 600 mm korotus 400 mm	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Venttiilikaivo Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3370518	NV34	10500	DN 70 SVK	kpl
3370520	LR39	10500	DN 100 SVK	kpl

UPONOR



Venttiilikaivo Uponor Wehotherm

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2621040	FE53	6400	560/520 500 mm 40 tn	kpl
2621031	ED00	6400	860/800 500 mm 40 tn	kpl

KAAPELIPUTKET JA -KAARET

KAAPELIPUTKIEN KAARET

PIPELIFE



Kaapelinsuojaputken kaari Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412308	XH71	6910	PE 50x0-90° SN8/B	kpl
9412309	DP00	6910	PE 75x0-90° SN8/B	kpl
9412304	VU26	6910	PE 110x0-90° SN8	kpl

UPONOR



Kaapelinsuojaputken kaari Uponor Tel

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412041	JP53	6910	50x90° PVC, keltainen	kpl



Kaapelinsuojaputken kaari Uponor Opto

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412034	NU98	6910	50x45 keltainen	kpl
9412035	PW40	6910	110x45 keltainen	kpl
9412036	OT27	6910	110x90 keltainen	kpl



Kaapelinsuojaputken kaari Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412007	HF33	6910	110 taipuisa kaari 1,5 m musta	kpl

KAAPELIPUTKET

PIPELIFE



Kaaelinsuojaputki tupla Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412300	RT26	6910	PE 110x6000 SN8/B keltainen	kpl
9412301	BJ84	6910	PE 110x6000 SN16/A keltainen	kpl
9412302	TG71	6910	PE 160x6000 SN8/B keltainen	kpl
9412303	Y000	6910	PE 160x6000 SN16/A keltainen	kpl



Kaaelinsuojaputki PVC Pipelife Opto

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412306	MS13	6910	50x6000 SN8/B keltainen	kpl
9412307	SZ42	6910	75x6000 SN8/B keltainen	kpl

UPONOR



Kaaelinsuojaputki PVC Uponor Tel

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412033	ML41	6910	110x5,3x6000 Opto A keltainen	kpl

WAVIN



Vetonaru kaaelinsuojaputkelle Wavin

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9411891	ZA91	6910	PP vetolujuus 100 kg/700 m	kpl

PAINEPUTKET JA -OSAT

PEM- JA PEH-PUTKET



Muoviputki PEM siniraita

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1812022	JE93	4500	20x2,0 PN12,5 siniraita 100 m	m
1812023	HN84	4500	20x2,0 PN12,5 siniraita 200 m	m
1812025	GY25	4500	25x2,3 PN12,5 siniraita 100 m	m
1812026	RV33	4500	25x2,3 PN12,5 siniraita 200 m	m
1812031	PF81	4500	32x3,0 PN12,5 siniraita 50 m	m
1812032	PH24	4500	32x3,0 PN12,5 siniraita 100 m	m
1812033	AD22	4500	32x3,0 PN12,5 siniraita 200 m	m
1812039	KE57	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 50 m	m
1812040	RN15	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 100 m	m
1812041	VL50	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 200 m	m
1812042	HA20	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 300 m	m
1812043	TE38	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 400 m	m
1812049	FJ15	4500	50x4,6 PN12,5 siniraita 50 m	m
1812050	L072	4500	50x4,6 PN12,5 siniraita 100 m	m
1812051	HN77	4500	50x4,6 PN12,5 siniraita 200 m	m
1812062	VU81	4500	63x5,8 PN12,5 siniraita 50 m	m
1812063	UL05	4500	63x5,8 PN12,5 siniraita 100 m	m



Muoviputki PEM ruskea raita

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1812240	FJ64	4500	40x3,7 PN12,5 ruskea raita 100 m	m
1812300	UN70	4500	40x3,7 PN12,5 ruskea raita 100 m	m
1812241	LR93	4500	40x3,7 PN12,5 ruskea raita 200 m	m
1812302	UY35	4500	50x4,6 PN12,5 ruskea raita 100 m	m
1812303	VP51	4500	50x4,6 PN12,5 ruskea raita 200 m	m



Muoviputki PEM 6 m

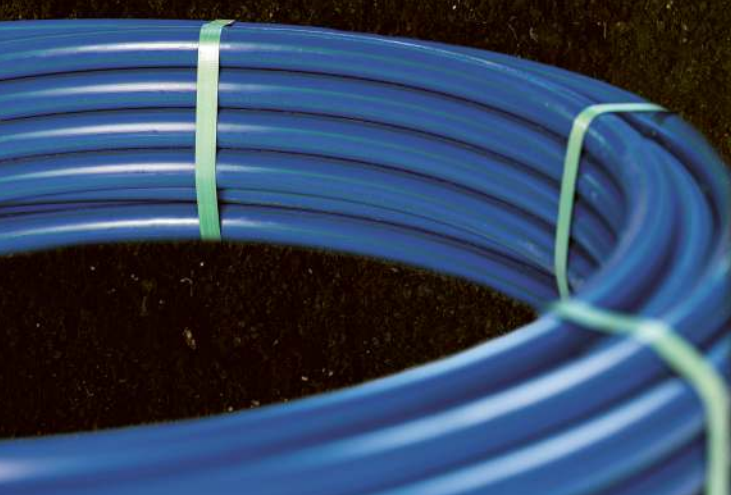
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1813155	FS33	4500	40x3,7 PN12,5 siniraita 6 m	m
1815735	CG22	4500	50x4,6 PN10 siniraita 6 m	m



Varmista, että juomavetesi maistuu ja tuoksuu vain vedeltä

- › Barrier PLUS on suojakuorellinen paineputki juomavesikäyttöön
- › Barrier PLUS torjuu maaperän pahat hajut ja maut, metaanin sekä polttoaine- ja kemikaalijäämät
- › Yksi asennuskerta tulee ajan myötä halvemmaksi: putkea ei tarvitse vaihtaa myöhemmin vedenlaadun vuoksi

Lue lisää: [uponor.com/fi-fi](https://www.uponor.com/fi-fi)



uponor

Moving
> Water



Muoviputki PEH 6 m

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1815736	DN28	4500	63x3,8 PN10 siniraita 6 m	m
1815737	CK16	4500	75x4,5 PN10 siniraita 6 m	m
1815738	BF44	4500	90x5,4 PN10 siniraita 6 m	m
1815755	IB97	4500	110x6,6 PN10 siniraita 6 m	m
1815756	SE45	4500	160x9,5 PN10 siniraita 6 m	m
1813154	KK05	4500	160x4,9 PN3,2 6 m	m
1813014	WS04	4500	200x6,2 PN3,2 6 m	m
1813018	XL35	4500	315x9,7 PN3,2 6 m	m

PIPELIFE



Muoviputki PEH PE100 Pipelife

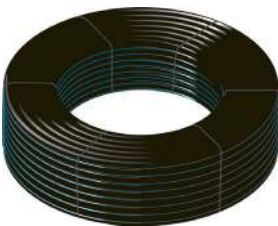
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1818566	FF93	4500	75x4,5 PN10 ruskea raita 100 m	m
1818567	WD80	4500	90x5,4 PN10 ruskea raita 100 m	m
1818568	BL19	4500	110x6,6 PN10 ruskea raita 100 m	m

UPONOR



Paineputki PE Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1818257	NA59	4500	250X14,8 6 m SDR17 PE100 musta	m



Muoviputki PEH siniraita Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1818666	GK27	4500	63x3,8 PN10 siniraita 100 m	m
1818667	LL80	4500	75x4,5 PN10 siniraita 100 m	m
1818668	GY98	4500	90x5,4 PN10 siniraita 100 m	m
1818669	SY51	4500	110x6,6 PN10 siniraita 100 m	m



Muoviputki PEH ruskea raita Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1818366	TL64	4500	63x3,8 PN10 ruskea raita 100 m	m
1818388	LT89	4500	63x3,8 PN10 ruskea raita 200 m	m

MAALÄMPÖPUTKET

PIPELIFE



Maalämpöputki PEM Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2002003	MW02	4500	40x2,4 mm 300 m	m
2002004	XM60	4500	40x2,4 mm 400 m	m

RAUHEAT



Maalämmön siirtoputki eristetty Rauheat

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2002100	VH97	4500	DN 40x2,4/65 50 m	m
2002101	KF54	4500	DN 40x2,4/65 100 m	m

UPONOR



Maalämpöputki eristetty Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2001514	RA62	4500	40x2,4/68 mm	m

LAAJATOLERANSSILIITTIMET

AVK



Jatkoliitin vetoakestävä AVK Supa Maxi

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1965418	HH22	5160	DN 50 PN16 48-71 mm	kpl
1965420	NG88	5160	DN 80 PN16 82-106 mm	kpl
1965421	PF87	5160	DN 100 PN16 104-133 mm	kpl
1965423	XT56	5160	DN 150 PN16 159-188 mm	kpl
1965424	VW62	5160	DN 200 PN16 193-227 mm	kpl
1965425	ZY57	5160	DN 225 PN16 224-257 mm	kpl
1965426	NP51	5160	DN 250 PN16 266-301 mm	kpl



Päätytulppa vetoakestävä AVK Supa Maxi

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1965441	KV77	5160	DN 50 PN16 46-71 mm SK 1 1/4"	kpl
1965447	YV62	5160	DN 100 PN16 104-133 mm SK 2"	kpl
1965451	UK41	5160	DN 150 PN16 159-188 mm SK 2"	kpl
1965453	OV65	5160	DN 200 PN16 193-227 mm SK 2"	kpl
1965455	AT64	5160	DN 225 PN16 224-257 mm SK 2"	kpl
1965459	AJ45	5160	DN 300 PN16 314-356 mm SK 2"	kpl



Laippaliitin vetoakestävä AVK Supa Maxi

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1965460	UE06	5160	DN 40/50 PN16 46-71 mm	kpl
1965462	OV62	5160	DN 80 PN16 82-106 mm	kpl
1965465	LR54	5160	DN 150 PN16 159-188 mm	kpl
1965466	RA34	5160	DN 200 PN16 193-227 mm	kpl
1965468	ZM35	5160	DN 250 PN16 266-301 mm	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Jatkoliitin pitkä Saint-Gobain PAM Multi/Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0115521	S046	100	DN 50 / 46-71 mm PN16 3007	kpl
0115522	AK59	100	DN 65 / 62-90 mm PN16 3007	kpl
0115523	LH83	100	DN 80 / 84-105 mm PN16 3007	kpl
0115524	YL96	100	DN 100 / 104-132 mm PN16 3007	kpl
0115525	XW75	100	DN 125 / 132-155 mm PN16 3007	kpl
0115526	LF36	100	DN 150 / 154-192 mm PN16 3007	kpl
0115527	GV76	100	DN 200 / 192-232 mm PN16 3007	kpl
0115530	VD91	100	DN 300 / 315-356 mm PN16 3007	kpl



Jatkoliitin supistava Saint-Gobain PAM Multi/Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0115563	UB91	100	104-132 / 84-105 mm PN16 MJ3107	kpl
0115565	ZK20	100	154-192 / 104-132 mm PN16 3107	kpl
0115566	FS59	100	154-192 / 132-155 mm PN16 3107	kpl



Päätytulppa Saint-Gobain PAM Multi/Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0115571	PJ53	100	DN 50x2"SK / 46-71 mm PN16 3207	kpl
0115572	SN97	100	DN 65x2"SK / 63-90 mm PN16 3207	kpl
0115573	DW78	100	DN 80x2"SK / 84-105 mm PN16 3207	kpl
0115574	LM11	100	DN 100x2"SK / 104-132 mm PN16 3207	kpl
0115575	BI13	100	DN 125x2"SK / 132-155 mm PN16 3207	kpl
0115576	LH26	100	DN 150x2"SK / 154-192 mm PN16 3207	kpl
0115577	YD91	100	DN 200x2"SK / 180-207 mm PN16 3207	kpl



Laippaliitin Saint-Gobain PAM Multi/Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0115623	DE91	100	DN 80 / 84-105 mm PN16 3057	kpl
0115624	KT74	100	DN 100 / 104-132 mm PN16 3057	kpl
0115625	UD23	100	DN 125 / 132-155 mm PN16 3057	kpl
0115626	XF34	100	DN 150 / 154-192 mm PN16 3057	kpl
0115627	JM20	100	DN 200 / 198-230 mm PN16 3057	kpl
0115630	0033	100	DN 300 / 315-356 mm PN16 3057	kpl

VALURAUTALIITTIMET

AVK



Pistoyhde suora AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1949740	DN53	5160	DN 32/32 mm	kpl
1949741	JV82	5160	DN 32/40 mm	kpl
1949742	OD11	5160	DN 32/50 mm	kpl
1949743	UL40	5160	DN 32/63 mm	kpl



Pistoyhde kulma AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1949744	ZT79	5160	DN 32/32 mm	kpl
1949745	LJ37	5160	DN 32/40 mm	kpl
1949746	WY95	5160	DN 32/50 mm	kpl
1949747	BG24	5160	DN 32/63 mm	kpl



Porasulku AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1977142	YF06	5160	DN 32	kpl



Satulaliitin AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1974403	EU82	5160	DN 50/63 mm DN 32	kpl
1974416	KB11	5160	DN 65/75 mm DN 32	kpl
1974425	PK40	5160	DN 80/90 mm DN 32	kpl
1974434	AZ08	5160	DN 100/110 mm DN 32	kpl
1974437	MP66	5160	DN 150/160 mm DN 32	kpl
1974439	XF24	5160	DN 200/200 mm DN 32	kpl
1974444	GT13	5160	DN 200/225 mm DN 32 PE/PVC-putkille	kpl



Poraliitin AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1949751	BZ93	5160	2" SK	kpl



Jatkoliitin vetoakestävä AVK Supa Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1972344	PG33	5160	DN 50/63 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972345	HG70	5160	DN 65/75 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972346	RN19	5160	DN 80/90 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972347	SS82	5160	DN 100/110 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972350	RX41	5160	DN 150/160 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972352	LB93	5160	DN 200/D200 mm PN16 PE/PVC-putkille	kpl
1972353	V032	5160	DN 200/225 mm, PN16, PE/PVC-putkille	kpl
1972354	YT83	5160	DN 250/D250 mm, PN16 PE/PVC putkille	kpl
1972355	BZ80	5160	DN 250/D280 mm, PN16 PE/PVC putkille	kpl
1972356	LE77	5160	DN 300/D315 mm PN16 PE/PVC-putkille	kpl


Laippaliitin vetoakestävä AVK Supa Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1972544	PN02	5160	DN 50/63 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972545	RA14	5160	DN 65/75 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972546	JK98	5160	DN 80/90 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972547	TM37	5160	DN 100/110 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972550	OE89	5160	DN 150/160 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972552	EU43	5160	DN 200/200 mm, PN10, PE/PVC-putkille	kpl
1972554	GF74	5160	DN 200/D225 mm PN10 PE/PVC-putkille	kpl
1972556	X055	5160	DN 250/250 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl
1972557	HH19	5160	DN 250/D280 mm PN10 PE/PVC-putkille	kpl
1972558	MJ97	5160	DN 300/315 mm, PN10/16, PE/PVC-putkille	kpl


Lukkorengas AVK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1982503	DG22	5160	32 mm talosulkuventtiilille	kpl
1982504	AT47	5160	40 mm talosulkuventtiilille	kpl
1982505	TW79	5160	50 mm talosulkuventtiilille	kpl
1982506	RH35	5160	63 mm / talosulkuventtiilille	kpl


Tiivisterengas AVK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1983503	RN73	5160	25 mm / talosulkuventtiilille	kpl
1983504	OE31	5160	40 mm talosulkuventtiilille	kpl
1983505	AU68	5160	50 mm talosulkuventtiilille	kpl
1983506	FW92	5160	63 mm / talosulkuventtiilille	kpl


Tukiholkki PE-putkelle AVK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1984523	WX76	5160	63 mm PN10 PE100	kpl
1984524	GF44	5160	75 mm PN10 PE100	kpl
1984525	NP11	5160	90 mm PN10 PE100	kpl
1984526	AW31	5160	110 mm PN10 PE100	kpl
1984538	GU13	5160	140 mm PN10 PE100	kpl
1984528	VY35	5160	160 mm PN10 PE100	kpl
1984539	MB42	5160	180 mm PN10 PE100	kpl
1984529	WW20	5160	200 mm PN10 PE100	kpl
1984530	HM88	5160	225 mm PN10 PE100	kpl
1984531	NU17	5160	250 mm PN10 PE100	kpl
1984533	TB46	5160	315 mm PN10 PE100	kpl

SAINT-GOBAIN PAM

Toleranssiliitin RST Saint-Gobain PAM Canada Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0202322	KM83	520	55-65 mm EPDM 100 mm	kpl
0202323	GY28	520	75-89 mm EPDM 100 mm	kpl
0202324	EJ73	520	105-120 mm EPDM 120 mm	kpl
0202325	PU66	520	150-175 mm EPDM 120 mm	kpl
0202326	HD80	520	100-115 mm EPDM 120 mm	kpl
0202327	EJ06	520	200-225 mm EPDM 150 mm	kpl


Liitin pisto suora Saint-Gobain PAM 310

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1941132	WL53	5160	32x32	kpl
1941140	OX46	5160	40x40	kpl
1941150	MF08	5160	50x50	kpl
1941163	HM67	5160	63x63	kpl



Liitin pisto suora Saint-Gobain PAM 311

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1942133	YG15	5160	32x1 1/4" UK	kpl
1942135	HU49	5160	32x2 UK	kpl
1942140	DF85	5160	40x1 1/4" UK	kpl
1942145	KE14	5160	40x2 UK	kpl
1942155	AG52	5160	50x2" UK	kpl
1942163	OL48	5160	63x2 UK	kpl



T-yhde pisto Saint-Gobain PAM 313

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1947140	VR02	5160	40x1 1/4"x40 SK	kpl
1947150	MW50	5160	50x1 1/2"x50 SK	kpl
1947152	VF91	5160	50x2"x50 SK	kpl
1947163	MG64	5160	63x2x63 SK	kpl

KORJAUSMUHVIT

AVK



Korjausmuhvi AVK 748

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0120010	MJ48	200	40-45 mm L=150 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120011	J064	200	47-53 mm L=150 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120012	UE22	200	58-65 mm L=150 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120013	ZM51	200	73-80 mm L=200 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120014	LB19	200	76-83 mm L=200 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120015	WS77	200	87-94 mm L=200 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120017	BZ06	200	108-118 mm L=300 mm, käsikahva, 1-osainen	kpl
0120024	TX93	200	108-128 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120025	KV80	200	130-150 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120026	AT77	200	159-180 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120027	JS24	200	195-217 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120028	GA06	200	210-230 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120029	UH82	200	240-260 mm L=300 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120030	MJ35	200	263-285 mm L=400 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl
0120063	XY93	200	310-330 mm L=400 mm, käsikahva, 2-osainen	kpl



Liitin pisto suora Saint-Gobain PAM 312

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1943140	SY08	5160	40x1 1/4" SK	kpl
1943150	MK55	5160	50x1 1/2" SK	kpl
1943163	RK71	5160	63x2 SK	kpl



Supistus pisto suora Saint-Gobain PAM 318

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1941185	OG46	5160	40x32	kpl
1941187	LK21	5160	50x40	kpl



Kulmaliitin pisto 90° Saint-Gobain PAM 314

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1944140	AH30	5160	40x40	kpl
1944150	AX03	5160	50x50	kpl
1944163	GY63	5160	63x63	kpl

SAINT-GOBAIN PAM

Korjausmuhvi Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0117010	PL55	200	32-36 Type RSO 100 mm 1-osainen	kpl
0117011	GJ42	200	40-44 Type RSO 100 mm 1-osainen	kpl
0117012	SY00	200	46-50 Type RSO 100 mm 1-osainen	kpl
0117013	XG39	200	54-58 Type RSO 100 mm 1-osainen	kpl
0117014	OE26	200	60-64 Type RSO 100 mm 1-osainen	kpl


Korjausmuhvi FS-10 Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0117015	ZU84	200	75-83 FS-10 150 mm 1-osainen	kpl
0117016	LK42	200	87-97 FS-10 150 mm 1-osainen	kpl
0117017	WZ00	200	108-118 FS-10 150 mm 1-osainen	kpl
0117018	TF26	200	133-144 FS-10 150 mm 1-osainen	kpl
0117019	KD13	200	159-170 FS-10 150 mm 1-osainen	kpl
0132001	PL42	200	60-67 FS-10 200 mm 1-osainen	kpl
0132004	MS68	200	76-83 FS-10 200 mm 1-osainen	kpl
0132006	SZ97	200	87-97 FS-10 200 mm 1-osainen	kpl
0132009	OF13	200	108-118 FS-10 200 mm 1-osainen	kpl
0132017	WA97	200	159-170 FS-10 200 mm 1-osainen	kpl


Korjausvanne Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0134102	F059	200	26-30 mm R3 76 mm	kpl
0134104	RU91	200	33-37 mm R5 76 mm	kpl
0134106	XF00	200	42-45 mm R7 L 76 mm	kpl
0134108	DU79	200	48-51 mm R9 76 mm	kpl
0134112	U010	200	60-64 mm R13 76 mm	kpl
0134117	GK88	200	74-80 mm R25 76 mm	kpl
0134119	WH93	200	87-93 mm R29 76 mm	kpl

KIERRESATULAT
AVK

Kierresatula AVK 10/00

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1974407	KG07	5160	63 mm R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974411	KK45	5160	75 mm, R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974415	PM37	5160	90 mm R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974420	UF04	5160	110 mm R 2" SK PE/PVC-putkille	kpl
1974424	TP00	5160	125 mm, R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974429	VL55	5160	140 mm R 2" SK PE/PVC-putkille	kpl
1974433	TY15	5160	160 mm R 2" SK PE/PVC-putkille	kpl
1974438	PV26	5160	180 mm, R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974443	EA89	5160	200 mm, R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974453	EF79	5160	250 mm R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl
1974458	MA42	5160	280 mm, R 2" SK, PE/PVC-putkille	kpl


Porasulku AVK 730/9

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1977146	AT51	5160	2"/2" SK/UK kierresatulalle	kpl


Sulkulevy AVK

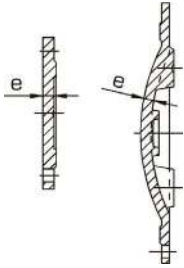
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1978212	GA80	5160	muoviputkisaralle	kpl

HELA

Porasulku EM Hela 780

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1977616	FV85	13000	2"x2" SK/UK	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Kierrelaippa Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0114520	NU73	100	DN 50/2" epoksoitu	kpl
0114521	U039	100	DN 65/2" epoksoitu	kpl
0114522	JE73	100	DN 80/2" epoksoitu	kpl
0114523	DF00	100	DN 100/2" epoksoitu	kpl
0114525	SM80	100	DN 150/2" epoksoitu	kpl
0114526	MD65	100	DN 200/2" epoksoitu	kpl



Kierresatula Saint-Gobain PAM Nexus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1974116	FK75	5160	DN 50/63 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974124	JF16	5160	DN 65/75 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974132	FR27	5160	DN 80/90 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974140	MM57	5160	DN 100/110 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974156	EL04	5160	DN 150/160 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974160	CM17	5160	DN 200/200 R 2" SK muoviputkelle	kpl
1974162	OC41	5160	DN 200/225 R 2" SK muoviputkelle	kpl



Porasulku Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1977150	LN12	5160	2"x2" SK/UK 50502	kpl
1978550	HJ57	5160	sulkulevy 2076006	kpl

MUHVILUKOT

SAINT-GOBAIN PAM

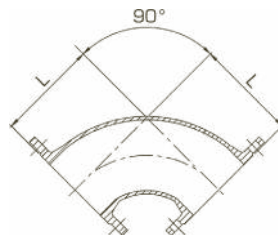


Muhvilukko Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1984111	XS34	4910	DN 100/DU110 PE-/PVC-putkille	kpl
1984116	OF57	4910	DN 150/DU160 PE-/PVC-putkille	kpl
1984125	AX38	4910	DN 200/DU225 PE-/PVC-putkille	kpl

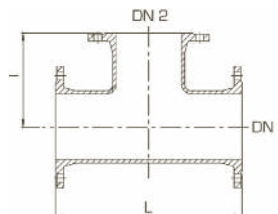
LAIPPAYHTEET

SAINT-GOBAIN PAM



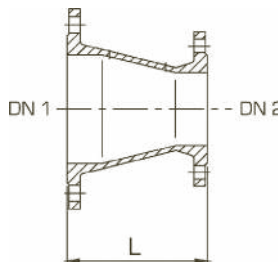
Laippakulmayhde Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0111605	W135	100	DN 100x90 epoksoitu	kpl



Laippahaarayhde Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0112015	TS00	100	DN 100x100x90 epoksoitu	kpl
0112023	ER72	100	DN 150x100x90 epoksoitu	kpl
0112025	JN79	100	DN 150x150x90 epoksoitu	kpl
0112031	YU12	100	DN 200x200x90 epoksoitu	kpl



Laippasupistusyhte Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
0112209	HS73	100	DN 100-80 epoksoitu	kpl
0112217	PK26	100	DN 150-100 epoksoitu	kpl
0112224	DX97	100	DN 200-150 epoksoitu	kpl

Mielenrauhaa ja asennuksen helppoutta



Elgef Plus

**Yli 25 vuotta
laatua**



Korroosiovapaa ja tiivis ELGEF Plus -järjestelmä varmistaa että veden ja kaasun jakelu jatkuu ongelmitta. Sen lisäksi, että sähköhitsattavat ELGEF Plus -liittimet ovat osoittautuneet luotettavaksi kaikissa olosuhteissa, järjestelmä edistää myös kestävää kehitystä, sillä sen hiilijalanjälki on yksi alhaisimmista metallijärjestelmiin verrattuna.

Cool-Fit

Äärimmäistä tehokkuutta

Esieristetyt putket, liittimet ja venttiilit vankalla eristyksellä ja erittäin kestäväällä ulkovaipalla.

60% kevyempi kuin teräs ja 50% nopeampi asennus esieristuksen ja sähköhitsauksen ansiosta.



SÄHKÖHITSAUSOSAT

SÄHKÖHITSATTAVAT KULMAT

FUSAMATIC



Sähköhitsattava kulma 90° Fusamatic 1203/01

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836666	XZ66	4600	32 PN16	kpl
1836667	DH95	4600	40 PN16	kpl
1836668	JP24	4600	50 PN16	kpl
1836669	UF82	4600	63 PN16	kpl
1836670	WT37	4600	75 PN16	kpl
1836671	HJ95	4600	90 PN16	kpl
1836672	KW40	4600	110 PN16	kpl
1836674	PE79	4600	160 PN16	kpl



Sähkömuhvihitsattava kulma 90° Fusamatic 1353/16

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1837640	YY51	4600	D200 PE100 SDR17	kpl
1837641	EG80	4600	D225 PE100 SDR17	kpl
1837642	MB64	4600	D250 PE100 SDR17	kpl
1837644	JH80	4600	D315 PE100 SDR17	kpl



Sähköhitsattava kulma 45° Fusamatic 1203/11

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836651	FA97	4600	32 PN16	kpl
1836652	SX71	4600	40 PN16	kpl
1836653	FA84	4600	50 PN16	kpl
1836654	LJ13	4600	63 PN16	kpl
1836655	EO37	4600	75 PN16	kpl
1836656	AU53	4600	90 PN16	kpl
1836657	GB82	4600	110 PN16	kpl
1836659	SS40	4600	160 PN16	kpl
1836661	DH08	4600	200 PN16	kpl
1836662	FV53	4600	225 PN16	kpl
1836663	MK08	4600	250 PN16	kpl



Sähkömuhvihitsattava kulma 45° Fusamatic 1353/02

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1837626	JH93	4600	D315 PE100 SDR17	kpl

GF



Sähköhitsattava käyrä 90° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833202	RU64	4600	D32 PN16	kpl
1833203	WB93	4600	D40 PN16	kpl
1833204	BK22	4600	D50 PN16	kpl
1833205	HS51	4600	D63 PN16	kpl
1833206	NZ80	4600	D75 PN16	kpl
1833207	EX77	4600	D90 PN16	kpl
1833208	KF06	4600	D110 PN16	kpl
1833210	VV64	4600	D160 PN16	kpl
1833212	KD40	4600	D200 PN16	kpl
1833213	MR95	4600	D225 PN16	kpl
1833214	JW11	4600	D250 PN16	kpl



Sähköhitsattava kulma 90° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839016	MY11	4600	200 PN10 PE100 SDR17	kpl
1839019	UU95	4600	315 PN10 PE100 SDR17	kpl



Sähkö-/ puskuhittattava kulma 90° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839574	WZ24	4600	D110 PE100 SDR17	kpl
1839679	X079	4600	225 PN10 PE100 SDR17	kpl



Sähköhittattava käyrä 45° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833215	AD93	4600	D32 PN16	kpl
1833216	MT51	4600	D40 PN16	kpl
1833217	SA80	4600	D50 PN16	kpl
1833218	ZW64	4600	D63 PN16	kpl
1833219	XD91	4600	D75 PN16	kpl
1833220	JT59	4600	D90 PN16	kpl
1833221	ZR46	4600	D110 PN16	kpl
1833223	FY75	4600	D160 PN16	kpl



Sähköhittattava kulma 45° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839047	RZ11	4600	200 PN10 PE100 SDR17	kpl
1839048	BP79	4600	250 PN10 PE100 SDR17	kpl
1839050	HX08	4600	315 PN10 PE100 SDR17	kpl



Sähkö-/ puskuhittattava kulma 45° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839650	TF40	4600	D110 PE100 SDR17	kpl
1839700	WH40	4600	225 PN10 PE100 SDR17	kpl



Sähkö-/ puskuhittattava kulma 30° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1834029	OG35	4600	D160 PN10	kpl
1834030	ZW93	4600	D200 PN10	kpl
1839707	TN66	4600	225 PN10 PE100 SDR17	kpl
1839708	PT82	4600	315 PN10 PE100 SDR17	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT HAARAT

FUSAMATIC



Sähköhittattava T-yhde Fusamatic 1204/01

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836681	GB66	4600	32/90 PN16	kpl
1836682	DH82	4600	40/90 PN16	kpl
1836683	RL95	4600	50/90 PN16	kpl
1836684	NR11	4600	63/90 PN16	kpl
1836685	JP08	4600	75/90 PN16	kpl
1836686	RL82	4600	90/90 PN16	kpl
1836687	HJ79	4600	110/90 PN16	kpl
1836689	TY37	4600	160/90 PN16	kpl



Sähkömuhvihittattava Y-yhde Fusamatic 1354/02

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836826	JH06	4600	D63X63/45 PE100 SDR17	kpl
1836827	YY64	4600	D75X75/45 PE100 SDR17	kpl
1836828	PW51	4600	D90X90/45 PE100 SDR17	kpl
1836829	XS35	4600	D110X110/45 PE100 SDR17	kpl

GF



Sähköhitsattava T-yhde GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833230	YK17	4600	D32 PN16	kpl
1833231	KZ75	4600	D40 PN16	kpl
1833232	AX62	4600	D50 PN16	kpl
1833233	DL17	4600	D63 PN16	kpl
1833234	ZR33	4600	D75 PN16	kpl
1833235	R033	4600	D90 PN16	kpl
1833236	VW62	4600	D110 PN16	kpl
1833238	BE91	4600	D160 PN16	kpl
1833245	LG91	4600	D160-D110 PN16	kpl



Sähkömuhvihitsattava Y-yhde 45° GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833648	ZU08	4600	D110 PN10 ISO S8	kpl
1839960	KD37	4600	D160 PE100 SDR17	kpl

PIPELIFE



Sähköhitsattava Y-yhde Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1831314	EK19	4600	D40x40/45 PN10 PE100	kpl
1831315	SA00	4600	D50x50/45 PN10 PE100	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT MUHVIT

FUSAMATIC



Sähköhitsattava muhvi Fusamatic

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836601	SX68	4600	32 PN16	kpl
1836602	XF97	4600	40 PN16	kpl
1836603	UL13	4600	50 PN16	kpl
1836604	ZT42	4600	63 PN16	kpl
1836605	PK00	4600	75 PN16	kpl
1836606	MP26	4600	90 PN16	kpl
1836607	DN13	4600	110 PN16	kpl
1836608	JV42	4600	125 PN16	kpl
1836609	OD71	4600	140 PN16	kpl
1836610	RR26	4600	160 PN16	kpl
1836612	WY55	4600	200 PN16	kpl
1836613	VS26	4600	225 PN16	kpl
1836614	SX42	4600	250 PN16	kpl
1836616	OD68	4600	315 PN16	kpl
1836618	ZT26	4600	400 PN16	kpl

GF



Sähköhitsattava muhvi GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833273	BK48	4600	D25 PN16	kpl
1833274	NZ06	4600	D32 PN16	kpl
1833275	TH35	4600	D40 PN16	kpl
1833276	KF22	4600	D50 PN16	kpl
1833277	VW80	4600	D63 PN16	kpl
1833278	AD19	4600	D75 PN16	kpl
1833279	MT77	4600	D90 PN16	kpl
1833280	SA06	4600	D110 PN16	kpl
1833282	XJ35	4600	D140 PN16	kpl
1833283	DR64	4600	D160 PN16	kpl
1833295	JY93	4600	D180 PN10	kpl
1833296	ZW80	4600	D200 PN10	kpl
1833297	FE19	4600	D225 PN10	kpl
1833298	WB06	4600	D250 PN10	kpl
1833300	EX80	4600	D315 PN10	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT TULPAT

FUSAMATIC



Sähköhitsattava tulppa Fusamatic 1201/01

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836619	NW39	4600	25 PN16	kpl
1836620	ZT13	4600	32 PN16	kpl
1836621	LJ71	4600	40 PN16	kpl
1836622	BG68	4600	50 PN16	kpl
1836623	NW26	4600	63 PN16	kpl
1836624	TE55	4600	75 PN16	kpl
1836625	KB42	4600	90 PN16	kpl
1836626	MP97	4600	110 PN16	kpl
1836629	JV13	4600	160 PN16	kpl
1836631	FA39	4600	200 PN16	kpl
1836632	NW13	4600	225 PN16	kpl
1836633	PK68	4600	250 PN16	kpl

GF



Sähköhitsattava tulppa GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833309	YK91	4600	D32 PN16	kpl
1833310	ES20	4600	D40 PN16	kpl
1833311	KZ59	4600	D50 PN16	kpl
1833312	VP17	4600	D63 PN16	kpl
1833313	AX46	4600	D160 PN16	kpl
1833317	MN04	4600	D75 PN16	kpl
1833318	SV33	4600	D90 PN16	kpl
1833319	XD62	4600	D110 PN16	kpl



Sähkö-/ puskuhitsattava tulppa GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839749	BP82	4600	160 PN10 PE100 SDR17	kpl
1839751	ED37	4600	200 PN10 PE100 SDR17	kpl



Sähköhitsattava tulppa GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839287	VA24	4600	250 PN10 PE100 SDR17	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT LAIPAT JA KAULUKSET

FUSAMATIC



Irtolaippa, PP-pinnoitettu Fusamatic 1258/10

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836765	EG19	4600	DN 50/D63 PN10/16	kpl
1836766	KO48	4600	DN 65/D75 PN10/16	kpl
1836767	PW77	4600	DN 80/D90 PN10/16	kpl
1836768	AM35	4600	DN 100/D110 PN10/16	kpl
1836771	JH19	4600	DN 150/D160 PN10/16	kpl
1836773	FN35	4600	DN 200/D200 PN10	kpl
1836775	HA80	4600	DN 200/D225 PN10	kpl
1836777	NJ19	4600	DN 250/D250 PN10	kpl
1836781	EG06	4600	DN 300/D315 PN10	kpl



Sähkömuhvihitsattava kaulus Fusamatic 1356/28

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836733	TR77	4600	DN 50/D63 PE100 SDR17	kpl
1836734	EG35	4600	DN 65/D75 PE100 SDR17	kpl
1836735	PW93	4600	DN 80/D90 PE100 SDR17	kpl
1836736	MB19	4600	DN 100/D110 PE100 SDR17	kpl
1836739	FN51	4600	DN 150/D160 PE100 SDR17	kpl
1836741	PW80	4600	DN 200/D200 PE100 SDR17	kpl
1836742	OP51	4600	DN 200/D225 PE100 SDR17	kpl
1836743	BT64	4600	DN 250/D250 PE100 SDR17	kpl
1836745	HA93	4600	DN 300/D315 PE100 SDR17	kpl

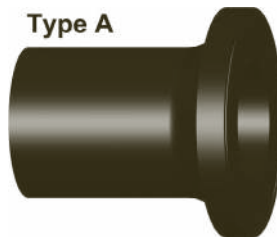
GF



Sähköhitsattava irtolaippa muovi GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833814	RD84	4600	63/DN 50 PN10	kpl
1833815	BT42	4600	75/DN 65 PN10	kpl
1833827	HA71	4600	90/DN 80 PN10/PN16	kpl
1833828	TR39	4600	110/DN 100 PN10/PN16	kpl
1833830	EL93	4600	140/DN 125 PN10/PN16	kpl
1833831	VE84	4600	160/DN 150 PN10/PN16	kpl
1833833	GU42	4600	200/DN 200 PN10	kpl
1833834	MB71	4600	225/DN 200 PN10	kpl
1833835	XS39	4600	250/DN 250 PN10	kpl
1833837	DZ68	4600	315/DN 300 PN10	kpl

Type A



Sähkömuhvi hitsattava laippakaulus GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833862	LS08	4600	D63/DN 50, PE100 SDR17	kpl
1833863	RZ37	4600	D75/DN 65, PE100 SDR17	kpl
1833864	WH66	4600	D90/DN 80, PE100 SDR17	kpl
1833865	BP95	4600	D110/DN 100, PE100 SDR17	kpl
1833867	WP06	4600	D140/DN 125, PE100 SDR17	kpl
1833868	HX24	4600	D160/DN 150, PE100 SDR17	kpl
1833870	NF53	4600	D200/DN 200, PE100 SDR17	kpl
1833871	AJ66	4600	D225/DN 200, PE100 SDR17	kpl
1833872	XO82	4600	D250/DN 250, PE100 SDR17	kpl
1833874	DW11	4600	D315/DN 300, PE100 SDR17	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT MUUNNOSLIITTIMET

FUSAMATIC



Sähköhitsattava supistus Fusamatic 1202/01

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836636	AZ26	4600	32-25 PN16	kpl
1836637	MP84	4600	40-32 PN16	kpl
1836638	JV00	4600	50-32 PN16	kpl
1836639	UL68	4600	50-40 PN16	kpl
1836640	ZT97	4600	63-32 PN16	kpl
1836641	LJ55	4600	63-40 PN16	kpl
1836642	TE39	4600	63-50 PN16	kpl
1836643	YM68	4600	75-63 PN16	kpl
1836644	FA13	4600	90-63 PN16	kpl
1836645	LJ42	4600	110-63 PN16	kpl
1836646	AZ97	4600	110-90 PN16	kpl
1836648	MP55	4600	160-90 PN16	kpl
1836649	UL39	4600	160-110 PN16	kpl



Sähkömuhvihitsattava supistus Fusamatic 1352/26

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836804	KO35	4600	200-160 MM PE100 SDR17	kpl
1836805	SK19	4600	225-160 MM PE100 SDR17	kpl

GF



Sähköhitsattava supistus GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833256	RO20	4600	D32-D25 PN16	kpl
1833257	BE88	4600	D40-D32 PN16	kpl
1833258	NU46	4600	D50-D32 PN16	kpl
1833259	AX59	4600	D50-D40 PN16	kpl
1833260	MN17	4600	D63-D32 PN16	kpl
1833261	XD75	4600	D63-D40 PN16	kpl
1833262	DL04	4600	D63-D50 PN16	kpl
1833263	ZR20	4600	D90-D63 PN16	kpl
1833264	WW46	4600	D110-D90 PN16	kpl
1833266	TB62	4600	D160-D110 PN16	kpl



Sähköhitsattava pistoadapteri GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833393	TB59	4600	D32-1 UK	kpl
1833394	YK88	4600	D40-1 1/4" UK	kpl
1833395	ES17	4600	D50-1 1/2" UK	kpl
1833396	KZ46	4600	D63-2 UK	kpl
1833398	PH75	4600	D40-1 UK	kpl
1833399	MN91	4600	D50-1 UK	kpl
1833400	XD59	4600	D63-1 1/4" UK	kpl



Sähkömuhvi hitsattava supistus GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833881	NZ19	4600	D250-D160 PE100 SDR17	kpl
1833882	TH48	4600	D250-D200 PE100 SDR17	kpl
1833930	JE40	4600	D160-D90 PE100 SDR17	kpl
1833932	ZB37	4600	D160-D110 PE100 SDR17	kpl
1833934	FK66	4600	D200-D160 PE100 SDR17	kpl

FUSAMATIC



Sähköhitsattava muhvi MS Fusamatic

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836695	KW24	4600	40X1 1/2 SK PN16	kpl
1836696	VM82	4600	50X1 1/2 SK PN16	kpl
1836698	BA37	4600	63X2 SK PN16	kpl
1836699	NR95	4600	32X1 UK PN16	kpl
1836700	KW11	4600	40X1 UK PN16	kpl
1836703	PE40	4600	50X1 1/2 UK PN16	kpl
1836704	XZ24	4600	63X2 UK PN16	kpl

PIPELIFE



Sähköhitsattava supistus Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1831119	GW76	4600	75-63 PN10	kpl
1831124	MN53	4600	90-75 PN10	kpl
1831127	GX77	4600	110-63 PN10	kpl
1831128	SN35	4600	110-75 PN10	kpl
1831129	TR63	4600	110-90 PN10	kpl
1831145	KS85	4600	160-110 PN10	kpl

SÄHKÖHITSATTAVAT SATULALIITOKSET

FUSAMATIC



Sähköhitsattava porasatula Fusamatic 1206/01

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836705	JP82	4600	63/32 PN16	kpl
1836707	OX11	4600	90/32 PN16	kpl
1836708	ZN79	4600	110/32 PN16	kpl



Sähköhitsattava porasatula Fusamatic 1206/11

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836714	FV08	4600	63/40 PN16	kpl
1836715	BA24	4600	63/63 PN16	kpl
1836718	KW08	4600	90/40 PN16	kpl
1836719	WT82	4600	90/63 PN16	kpl
1836720	E066	4600	110/40 PN16	kpl
1836721	PE24	4600	110/63 PN16	kpl
1836724	VM53	4600	160/40 PN16	kpl
1836725	NR66	4600	160/63 PN16	kpl

GF



Sähköhitsattava porasatula GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833443	GL35	4600	D63-D63 PN16	kpl
1833447	XJ22	4600	D90-D63 PN16	kpl
1833449	JY80	4600	D110-D63 PN16	kpl
1833453	ZW77	4600	D160-D63 PN16	kpl
1833457	LM35	4600	D200-D63 PN16	kpl
1833537	PN48	4600	D63-D32 PN16	kpl
1834043	GR79	4600	D90-D40 PN16	kpl
1834044	DR51	4600	D110-D40 PN16	kpl



Sähköhitsattava satula GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833522	FY46	4600	D160-D90 PN16	kpl

MUOVISET PUTKILIITTIMET

VÄLILIITTIMET

GF



Väliliitin muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909213	OY62	4910	25x25 PN16	kpl
1909214	UG91	4910	32x32 PN16	kpl
1909215	ZO20	4910	40x40 PN16	kpl
1909216	FW59	4910	50x50 PN16	kpl
1909217	RM17	4910	63x63 PN16	kpl
1909218	BB75	4910	75x75 PN16	kpl
1909219	HK04	4910	90x90 PN16	kpl
1909220	NS33	4910	110x110 PN16	kpl

AVK



Jatkoliitin PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916103	MJ77	4910	32 mm PN16	kpl
1916104	SR06	4910	40 mm PN16	kpl
1916105	XY35	4910	50 mm PN16	kpl
1916106	J093	4910	63 mm PN16	kpl
1916107	ZM80	4910	90 mm PN16	kpl
1916108	FU19	4910	110 mm PN16	kpl

JALPA



Väliliitin pisto muovia Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1941825	XR11	4910	25x25	kpl
1941832	DV34	4910	32x32	kpl
1941837	YU93	4910	32x25	kpl
1941839	VS96	4910	40x32	kpl
1941840	MX45	4910	40x40	kpl
1941848	UT96	4910	50x32	kpl
1941849	DA34	4910	50x40	kpl
1941850	PP89	4910	50x50	kpl
1941861	NK46	4910	63x40	kpl
1941862	MG03	4910	63x50	kpl
1941863	ML13	4910	63x63	kpl



Muuntoliitin Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1942836	JZ97	4910	du 32 mm x R1" UK (pistoliitin/kierräliitin)	kpl
1942842	OH26	4910	du 40 mm x R1" UK (pistoliitin/kierräliitin)	kpl

LÄHTÖLIITTIMET

GF



Suoraliitin muovia SK GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909300	GD62	4910	32x1 SK PN16	kpl
1909302	ML91	4910	40x1 SK PN16	kpl
1909303	ST20	4910	40x1 1/4" SK PN16	kpl
1909306	XA59	4910	50x2 SK PN16	kpl
1909308	DJ88	4910	63x2 SK PN16	kpl



Suoraliitin muovia UK GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909331	JR17	4910	25x3/4" UK PN16	kpl
1909334	Z004	4910	32x1 UK PN16	kpl
1909337	FW33	4910	40x1 1/4" UK PN16	kpl
1909338	LE62	4910	40x2 UK PN16	kpl
1909341	RM91	4910	50x2 UK PN16	kpl
1909343	NS88	4910	63x2 UK PN16	kpl
1909345	BB59	4910	75x2 UK PN16	kpl
1909348	TZ46	4910	90x2 UK PN16	kpl

AVK

Suoraliitin PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916150	ZM06	4910	32x1" UK PN16	kpl
1916154	FU35	4910	40x1 1/4" UK PN16	kpl
1916156	LB64	4910	40x2" UK PN16	kpl
1916158	WS22	4910	50x1 1/2" UK PN16	kpl
1916159	BZ51	4910	50x2" UK PN16	kpl
1916162	HH80	4910	63x2" UK PN16	kpl
1916163	TX48	4910	90x3" UK PN16	kpl
1916164	YF77	4910	110x2" UK PN16	kpl
1916165	EN06	4910	110x3" UK PN16	kpl

JALPA

Suoraliitin muovia Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1941822	O093	4910	40 mm x 1 1/2" SK	kpl
1942841	N039	4910	40 mm x 1 1/4" UK	kpl

SUPISTUSLIITTIMET
GF

Supistusliitin muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909357	YH75	4910	D40-D32 PN16	kpl
1909358	DA51	4910	D50-D32 PN16	kpl
1909361	EP04	4910	D63-D40 PN16	kpl


Supistussarja muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909462	NS91	4910	D25-20	kpl
1909463	TZ20	4910	D32-20	kpl
1909464	EP88	4910	D32-25	kpl
1909466	VN75	4910	D40-25	kpl
1909467	ML62	4910	D40-32	kpl
1909469	DJ59	4910	D50-32	kpl
1909470	JR88	4910	D50-40	kpl
1909472	FW04	4910	D63-32	kpl
1909473	RM62	4910	D63-40	kpl
1909474	WU91	4910	D63-50	kpl

AVK

Supistusliitin PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916123	LB48	4910	40x32 mm PN16	kpl
1916125	RK77	4910	50x40 mm PN16	kpl
1916127	WS06	4910	63x40 mm PN16	kpl
1916128	BZ35	4910	63x50 mm PN16	kpl
1916129	NP93	4910	90x63 mm PN16	kpl
1916130	KV19	4910	110x63 mm PN16	kpl
1916131	SR93	4910	110x90 mm PN16	kpl

T-LIITTIMET

GF



T-yhde 90° muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909379	PF62	4910	D25-3/4" SK PN16	kpl
1909383	AV20	4910	D32-1 SK PN16	kpl
1909387	JR04	4910	D40-1 1/4" SK PN16	kpl
1909391	OY33	4910	D50-1 1/2" SK PN16	kpl
1909395	UG62	4910	63-2 SK PN16	kpl
1909421	Z091	4910	D25 PN16	kpl
1909422	NS04	4910	D32 PN16	kpl
1909423	TZ33	4910	D40 PN16	kpl
1909424	EP91	4910	D50 PN16	kpl
1909425	VN88	4910	D63 PN16	kpl

AVK



T-yhde PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916170	AT22	4910	32 mm PN16	kpl
1916171	GA51	4910	40 mm PN16	kpl
1916172	MJ80	4910	50 mm PN16	kpl
1916173	SR19	4910	63 mm PN16	kpl
1916174	XY48	4910	90 mm PN16	kpl
1916175	OW35	4910	110 mm PN16	kpl

JALPA



T-yhde pisto muovia Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1943830	SF29	4910	32x32x32	kpl
1943840	WA65	4910	40x40x40	kpl
1943843	TW68	4910	40x32x40	kpl
1943850	BA59	4910	50x50x50 mm	kpl
1943860	RU30	4910	63x63x63	kpl
1943864	TP73	4910	63x40x63	kpl

KULMALIITTIMET

GF



Kulmaliitin 90° muovia SK GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909239	HK59	4910	32x1 SK PN16	kpl
1909243	PF88	4910	40x1 1/4" SK PN16	kpl
1909247	VN17	4910	50x1 1/2" SK PN16	kpl
1909251	ML04	4910	63x2 SK PN16	kpl



Kulmaliitin 90° muovia UK GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909260	ST33	4910	25x3/4" UK PN16	kpl
1909264	XA62	4910	32x1 UK PN16	kpl
1909266	OY59	4910	40x1 1/4" UK PN16	kpl
1909268	Z017	4910	50x1 1/2" UK PN16	kpl
1909270	FW46	4910	63x2 UK PN16	kpl



Kulmaliitin 90° muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909279	BB62	4910	25x25 PN16	kpl
1909280	TZ59	4910	32x32 PN16	kpl
1909281	KX46	4910	40x40 PN16	kpl
1909282	PF75	4910	50x50 PN16	kpl
1909283	AV33	4910	63x63 PN16	kpl

AVK

Kulmayhde 90° PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916196	UE64	4910	32x90° PN16	kpl
1916197	ZM93	4910	40x90° PN16	kpl
1916198	LB51	4910	50x90° PN16	kpl
1916199	RK80	4910	63x90° PN16	kpl
1916200	BZ48	4910	90x90° PN16	kpl
1916201	NP06	4910	110x90° PN16	kpl

JALPA

Kulmaliitin pisto 90 muovia Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1945833	OS28	4910	32x32 mm	kpl
1945841	UZ57	4910	40x40 mm	kpl
1945851	ZH86	4910	50x50 mm	kpl
1945864	RF73	4910	63x63 mm	kpl

PÄÄTEKAPPALEET
AVK

Päätekappale PP AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916135	YF80	4910	32 mm PN16	kpl
1916136	AT35	4910	40 mm PN16	kpl
1916137	GA64	4910	50 mm PN16	kpl
1916138	J019	4910	63 mm PN16	kpl
1916139	OW48	4910	90 mm PN16	kpl
1916140	UE77	4910	110 mm PN16	kpl

JALPA

Pääteyhde pisto muovia Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1945825	TY97	4910	25 mm	kpl
1945832	LM24	4910	32 mm	kpl
1945840	VS04	4910	40 mm	kpl
1945850	DU72	4910	50 mm	kpl
1945863	SK85	4910	63 mm	kpl

TULPAT
GF

Päätyhattu muovia GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909289	GT28	4910	D32 PN16	kpl
1909290	XR15	4910	D40 PN16	kpl
1909291	XT22	4910	D50 PN16	kpl
1909292	DY44	4910	D63 PN16	kpl

PUTKITYÖKALUT
AVK

Sähköhitsauskone AVK S-BOX

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1837649	FR79	26830	Lite Fusamatic DN 160	kpl


Kiintoavain AVK Pentomech

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1916227	VL80	4910	40-63 mm	kpl
1916228	GA48	4910	75-110 mm	kpl

GF



Kuorimatyökalu GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1833576	RU80	4600	D63-250	kpl
1833577	WB19	4600	PT2 90-400 mm	kpl



Sähköhitsauskone GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839827	ZH71	26830	MSA 2,0 230V	kpl
1839829	FU66	26830	MSA 2,1	kpl



Sähköhitsauskone GF Omicron

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839962	DW55	26830	MSA315 230V S+TB	kpl



Sähköhitsauskoneen adapteri GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1834054	PL66	4600	4,7 mm / pari, harmaa	kpl
1839961	GJ53	4600	4,0 mm / pari, musta	kpl



Kiristystyökalu GF i-Joint

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1909459	ST04	4910	D63x110	kpl
1909460	ML75	4910	D20x75	kpl



KS-puhdistusliina GF Tangit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3280150	HF73	4600	100 kpl	kpl



KS-puhdistusaine GF Tangit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3280156	MR82	4600	1 l Nordic Clean PE/PP/PB/PVDF	kpl

PIPELIFE



Käsiskrapa Pipelife Fusamatic

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1836930	ZX79	26830	sähköhitsaukseen	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Viistoutustyökalu Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1980560	AG45	4910	Plassim 16-63 mm putkelle	kpl
1980590	N038	4910	Beulco 20-63 mm putkelle	kpl



Irroitustyökalu Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1981532	TA66	4910	32 mm pari	kpl
1981540	KK83	4910	40 mm pari	kpl
1981550	HU31	4910	50 mm pari	kpl
1981563	PA86	4910	63 mm pari	kpl

ERISTETYT PUTKET

UPONOR



Vesijohtoputki eristetty Uponor Ecoflex Supra Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1844133	PT55	9200	25x2,3/68 1x10 W/m 150 m	m
1844134	AJ13	9200	32x2,9/68 1x10 W/m 150 m	m
1844135	GR42	9200	40x3,7/90 1x10 W/m 150 m	m
1844136	XO39	9200	40x3,7/140 1x10 W/m 150 m	m
1844137	DW68	9200	50x4,6/90 1x10 W/m 150 m	m
1844139	JE97	9200	63x5,8/140 1x10 W/m 150 m	m



KytKentäpakkaus Uponor Supra Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1844026	NV79	9205	25+32/68	kpl
1844027	TB84	9205	40+50/90	kpl

LATTIAKAIVOEROTTIMET

LABKO



Öljyn- ja hiekanerotin Labko MiniPEK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3632213	OX02	20200	0,2 ritiläkansi	kpl



Öljyn- hiekan- ja bensanerotin Labko MiniPEK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3632219	XA19	20200	0,6 ritiläkansi	kpl



Öljynerotin Labko MiniPEK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3632220	GW21	20200	0,3 valurautakansi	kpl



Hiekan- ja lietteenerotin Labko HEK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3632317	ZG79	20200	40 LK B125 kannella	kpl

MERIKA



Hiekanerotin Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3638002	MR65	20200	PHV 7/75 EK 341	kpl
3638003	LW30	20200	PHVS 7/75 EK 361	kpl
3638007	DF46	20200	PHV 7/110 EK 351	kpl
3638008	KD14	20200	PHVS 7/110 EK + sanko 362	kpl



Öljyn- ja hiekanerotin Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3638020	GW77	20200	PHV 30/75 ÖEK, valukansi	kpl
3638050	OV89	20200	PHV 110 40/400 ÖEK, valukansi	kpl



Sanko Merika

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3638698	JH95	20200	PH- ja PHV-kaivoille	kpl

PIPELIFE



Hiekanerotin Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3640102	XS61	20200	HEK 40 LK	kpl

TALOKAIVO



Hiekanerotin Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3641001	RF54	20200	Hero 40 LK	kpl



Öljyn- ja hiekanerotin Talokaivo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3641101	XS46	20200	Hepo A 0,2 40/120	kpl
3641111	NX30	20200	Hepo A 0,6 120/360	kpl

PUMPUT JA PUMPPAAMOT

FLYGT



Työmaapumppu Flygt Ready

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4823505	WC18	19170	4 pintavipalla	kpl
4823508	MV77	19170	4 ilman pintavippaa	kpl
4823515	IM36	19170	8 pintavipalla	kpl
4823518	U093	19170	8 ilman pintavippaa	kpl



Työmaapumppu Flygt 2600

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4823509	NN83	19170	KS 2610 MT 237 1-V 1,4 kW	kpl



Uppopumppu Flygt

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4833133	RY58	19170	SXM2 GW, RST, pystyvipalla	kpl



Uppopumppu RST Flygt

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4833144	WZ08	19185	DXM 50-11, pintavipalla	kpl



Pienpumppaamo Flygt Micro

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963113	PW11	19185	7G/ MP	kpl

Jatko-osa Flygt Micro

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963115	LJ15	19185	7G 300 mm	kpl



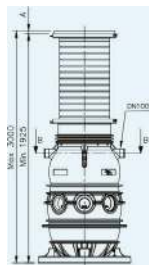
Pumppaamosäiliöpaketti Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963175	ZF60	19185	901 P-KIT betonikansi	kpl



Perusvesipumppupaketti Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963183	HA44	19185	901 DXM 50-7 KIT	kpl



Pumppaamon jatko-osa Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963179	FN99	19185	901 P-jatko 750	kpl
4963180	LV28	19185	901 P-jatko 1400	kpl



Repijäpumpupaketti Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963184	YY31	19185	901 DXGM 25-11 KIT	kpl
4963185	EG60	19185	901 DXG 25-11 KIT	kpl
4963186	K099	19185	901 MP 3069 KIT	kpl
4963187	VE57	19185	901 MP 3090 KIT	kpl



Ohjauskeskus Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963191	XS02	19185	FGC211	kpl



Tolppa-asennussarja Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963136	UN25	19185	2 M	kpl



Ylärajahälytín Flygt Compit

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963168	BK99	18600	langaton pintavahti WAU-001	kpl

GRUNDFOS



Uppopumppu Grundfos KP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4822507	RV11	19170	250-1 A	kpl
4822521	RC74	19170	150AV-1	kpl



Uppopumppu Grundfos Unilift

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4822526	RT80	19170	CC5A-1 vipaohjaimella	kpl



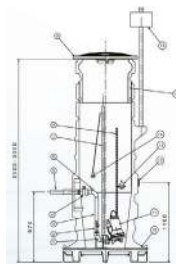
Repijäpumppu Grundfos SEG

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4836101	JU12	19190	40.09.2.50B 3x400V DN 40	kpl
4836102	KE25	19190	40.15.2.50B 3x400V DN 40	kpl
4836103	XG44	19190	40.12.2.50B 3x400V DN 40	kpl
4836104	PR75	19190	40.26.2.50B 3x400V DN 40	kpl
4836105	MW91	19190	40.31.2.50B 3x400V DN 40	kpl
4836109	JB17	19190	Autoadapt 40.12.E.2.50B	kpl
4836110	ZZ04	19190	Autoadapt 40.15.E.2.50B	kpl



Pumppaamo Grundfos Polar 9

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4965336	D073	19190	pumppaamosäiliö H2500	kpl



Korotuspala Grundfos Polar 9

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4965338	BB55	19190	H500 mm	kpl



Välikansi Grundfos Polar 9

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4965341	YT75	19190	30 mm/790 mm	kpl



Sähkökeskus Grundfos Polar 9

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4965343	WT43	19190	FPC 1P sis. SLCK + KARI M2HAO	kpl
4965345	LP62	19190	Autoadapt 1P	kpl

KARI-FINN



Pintakytkin Kari-Finn

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4564011	CW75	17900	1H	kpl
4564012	OJ96	17900	2H	kpl



Minipintakytkin Kari-Finn

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4564061	RC47	17900	M1H	kpl
4564065	LM16	17900	M2H	kpl

LOWARA



Jätevesipumppu repijällä Lowara

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4833113	BL39	19185	DXGM 25-11 pintavipalla	kpl

XYLEM



Ohjauskeskus Xylem

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4963188	AM86	19185	DXG 25-11 3 V pakettile 2,5-4 A	kpl
4963189	MB44	19185	MP 3069 pakettile 4,0-6,3 A	kpl
4963190	SK73	19185	MP 3090 pakettile 6,0-10,0 A	kpl

PALOPOSTIT

PIPELIFE



Paloposti Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2950920	FP37	27300	3 80-1 391454	kpl
2950921	LX66	27300	6 100-1 391455	kpl



Palovesiasema Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2950922	RF95	27300	6 150-1 391456	kpl

VENTTIILIT JA KARAT
LINJAVENTTIILIT

AVK


Luistiventtiili AVK 36/80

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3832904	KY08	13000	75 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832905	YF67	13000	90 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832907	HN70	13000	110 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832909	VM11	13000	160 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832911	LD64	13000	200 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832912	KP75	13000	225 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832913	SR48	13000	250 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl
3832914	XY77	13000	315 mm, PN10, PE100, SDR17, PE-hitsattava	kpl


Kumiluistiventtiili AVK 06/30

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833040	AH43	13000	DN 50 laipoin PN10/16	kpl
3833042	LK96	13000	DN 65 laipoin PN10/16	kpl
3833044	RS81	13000	DN 80 laipoin PN10/16	kpl
3833048	LK83	13000	DN 100 laipoin PN10/16	kpl
3833050	MF84	13000	DN 125 laipoin PN10/16	kpl
3833052	WP48	13000	DN 150 laipoin PN10/16	kpl
3833054	RV30	13000	DN 200 laipoin PN10	kpl
3833056	LM98	13000	DN 250 laipoin PN10	kpl
3833058	VU13	13000	DN 300 laipoin PN10	kpl
3833282	OM03	13000	DN 400 laipoin PN10	kpl


Kumiluistiventtiili AVK Supa Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833183	KF70	13000	DN 50/63 mm vetoakestävä	kpl
3833184	HA97	13000	DN 65/75 mm vetoakestävä	kpl
3833185	WE93	13000	DN 80/90 mm vetoakestävä	kpl
3833186	VD06	13000	DN 100/110 mm vetoakestävä	kpl
3833188	FY93	13000	DN 125/140 mm vetoakestävä	kpl
3833189	XW19	13000	DN 150/160 mm vetoakestävä	kpl


Muhviventtiili AVK Supa Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833191	KV18	13000	DN 200/D200 mm, PN16, vetoakestävä	kpl
3833192	PG83	13000	DN 200/D225 mm, PN16, vetoakestävä	kpl
3833193	OM46	13000	DN 250/D250 mm, PN16, vetoakestävä	kpl
3833194	AY29	13000	DN 250/D280 mm, PN16, vetoakestävä	kpl
3833195	DT98	13000	DN 300/D315 mm, PN16, vetoakestävä	kpl

TALOSULKUVENTTIILIT

AVK


Talosulkuventtiili AVK 343

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3703200	PZ66	13000	32 mm tyhjentyvä	kpl



Talossulkuventtiili AVK Supa Lock

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3832906	KG80	13000	DN 32 PN 16	kpl
3833071	J035	13000	DN 32, kulmaventtiili, PN16	kpl



Talossulkuventtiili muovia AVK 16/59

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833082	OW64	13000	DN 25/32 mm, PN16, POM Pentomech	kpl
3833083	ZM22	13000	DN 32/40 mm, PN16, POM Pentomech	kpl
3833084	LB80	13000	DN 40/50 mm, PN16, POM Pentomech	kpl
3833085	RK19	13000	DN 50/63 mm, PN16, POM Pentomech	kpl



Talossulkuventtiili AVK 03/30

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833020	PU92	13000	DN 25 32 mm PE-pistoliitin	kpl
3833022	SU12	13000	DN 32 40 mm PE-pistoliitin	kpl
3833024	SX56	13000	DN 40 50 mm PE-pistoliitin	kpl
3833026	JM39	13000	DN 50 63 mm PE-pistoliitin	kpl



Talossulkuventtiili AVK 16/50

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833542	SG17	13000	DN 25/32 mm POM-muovia	kpl
3833544	AP62	13000	DN 32/40 mm POM-muovia	kpl
3833546	JJ02	13000	DN 40/50 mm POM-muovia	kpl
3833548	TJ82	13000	DN 50/63 mm POM-muovia	kpl



Talossulkuventtiili AVK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833034	RB68	13000	03/40 DN 32/DU40 mm, R 2" UK	kpl
3833036	HW52	13000	03/40 DN 40/DU50 mm, R 2" UK	kpl
3833038	EG43	13000	03/60 DN 50/DU63 mm, R 2" UK	kpl



Talossulkuventtiili AVK 16/80

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833562	FM35	13000	32 mm, PN16, PE100, SDR11, POM, hitsattava	kpl
3833564	XX32	13000	40 mm, PN16, PE100, SDR11, POM, hitsattava	kpl
3833566	HU97	13000	50 mm, PN16, PE100, SDR11, POM, hitsattava	kpl
3833568	NY38	13000	63 mm, PN16, PE100, SDR11, POM, hitsattava	kpl

DURA



Talossulkuventtiili AVK 03/70

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833004	MH94	13000	DN 32/R 2" muhvi/UK	kpl



Talossulkuventtiili Dura DuraPush

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3832033	T028	13000	DE32/muhviliitos A4	kpl
3832035	YW57	13000	DE40/muhviliitos A4	kpl
3832036	VB73	13000	DE50/muhviliitos A4	kpl
3832037	GS31	13000	DE63/muhviliitos A4	kpl

HELA

Talosulkuventtiili Hela 700

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3835018	L056	13000	1 1/4"x2" SK/UK	kpl


Talosulkuventtiili Hela 703

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3835064	NU42	13000	40x40x2" UK pistoliitos	kpl


Talosulkuventtiili Hela 704

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3835011	NJ70	13000	32x32/R 2"	kpl
3835012	DA57	13000	40x40/R 2"	kpl

JALPA

Talosulkuventtiili Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833804	TH61	13000	32 mm muhvi, muovia	kpl
3833805	PX32	13000	40 mm muhvi, muovia	kpl
3833806	FV11	13000	50 mm muhvi, muovia	kpl
3833807	UK28	13000	63 mm muhvi, muovia	kpl

TAKAISUVENTTIILIT
AVK

Pallotakaiskuventtiili AVK 53/30

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3913106	YF93	16200	DN 32 R 1 1/4" SK	kpl
3913107	HH59	16200	DN 40 R 1 1/2" SK	kpl
3913108	TX17	16200	DN 50 R 2" SK	kpl


Pallotakaiskuventtiili laipoin AVK 53/35

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3913130	ZM48	16200	DN 80 laipoin PN10	kpl
3913131	FU77	16200	DN 100 laipoin PN10	kpl
3913133	LB06	16200	DN 150 laipoin PN10	kpl

SOCLA

Pallotakaiskuventtiili Socla 418

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3914833	EL37	16115	DN 50 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914834	O056	16115	DN 65 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914835	OU60	16115	DN 80 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914836	MH92	16115	DN 100 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914837	XT84	16115	DN 125 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914838	SD71	16115	DN 150 laipoin epoksoitu PN10	kpl
3914839	SX73	16115	DN 200 laipoin epoksoitu PN10	kpl



Pallotakaiskuventtiili Socla 508

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3914844	FT01	16115	DN 32 SK epoksoitu PN10	kpl
3914845	KF73	16115	DN 40 SK epoksoitu PN10	kpl
3914846	WU99	16115	DN 50 SK epoksoitu PN10	kpl

KARANJATKOT JA VENTTIILITARVIKKEET

AVK



Käsipyörä AVK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3883102	UG79	13000	DN 40/50 Ø 180 mm	kpl
3886027	SY53	13000	DN 65/80 Ø 160 mm	kpl
3886028	UM08	13000	DN 100 Ø 200 mm	kpl
3886029	ZU37	13000	DN 125/150 Ø 240 mm	kpl
3886030	FB66	13000	DN 200 Ø 280 mm	kpl
3883112	WJ16	13000	DN 250/300 Ø 500 mm	kpl



Karanjatko teleskooppinen AVK 04

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3883067	ST39	13000	DN 25-50 1,4-2,35 m	kpl
3886111	XF01	13000	DN 25-50 1,05-1,75 m	kpl
3886112	HN24	13000	DN 25-50 1,7-2,9 m	kpl
3886011	RW02	13000	DN 40-50 1,7-2,9 m	kpl
3886024	MU35	13000	DN 65-150 1,4-2,35 m	kpl
3886025	SB64	13000	DN 65-150 1,7-2,9 m	kpl
3886165	TR00	13000	DN 200 1,4-2,35 m	kpl
3886015	JH71	13000	DN 200 1,7-2,9 m	kpl
3886016	OP00	13000	DN 250-300 1,7-2,9 m	kpl



Karanjatko kiinteä AVK 04

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3886150	TA03	13000	DN 25-50 1,5 m	kpl
3886151	VK41	13000	DN 25-50 2,0 m	kpl
3886051	NP35	13000	DN 40-50 2 m	kpl
3886020	VW48	13000	DN 65-150 2 m	kpl
3886021	AE77	13000	DN 65-150 2,5 m	kpl
3886071	EG71	13000	DN 200 2 m	kpl
3886076	PW39	13000	DN 250-300 2 m	kpl

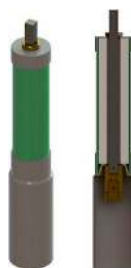
DURA



Karanjatko kiinteä Dura DuraPro

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3882043	MZ60	13000	DE32-40 2,0 m	kpl
3882046	SH99	13000	DE50-63 2,0 m	kpl

HELA



Karanjatko kiinteä Hela 712

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3825321	DH44	13000	2,0 m Hela/Hawle/Jalpa	kpl
3825362	DF20	13000	2,0 m Hela/Hawle/Jalpa umpi 16	kpl

JALPA

Karanjatko kiinteä Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888283	ZG35	13000	Hawle DN 65-150 2,0 m	kpl
3888345	LO97	13000	AVK DN 65-150 2,0 m	kpl
3888353	MM94	13000	AVK DN 65-150 2,5 m	kpl
3888449	VD12	13000	AVK 25-63 mm 2,0 m	kpl
3888450	MR66	13000	AVK 25-63 mm 2,5 m	kpl


Karanjatko teleskooppinen Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888430	LW93	13000	AVK 25-63 mm 1,3-2,4 m	kpl
3888913	WM51	13000	Hawle, Hela 25-63 mm 1,3-2,4 m	kpl


Jatkokara Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888922	SF90	13000	Hawle, Hela 1,5 m kiinteä talos	kpl
3888923	TH31	13000	Hawle, Hela 2,0 m kiinteä talos	kpl


Venttiilikaran hattu Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888647	KL01	13000	110 mm muovia, sininen	kpl
3888667	KK33	13000	110 mm muovia, ruskea	kpl


Signaalihattu Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888657	SF56	13000	110 mm muovia, sis. teräslevy	kpl

PIPELIFE

Karansuojaputki Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3881006	GU29	13000	110x6000 sininen	kpl
3881007	EU00	13000	110x6000 ruskea	kpl


Linjamerkkauskeppi Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3881012	LD53	10300	32x2000 sininen	kpl

SAINT-GOBAIN PAM

Karanjatkon suojaputken tulppa Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3882150	HX47	10300	110 mm sininen 2206	kpl
3882151	RF33	10300	110 mm punaruskea 2206P	kpl

T-AVAIMET

AVK



T-avain, talosulku-/ linjaventtiileihin AVK 04/15

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3833540	WS48	13000	DN 25-50	kpl
3833541	BZ77	13000	DN 40-600	kpl

JALPA



T-avain Jalpa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3888996	EJ60	13000	16 mm 1 m	kpl
3888998	IY68	13000	22 mm/ 1 m	kpl

LAIPPATIIVISTEET

GF



Profiilitasotiiviste GF Elgef Plus

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1839857	BA48	10100	D63 EPDM/FPM	kpl
1839858	NR06	10100	D75 EPDM/FPM	kpl
1839859	TY35	10100	D90 EPDM/FPM	kpl
1839860	AU19	10100	D110 EPDM/FPM	kpl
1839863	TY22	10100	D160-180 EPDM/FPM	kpl
1839864	E080	10100	D200 EPDM/FPM	kpl
1839868	XZ22	10100	D315 EPDM/FPM	kpl

KLINGER



Laippatiiviste kangasvahvisteinen, vesi +100 °C Klinger

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3261952	XB00	10100	DN 50 PN10-40 2,0 mm	kpl
3261953	DK39	10100	DN 65 PN10-40 2,0 mm	kpl
3261954	OZ97	10100	DN 80 PN10-40 2,0 mm	kpl
3261955	UH26	10100	DN 100 PN10-16 2,0 mm	kpl
3261956	ZP55	10100	DN 125 PN10-16 2,0 mm	kpl
3261957	FX84	10100	DN 150 PN10-16 2,0 mm	kpl
3261958	LF13	10100	DN 200 PN10-16 2,0 mm	kpl
3261959	RN42	10100	DN 250 PN10 2,0 mm	kpl
3261960	JM40	10100	DN 300 PN10 2,0 mm	kpl



Laippatiiviste, teollisuus +180 °C Klinger Sil C-4500

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3261612	KY68	10100	DN 50 PN10-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261613	PG97	10100	DN 65 PN10-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261614	VO26	10100	DN 80 PN10-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261615	GE84	10100	DN 100 PN10-16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261616	SU42	10100	DN 100 PN25-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261617	XB71	10100	DN 125 PN10-16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261618	DK00	10100	DN 125 PN25-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261619	JS39	10100	DN 150 PN10-16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261620	OZ68	10100	DN 150 PN25-40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261621	ZP26	10100	DN 200 PN10-16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261622	FX55	10100	DN 200 PN25 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261623	RN13	10100	DN 200 PN40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261624	WV42	10100	DN 250 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261625	BD71	10100	DN 250 PN16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261626	BA97	10100	DN 250 PN25 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261627	NT39	10100	DN 250 PN40 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261628	YJ97	10100	DN 300 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261629	KY55	10100	DN 300 PN16 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261630	MM00	10100	DN 300 PN25 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261632	JS26	10100	DN 350 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261633	OZ55	10100	DN 400 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261635	ZP13	10100	DN 500 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl
3261636	FX42	10100	DN 600 PN10 1,5 mm kuitu/yleis	kpl

KIINNITYSTARVIKKEET

Kuusioruuvi HST A4 DIN 931

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3240561	UW68	9800	M12x45 50 kpl/ltk	kpl
3240562	FE45	9800	M12x50 50 kpl/ltk	kpl
3240563	MG02	9800	M12x55 50 kpl/ltk	kpl
3240564	LA90	9800	M12x60 50 kpl/ltk	kpl
3240565	LP05	9800	M12x65 50 kpl/ltk	kpl
3240566	HO10	9800	M12x70 50 kpl/ltk	kpl
3240582	WX70	9800	M16x60 25 kpl/ltk	kpl
3240583	YU36	9800	M16x65 50 kpl/ltk	kpl
3240584	DR56	9800	M16x70 25 kpl/ltk	kpl
3240585	NM18	9800	M16x75 25 kpl/ltk	kpl
3240586	XX60	9800	M16x80 25 kpl/ltk	kpl
3240587	HL30	9800	M16x90 25 kpl/ltk	kpl
3240588	TT90	9800	M16x100 25 kpl/ltk	kpl
3240589	WK04	9800	M16x110 25 kpl/ltk	kpl
3240590	SD18	9800	M16x120 25 kpl/ltk	kpl
3240591	KM33	9800	M16x130 25 kpl/ltk	kpl
3240603	XO27	9800	M20x70 25 kpl/ltk	kpl
3240604	KE04	9800	M20x75 25 kpl/ltk	kpl
3240605	KJ97	9800	M20x80 25 kpl/ltk	kpl
3240606	NM25	9800	M20x90 25 kpl/ltk	kpl
3240607	US59	9800	M20x100 25 kpl/ltk	kpl
3240610	YX69	9800	M20x130 10 kpl/ltk	kpl
3240611	KF96	9800	M20x140 20 kpl/ltk	kpl
3240622	KT20	9800	M24x90 10 kpl/ltk	kpl
3240627	MG75	9800	M24x140 25 kpl/ltk	kpl

Kuusioruuvi HST A4 DIN 933

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3240825	RJ27	9800	M6x25 100 kpl/ltk	kpl
3240845	YG89	9800	M8x25 100 kpl/ltk	kpl
3240864	GX64	9800	M10x30 100 kpl/ltk	kpl
3240866	UA03	9800	M10x40 100 kpl/ltk	kpl
3240883	DK94	9800	M12x35 50 kpl/ltk	kpl
3240905	RT38	9800	M16x50 50 kpl/ltk	kpl
3240917	EJ01	9800	M20x60 25 kpl/ltk	kpl



Yleisruuvi kupukanta ZN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3242725	UW85	9800	4,0x30	kpl
3242727	YE98	9800	4,0x40	kpl



LVI-ruuvi ZN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3243443	PD73	9800	6,3x40 laipalla 100 kpl/ltk	kpl
3243445	YA28	9800	6,3x50 laipalla 100 kpl/ltk	kpl
3243448	YV99	9800	6,3x70 laipalla 100 kpl/ltk	kpl



Mutteri HST A4 DIN 934

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3246406	HX65	9800	M6 100 kpl/ltk	kpl
3246408	VF46	9800	M8 100 kpl/ltk	kpl
3246410	AX87	9800	M10 100 kpl/ltk	kpl
3246412	JE57	9800	M12 100 kpl/ltk	kpl
3246416	PJ85	9800	M16 100 kpl/ltk	kpl
3246420	XL88	9800	M20 50 kpl/ltk	kpl
3246424	LZ33	9800	M24 25 kpl/ltk	kpl



Aluslevy HST A4 DIN 125

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3247257	VD79	9800	M8 100 kpl/ltk	kpl
3247258	DA10	9800	M10 100 kpl/ltk	kpl
3247259	AS13	9800	M12 100 kpl/ltk	kpl
3247261	RE63	9800	M16 100 kpl/ltk	kpl
3247263	EW83	9800	M20 100 kpl/ltk	kpl
3247265	WP91	9800	M24 100 kpl/ltk	kpl



Korialuslevy HST A4 DIN 9021

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3247577	JS90	9800	M8 100 kpl/ltk	kpl



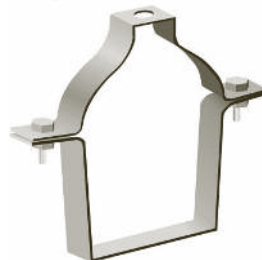
Korialuslevy HST A4 DIN 9022

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3247578	NW83	9800	M10 100 kpl/ltk	kpl



Viemärisanka HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3231402	FV84	9500	DN 50	kpl
3231404	DK54	9500	DN 75	kpl
3231406	TE48	9500	DN 110	kpl
3231408	HP48	9500	DN 160	kpl
3231410	PJ76	9500	DN 200	kpl
3231412	DV56	9500	DN 250	kpl



Viemärisanka HST puuarinalle

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3231424	YV79	9500	DN 75	kpl
3231426	R035	9500	DN 110	kpl
3231428	TM71	9500	DN 160	kpl



Viemärisanka HST M8

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3232959	DW31	9500	4 110 MM M8/M10 A4 PIKALUKOLLA	kpl
3232960	JE60	9500	160 MM M8/M10 A4 PIKALUKOLLA	kpl

FISCHER



Poraruuvi ZN Fischer

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3243380	DT02	9800	6,3x19 kuusiokanta 100 kpl/ltk	kpl
3243381	FG57	9800	6,3x25 kuusiokanta 100 kpl/ltk	kpl
3243382	YS99	9800	6,3x32 kuusiokanta 100 kpl/ltk	kpl
3243383	BH40	9800	6,3x38 kuusiokanta 100 kpl/ltk	kpl
3243384	SD31	9800	6,3x50 kuusiokanta 100 kpl/ltk	kpl
3243385	DT99	9800	4,2x25 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3243386	JA28	9800	4,8x25 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3243387	NX08	9800	4,2x16 PH2 kupukanta 200 kpl/ltk	kpl
3250021	OJ57	9800	4,2x13 SW7 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3250022	ZY15	9800	5,5x32 SW8 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3250023	HU99	9800	6,3x65 SW8 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3250024	GN60	9800	6,3x80 SW8 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl
3250025	OJ44	9800	6,3x100 SW8 kuusiokanta 200 kpl/ltk	kpl



LVI-ruuvi Fischer

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3248840	OE25	9800	6,3x40 mm M10/TX30 100 kpl/ltk	kpl
3248841	SP02	9800	6,3x50 mm M10/TX30 100 kpl/ltk	kpl
3248842	YK20	9800	6,3x70 mm M10/TX30 100 kpl/ltk	kpl

VESIMITTARIT

HELA



Vesimittariventtiili EM Hela 305

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3825252	NK82	13400	3/4"x25 SK kulma	kpl
3825253	RR93	13400	3/4"x32 SK kulma	kpl
3825254	DN40	13400	3/4"x40 SK kulma	kpl
3825261	SM02	13400	1 1/2"x50 mm SK kulma	kpl
3825263	LK13	13400	1 1/2"x63 mm SK kulma	kpl



Vesimittariventtiili EM Hela 306

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3825282	EP42	13400	1 1/2"x63 mm kulma pistoliitin	kpl



Vesimittariventtiili EM Hela 313

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3825302	SE22	13400	3/4"x25 SK kulma	kpl
3825303	UG81	13400	3/4"x32 SK kulma	kpl
3825304	WL87	13400	3/4"x40 SK kulma	kpl
3825316	PC78	13400	1 1/2"x50 mm SK kulma	kpl
3825317	XA61	13400	1 1/2"x63 mm SK kulma	kpl



Vesimittariventtiili EM Hela 333

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3825230	XW51	13400	DN 20 SK	kpl



Takaiskuventtiili EM Hela 342

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3911833	VY63	13400	DN 20 sululla	kpl
3911834	PE73	13400	DN 25 sululla	kpl
3911835	YX06	13400	DN 32 sululla	kpl
3911836	EF91	13400	DN 40 sululla	kpl
3911837	MV76	13400	DN 50 sululla	kpl



Vesimittariventtiilipaketti Hela 360

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4482532	SB20	13400	32x3/4"	kpl
4482533	NA17	13400	40x3/4"	kpl



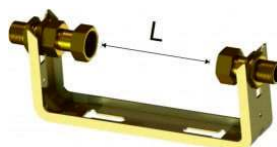
Vesimittariliitin Hela 380

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4482502	MR81	18700	R 1/2"x3/4"	par
4482504	EH80	18700	3/4"x1	par
4482506	WJ97	18700	1"x1 1/4"	par
4482508	MG07	18700	1 1/4"x1 1/2"	par
4482510	MU53	18700	1 1/2"x2"	par



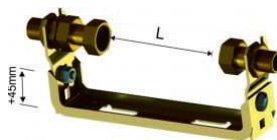
Vesimittariliitin Hela 381

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4482522	GS15	18700	DN 15/20 takaiskulla	kpl
4482523	RT69	18700	DN 20/25 takaiskulla	kpl



Vesimittariline Hela 384

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4482552	LE17	18700	DN 20-25 (190 mm)	kpl



Vesimittariline Hela 385

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4482562	NP00	18700	DN 20-25 säädettävä (190 mm)	kpl
4482584	XF62	18700	DN 25-32-25 säädettävä (260 mm)	kpl
4482590	XT27	18700	DN 32-40-32 säädettävä (260 mm)	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Kylmävesimittari Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4414130	UP95	18700	DN 20 Q3 4,0 190 mm	kpl
4414132	LB33	18700	DN 25 Q3 6,3 260 mm	kpl
4414133	ZX24	18700	DN 25 Q3 6,3 260 mm 10 l/imp	kpl
4414135	WD40	18700	DN 32 Q3 10 260 mm 10 l/imp	kpl
4414136	GG80	18700	DN 40 Q3 16 300 mm	kpl

SENSUS



Kylmävesimittari Sensus 420

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415792	OD22	18700	DN 15 HOR L=170 G3/4" Q3 2,5	kpl
4415700	RA08	18700	DN 20 HOR L=190 G1" Q3 4	kpl
4415788	SX06	18700	DN 25 HOR L=260 G1 1/4" Q3 6,3	kpl
4415703	WJ37	18700	DN 25 HOR L=260 G1 1/4" Q3 10	kpl
4415789	HY95	18700	DN 32 HOR L=260 G1 1/2" Q3 10	kpl
4415705	BR66	18700	DN 40 HOR L=300 G2" Q3 16	kpl



Kylmävesimittari Sensus 620

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415709	T053	18700	DN 20 L=190 G1" Q3 4	kpl
4415791	DN64	18700	DN 25 L=260 G1 1/4" Q3 6,3 R160	kpl
4415714	YW82	18700	DN 25 L=260 G1 1/4" Q3 10	kpl
4415790	VB08	18700	DN 32 L=260 G1 1/2" Q3 10	kpl



Kylmävesimittari Sensus iPerl

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415720	GS66	18700	DN 20 L=190 G1" Q3 4	kpl
4415721	MZ95	18700	DN 25 L=260 G1 1/4" Q3 6,3	kpl
4415785	LT66	18700	DN 32 L=260 G1 1/2" Q3 10	kpl
4415722	ZD08	18700	DN 40 L=300 G2" Q3 10	kpl



Kylmävesimittari Sensus MSM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415723	RA95	18700	DN 100 L=250 Q3 160	kpl
4415724	WJ24	18700	DN 100 L=360 Q3 160	kpl
4415729	HY82	18700	DN 50 L=200 Q3 40	kpl
4415730	T040	18700	DN 50 L=270 Q3 40	kpl
4415731	EE08	18700	DN 65 L=200 Q3 63	kpl
4415733	AK24	18700	DN 80 L=225 Q3 100	kpl
4415734	MZ82	18700	DN 80 L=300 Q3 100	kpl



Pulssilaite Sensus Residia-P

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415771	NW06	18700	DN 15-20 D1 Z1 etäluku Pulse	kpl



Pulssilaite Sensus HRI-B4

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415777	PK51	18700	DN 15-40 D1 Z1 etäluku 420/620	kpl
4415778	AZ19	18700	DN 15-40 D10 Z1 etäluku 420/620	kpl



Impulssilaite B4 Sensus HRI

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415794	ZT80	18700	DN 15-40 D10 Z1 T124 M-BUS 222	kpl



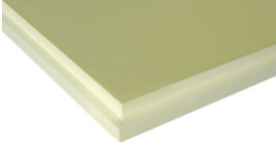
Impulssilaite MEI Sensus HRI

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4415796	LJ48	18700	DN 40-125 B4 D1 Z10 T32	kpl

SUODATINKANKAAT, SOKKELILEVYT JA ERISTEET

ERISTELEVYT

FINNFOAM



Eristyslevy XPS Finnfoam

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3140800	GV70	6930	FL-300 50 mm 7,27 m2	pak
3140801	UU05	6930	FL-300 70 mm 7,27 m2	pak
3140806	UY93	6930	FL-300 100 mm 4,36 m2	pak

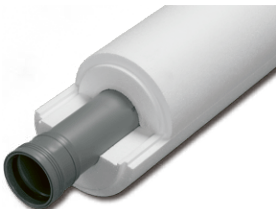
ERISTEKOURUT



Eristyskouru styrox

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3140306	JM78	9000	35x30 33 m	m
3140312	OK74	9000	76x30 20 m	m
3140316	WR70	9000	115x30 13 m	m

INORA



Eristyskouru styrox Inora Luonto LVI-eriste

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3140633	NV53	9000	35x30 33 m/pkt	m
3140634	YL11	9000	43x30 33 m/pkt	m
3140635	KA79	9000	50x30 28 m/pkt	m
3140636	PJ08	9000	63x30 24 m/pkt	m
3140637	VR37	9000	76x30 20 m/pkt	m
3140639	AY66	9000	115x30 13 m/pkt	m
3140645	GG95	9000	75x50 10 m/pkt	m
3140647	SW53	9000	115x55 6 m/pkt	m
3140649	DM11	9000	165x50 5 m/pkt	m
3140650	OB79	9000	205x50 4 m/pkt	m
3140651	ZS37	9000	405x50 1 m/pkt	m

JÄTEVEDENKÄSITTELY

CPX



Umpisäiliö CPX

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3623302	AF86	12217	6000 l, 23060	kpl



Korotuskaulus CPX

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3623312	GN15	12217	1150 mm, leikattava, 450211	kpl

FANN



Moduuli Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624100	FY12	12212	1212 sidelangalla	kpl



Jätevesijärjestelmä Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624102	FJ06	12212	paketti l8 harmaa-vesi+WC	kpl
3624104	FX11	12212	paketti l6 harmaa-vesi	kpl
3624119	RE25	12212	paketti l5 Plus 850 L	kpl



Saostussäiliö Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624121	AJ82	12212	SA 2000CE	kpl
3624123	YE62	12212	SA 900 pesuvesille	kpl
3624125	YW30	12212	SA 3000CE	kpl

Klassikko uudistui! IN-DRÄN on nyt

INDRÄN PRO

... ja entistä parempana.



Turvallinen, kokenut ja kaikissa jätevesiliemissä uitettu INDRÄN.

INDRÄN tekniikkaa on käytetty jo yli 45 vuotta jätevesien puhdistamiseen. Yli 70.000 asennettua järjestelmää Suomessa ja Euroopassa käyttää INDRÄN tekniikkaa.



Pyry Lehtonen 050 350 5918
Ari Mielonen 040 809 3711

FANN Ympäristötekniikka Oy
Mikkolantie 13 B, 33470 Ylöjärvi
myynti@fann.se



fann-suomi.fi



Biosuodatin Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624127	SM41	12212	paketti 5S harmaavesi+WC	kpl



Umpisäiliö Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624131	UA67	12212	ST 3000/ 3500 I	kpl



Maasuodatusputkisto Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624136	US14	12212	AV-täydennyspaketti	kpl



Suodatinkangas Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624162	EL88	12212	10x1,25 m	kpl



Korotusputki Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624165	RV10	12212	APE FS 6/ 78 cm	kpl
3624166	TX33	12212	APE FS 8/ 111 cm	kpl



Muovikansi Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624171	UF84	12212	PE 700	kpl



Jakoputki Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624182	YG38	12212	AEP 110 mm x 2,5 m	kpl



Pumppukaivo Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624184	ZJ86	12212	Xylem SXM-2 pumpulla	kpl



Saostusliuos Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624190	YY17	12212	Ekotreat	kpl



Tasohälytin Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624192	DG17	12212	langallinen 25 m	kpl



Yhdistelmäkaivo Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624225	DC52	12212	Kombi B	kpl



WC-järjestelmä Fann Roslagen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624230	AH37	12212	alipaine, umpisäiliöllä	kpl



Saostussäiliö Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624235	ZK48	12212	SA 4000CE	kpl



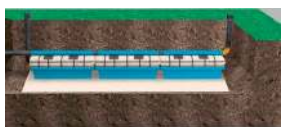
Umpisäiliö Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624237	PR02	12212	ST 4000/ 4800 I	kpl



Fosforinpoisto Fann

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624293	OR77	12212	annostelija Ekotreat 6 Wi-fi	kpl



Harmaavesipuhdistamo Fann In-Drän

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624317	BE22	12212	i3 Plus saneerauspaketti 500 l/ 4 hlö	kpl



Saostussäiliö Fann Blue

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624319	HM51	12212	3-osainen 2200 I	kpl
3624320	TB19	12212	3-osainen 2200 I PINT Xylem SXM	kpl



Teleskoopikansi Fann

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624321	KZ06	12212	säiliöihin ja kaivoihin	kpl

JITA



Ankkurointikangas Jita Sako

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3628821	WM11	12210	2,6x9,05 m	kpl



Umpisäiliö Jita Sako

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3628113	WJ75	12210	5200 I	kpl

LABKO



Lokasäiliö Labko LOKA

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3460530	PK24	12214	10000/600 I miesluukulla	kpl



Ankkurointilevypaketti Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3460596	NE84	12214	2 levyä	kpl



Saunakaivo Labko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3461335	U084	12214	300 pesuvesille	kpl



Saneerausjärjestelmä Labko SAKO-2

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3461530	TU46	12214	harmaalle vesille	kpl



Sakojärjestelmä Labko MökkiSAKO

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3461550	MD98	12214	1 harmaavesipuhdistamo	kpl
3461560	FN21	12214	2 harmaavesipuhdistamo	kpl



Kokoomaputkistopaketti Labko SAKO

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3461571	EY05	12214	2 maasuodattamo	kpl



Jätevesijärjestelmä Labko BioRami

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629005	N095	12214	500 harmaavesipuhdistamo	kpl
3629006	PB40	12214	600 harmaavesipuhdistamo	kpl



Lokasäiliö Labko LOKA

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629008	FA71	12214	5400 l + hälytin	kpl
3629009	OK04	12214	5400 l ilman hälytintä	kpl
3629010	US33	12214	3000 l ilman hälytintä	kpl



Imeytysjärjestelmä Labko SAKO

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629015	WM95	12214	2000 Vision	kpl

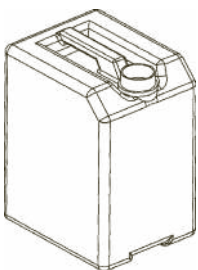


Pienpuhdistamo Labko BioVision

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629017	EA13	12214	biologis-kemiallinen järjestelmä	kpl


Panospuhdistamo Labko BioKem

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629121	OF27	12214	6 EN	kpl


Saostusliuos Labko BioKem

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629161	AE48	12214	30 l	kpl


Jätevesijärjestelmä Labko SAKO-2

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629202	PP36	12214	1500 l 2-osainen harmaa-vesijärjestelmä	kpl

PIPELIFE

Pumppukaivo Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625501	ST00	12215	D700 täyskorkea	kpl


Jätevesijärjestelmä Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625510	GD42	12215	suodatuskasettipaketti	kpl


Täyttymishälytin Pipelife

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4572100	BY55	12215	umpisäiliölle	kpl

ROTH

Hulevesi keruusäiliö nousuputkella Roth

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2620801	JZ84	12216	3500 l viivytyssäiliö	kpl


Lokasäiliö Roth Twinbloc®

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629302	DS55	12216	5000 l umpisäiliö	kpl

UPONOR

Pienpuhdistamo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3623005	PL23	12213	Wehoputs 5 jätevedelle	kpl
3623008	RS69	12213	Wehoputs 10 jätevedelle	kpl



Lietepussi Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3623012	YJ84	12213	Wehoputs 5 kpl	pak



Saostusliuos Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3623013	NJ76	12213	Wehoputs 20 l	kpl



Panospuhdistamo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624853	WG84	12213	Clean 1	kpl



Suodatinturve Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624860	Z051	12213	50 l 1119957	kpl



Saneerauspaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624996	UK16	12213	imeytysputkisto 1050909	kpl



Saostusliuos Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3624997	TT97	12213	Upoclean 15 l panospuhdistamo	kpl



Kokoomaputkistopaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625001	WE41	12213	Sako 2x15 m	kpl



Ilmastushattu Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625017	TV48	12213	Sako DU 110	kpl



Nousuputki Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625023	RD47	12213	Sako 315x1,2 m ja tiiviste	kpl



Jatkoputki Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625025	XM10	12213	Sako 400x1,4 m	kpl


Mökkikaivo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625036	XA38	12213	250 l 1050930	kpl


Saunakaivo Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625038	WK82	12213	250 l 1003565	kpl


Jätevesijärjestelmä Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625043	UX48	12213	mökki harmaavesi 1050931	kpl


Talvivarustepaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625045	GF02	12213	mökki 1050933	kpl


Korotuspaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625046	EV02	12213	mökki 1050934	kpl


Imeytyspaketti Uponor

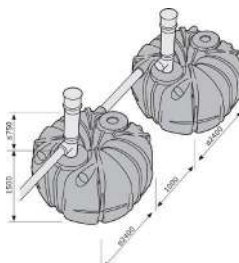
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625054	ST24	12213	matala -3 2000 l 1050898	kpl
3625074	FR86	12213	harmaavesi 1000 l 1050900	kpl
3625075	DY18	12213	harmaalle vesille 1000 l säätimin 1050902	kpl


Umpisäiliö Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625155	OB93	12213	3000 l 1057366	kpl
3625157	NP70	12213	5300 l 1003561	kpl


Kansi Uponor Sako

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625238	ES76	12213	Ø 400 mm musta 1044250	kpl


Yhdistämisputkipaketti Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625271	YX11	12213	160 mm umpisäiliölle 1003562	kpl


Jatkoputki Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625353	EM14	12213	Sako 560x1,4 m 1003606	kpl

**Tasohälytin Uponor**

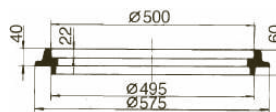
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625364	YE42	18600	langaton 1050927	kpl

**Ankkurointilevypaketti Uponor**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3625391	KX14	12213	Sako 1003563	kpl

WAVIN**Sadevesisäiliön varustesarja Wavin**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3629023	ZD57	6500	D315	kpl

VALURAUTAKANSISTOT**Kehys/korotus pyöreä**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3321820	KD39	11100	500/40 mm C250	kpl

**Umpikansi pyöreä**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3322850	WG63	11100	600/A15	kpl

**Venttiilihatun korotusrengas**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350850	EY14	11100	30 mm	kpl

AVK**Venttiilihattu+kansi AVK**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350721	YE37	5160	210 pyöreä	kpl

**Venttiilihattu AVK 04**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350724	GV64	11100	120 mm hattu ja tulppa	kpl

AQUATOP-kansistot

- Muovi- ja betonikaivoille • Kaukolämpökaivoille •
- Harmaa- ja sg-valurautaisena • Toimivaa muotoilua •
- Erikoiskannet vaativiin kohteisiin • Myös lukittavana •
- EN 124 sertifioitu



FURNES



Sadevesikansi pyöreä Furnes Regular

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365210	YT71	11110	300/315 D400 lukitus+tiiviste	kpl
3365203	JY40	11110	600 D400 lukitus + tiiviste	kpl
3365207	OL73	11110	400/425 D400 lukitus ja kankikola	kpl



Kehys kelluva Furnes Regular

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365248	ZA31	11110	650 D400 halkio	kpl



Sadevesikupu Furnes Regular

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365227	WB53	11110	300 D400 korkea	kpl
3365231	BK82	11110	550 D400 matala	kpl



Kehys pyöreä Furnes Premium

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365308	VY97	11110	315 D400	kpl
3365215	U008	11110	600/333 mm D400 säädettävä	kpl
3365219	RU24	11110	800/198 mm D400 säädettävä	kpl



Kehys kelluva Furnes Premium

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365312	FJ60	11110	500 D400 EN124	kpl



Neliökehys Furnes Premium

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365216	ZW37	11110	600/280 mm D400 säädettävä	kpl



Umpikansi pyöreä Furnes Premium

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3365247	AG26	11110	300/315 D400 lukitus + tiiviste	kpl
3365238	NZ40	11110	600 D400 lukitus + tiiviste	kpl
3365243	EX37	11110	800 D400 lukitus + tiiviste	kpl
3365313	LR99	11110	400 D400 urallinen tiiviste, lukitus ja tiivis kankikolo, 6mm kohokuvio	kpl
3365239	UT02	11110	600/650 D400 PU-uratiivisteellä sekä lukituksella	kpl

JUPALCO



Kehys Jupalco

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363505	OY49	11100	330 mm 315 muovikaivolte	kpl



Umpikansi pyöreä Jupalco

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363526	GP01	11100	250 mm nappulapintainen	kpl



Sadevesikansi pyöreä Jupalco

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363531	UN32	11100	250 mm	kpl



Kaivonkannen nostolaite Jupalco

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363699	DH34	11100	1600 / teleskooppivarsi, magneettinen	kpl

SAINT-GOBAIN PAM



Umpikansi pyöreä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363113	AE79	11100	180 mm 40 tn muovikaivolle	kpl
3362156	PB13	11100	300 mm C30D153 muovikaivolle	kpl
3362158	MU37	11100	300 mm D400 muovikaivolle	kpl
3321156	PF33	11100	500/D400 muovikaivolle	kpl
3327158	VT79	11100	550/50 D400 betonikaivolle	kpl



Umpikansi pyöreä Saint-Gobain PAM Aquatop

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3327156	EV24	11100	550/600 mm D400 betonikaivolle	kpl
3322156	E024	11100	600/D400 betonikaivolle	kpl
3329156	CJ22	11100	600 mm D400 kaukolämpö	kpl



Sadevesikansi pyöreä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363112	TZ17	11100	180 mm 40 tn	kpl
3362166	JZ53	11100	300 mm D400 muovikaivolle	kpl
3321176	ML59	11100	500/D400 muovikaivolle	kpl
3331205	YN53	11100	550/50 D400 betonikaivolle	kpl
3331203	ER64	11100	600 mm A15	kpl



Sadevesikansi pyöreä Saint-Gobain PAM Aquatop

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3327176	KD53	11100	550/600 mm D400 betonikaivolle	kpl
3322176	FF36	11100	600/D400	kpl



Sadevesikupu Saint-Gobain PAM Aquatop

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331198	Y082	11100	600 mm	kpl



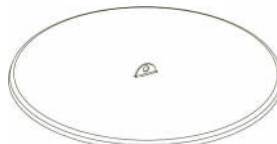
Kehys pyöreä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3322820	HG43	11100	600/50 mm C250	kpl
3322810	YH46	11100	600/100 mm D400 välikannelle	kpl
3331204	BH37	11100	550/50 D400 säädettävä, betonikaivolle	kpl



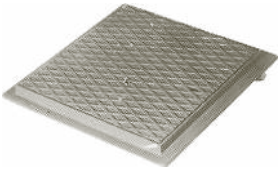
Kehys pyöreä Saint-Gobain PAM Aquatop

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3324125	PL82	11100	550/30 H-170 säädettävä, betonikaivolle	kpl
3324120	VT11	11100	550/600 270 mm D400 säädettävä betonikaivolle	kpl
3325110	UN73	11100	600/190 mm D400 säädettävä	kpl
3325120	LU23	11100	600/190 mm D400 hyllyllä säädettävä	kpl
3325112	SK33	11100	600/270 mm D400 säädettävä	kpl



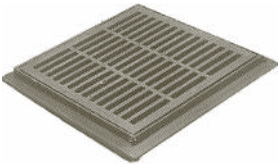
Sisäkansi pyöreä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3322860	EP75	11100	525 mm, 600 mm kehyksille	kpl



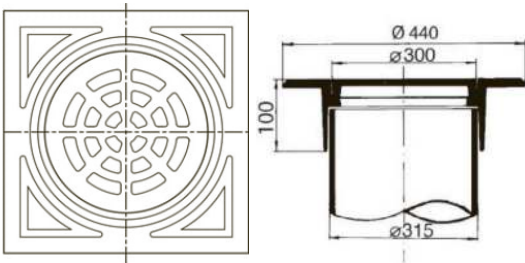
Umpikansi neliö Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331854	KS86	11100	500x500/C250	kpl



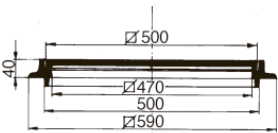
Sadevesikansi neliö Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331201	PZ15	11100	500x500/C250	kpl



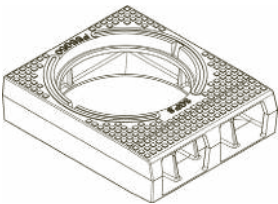
Neliökehys Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331200	EK57	11100	315/40 tn muovikaivolle	kpl



Neliökehys/korotus Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3322886	VH44	11100	500x500/40 mm C250	kpl



Kitakaivon neliökehys Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3327159	ZX84	11100	550/50 D400 betonikaivolle	kpl



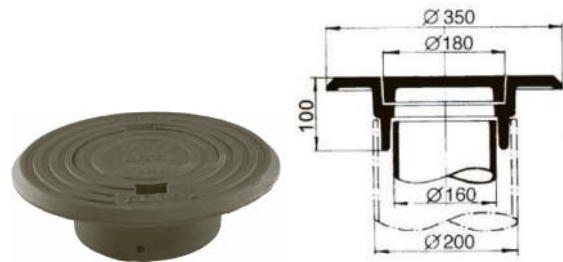
Korotusrenkas Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331202	AB37	11100	600/75 mm C250	kpl



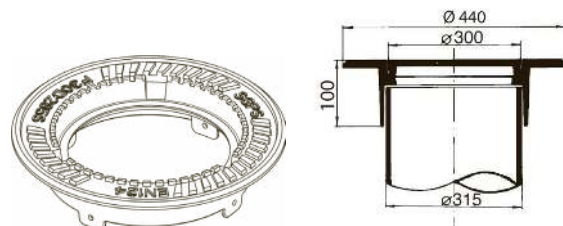
Kehys + teleskooppiputki Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3331207	MX02	11100	160/200 mm D400 säätöputki L=750 mm	kpl
3331208	SF31	11100	315 mm D400 säätöputki L=750 mm	kpl
3331209	DV99	11100	500 mm D400 säätöputki L=750 mm	kpl



Kehys muovikaivolle Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3363111	VW40	11100	160/200 putkelle/D400	kpl



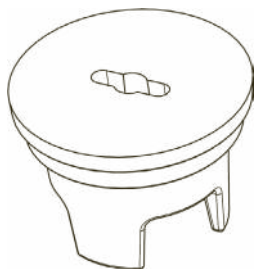
Kehys säädettävä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3364112	GM08	11100	300/440 GJS D400 muoviputkelle	kpl
3364114	YJ35	11100	315 mm D400 muoviputkelle	kpl
3364113	MJ04	11100	500 mm D400 muoviputkelle	kpl



Tarkastuskaivon kansisto Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3332101	JH05	11100	410x410 Aksess B125	kpl



Venttiilihattukansi Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350054	FY72	11100	115 mm 80 avainreiällä	kpl
3350055	FM02	11100	115 mm nostosangalla	kpl



Siiviläkansi Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2637532	XY68	11100	315/ D 400 lukittava valurautaa	kpl



Venttiilihattu Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350056	LR96	11100	300/500 säädettävä 60459	kpl
3350057	ZE28	11100	210x170/115	kpl
3350120	NI63	11100	275/170	kpl



Venttiilihattu kiinteä Saint-Gobain PAM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3350053	LU31	11100	270x170/115	kpl

UPONOR



Umpikansi pyöreä Uponor

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2637041	VU93	11100	D315 40 tn harmaarauta EKO	kpl
2637043	MJ00	11100	315/ D 400 lukittava valurautaa	kpl

TYÖKALUT JA TARVIKKEET

AMIGA



Akkutyövalaisin LED Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039327	KZ42	26840	Magnum Bosch 20W akku 18V	kpl
7039328	VP00	26840	Magnum Bosch 32W akku 18V	kpl
7039329	SV26	26840	Magnum Bosch 73W akku 18V	kpl



Adaptteri Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039332	UJ71	26840	Magnum B32/ B73 Milwaukee, Dewalt	kpl
7039333	ZR00	26840	Magnum B32/ B73 Makita	kpl



Valaisinjalusta Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039334	KZ39	26840	Quick 1,08-2 m alumiini musta	kpl



Valonauha Amiga Single LED S-line

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039345	OB44	26840	90 W IP54 10 m	kpl



Jatkojohto Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7040801	AX26	26840	3-osainen 10 m 3x2,5 IP44	kpl
7040802	GG15	26840	voimavirta CEE PUR 10 m/16A	kpl



Työmaakeskus Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7040803	XE02	26840	16A/400V	kpl



Haaroitin Amiga

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7040804	DM31	26840	Outlet CEE 2,5 m + 4xschuko	kpl

BOSCH



Akkuporakone Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7044523	MU00	26830	GSR 18V-55 2x4,0 AH L-CASE	kpl



Akkuporavasara Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7045046	VE46	26830	GBH 18V-26 Solo L-Boxx	kpl

Akkuiskuporakone Bosch Click&Go 18V

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7045061	HK06	26830	GSB 18V-110 C Solo L-Boxx	kpl



Akkupuukkosaha Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7046754	DL3	26830	GSA 18V-Li Professional Solo	kpl



Akku- ja laturipaketti Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7044890	FD35	26832	18V 2x4,0 Ah Procore + GAL 18V-40	kpl



Reikäsaaha Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7016519	UN48	26832	19 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016520	ZV77	26832	22 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016521	LL35	26832	29 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016522	WA93	26832	35 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016523	BJ22	26832	37 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016524	YO48	26832	43 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016525	EW77	26832	46 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016526	KE06	26832	48 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016527	PM35	26832	51 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016528	VU64	26832	54 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016529	AB93	26832	64 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016530	SZ80	26832	70 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016531	XH19	26832	73 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016532	DP48	26832	79 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016533	OF06	26832	86 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016534	ZV64	26832	89 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016535	FD93	26832	92 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016536	NY77	26832	98 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016537	TG06	26832	102 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016538	KE93	26832	108 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016517	DP51	26832	114 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016539	PM22	26832	121 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016518	OF19	26832	127 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016540	VU51	26832	140 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016818	AN46	26832	168 mm HSS-BIM Powerchange	kpl
7016816	BN55	26832	210 mm HSS-BIM Powerchange	kpl



Reikäsaahan pidin Bosch

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7016544	SZ77	26832	3/8" 8,7 mm HSS-G Powerchange	kpl



Puukkosahanterä Bosch Expert

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7048396	UY75	26832	S1750RD Cement Cast Iron Diamond 250 mm	kpl



Keskiöporanterä Bosch Expert

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7016820	DA91	26832	8,5x105 mm Powerchange TCT	kpl
7016821	UY88	26832	7,15x105 mm Powerchange HSS-CO	kpl



Betoniporanterä Bosch Expert

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7035453	OR20	26832	6x115 mm SDS plus-7X	kpl
7035455	ZG88	26832	8x115 mm SDS plus-7X	kpl
7035457	WM04	26832	10x115 mm SDS plus-7X	kpl
7035461	YZ59	26832	12x165 mm SDS plus-7X	kpl
7035463	KP17	26832	16x465 mm SDS plus-7X	kpl
7035452	SL04	26832	5x115 mm SDS plus-7X	kpl

COAST



Otsa-/kypärävalaisin LED Coast

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039792	SN95	26865	XPH34R	kpl
7039793	MY46	26865	XPH30R	kpl



Käsivalaisin LED Coast

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7039797	OM88	26865	XP9R	kpl

ETAB



Varoitussauha ETAB

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3265990	PX91	26851	punainen/valkoinen	kpl

EXACT



Putkisaha Exact PipeCut

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7010463	YA77	26835	170 E System	kpl
7048100	RK95	26835	220E System	kpl



Putkisahan terä Exact

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7010486	YR22	26837	TCT 140 teräs, kupari, muovi	kpl

JOINTS



Vaahtopistooli Joints

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3267752	TH07	36100	GHG-83 metallirunko	kpl



Puhdistusliina Joints

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3267781	AT26	36100	Wipes 80 kpl	kpl

SOUDAL



Liima- ja tiivistysmassa Soudal Fix All

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3267508	ZZ28	36100	Flexi harmaa	kpl
3267512	DJ95	36100	Crystal kirkas	kpl
3267544	LA78	36100	Turbo valkoinen	kpl
3267545	PD01	36100	Flexi Presspack valkoinen	kpl



Polyuretaanivaahdo Soudal Soudafoam

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3268704	GL53	36100	Gun -18C 750 ml	kpl



Patruunapuristin Soudal Heavy Duty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3268707	TN84	36100	Skeleton Gun	kpl



Puhdistusliina Soudal Swipex

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3268046	S002	36100	Wipes XXL 20 kpl suljettava pussi	kpl



Puhdistusasetoni Soudal Gun & Foamcleaner

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3267789	LZ06	36100	500 ml	kpl



Puhdistusvahto Soudal Multi Cleaner

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3268003	MB77	36100	400 ml	kpl



Puhdistusaine Soudal Cleaner & Degreaser

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3268006	SE88	36100	400 ml	kpl

VALUX



Jatkojohtokela Valux

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7040800	R068	26840	20 m Anti-Twist 4xschuko IP44	kpl

ZEKLER



Suojalasit Zekler

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002902	DD79	26851	31 HC/AF kirkas	kpl
7002905	FR24	26851	32 HC/AF kirkas	kpl
7002684	XV40	26851	33 HC kirkas	kpl
7002866	TU37	26851	55 HC, DIN 5	kpl
7002895	W011	26851	73M HC/AF kirkas	kpl



Kypärä Zekler Zone

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002819	VF20	26851	valkoinen	kpl
7002965	MD17	26851	keltainen	kpl



Visiiri Zekler Zone

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002966	SL46	26851	visiirinsuojus	kpl
7002900	AN59	26851	kirkas	kpl



Kuulosuojain Zekler

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002723	VH82	26851	401	kpl
7002724	MF79	26851	401H kypäräkiinnitys	kpl
7002963	JG75	26851	530 päälakisangallinen kuulonsuoja	kpl
7002964	0004	26851	530H kypäräintegroitu kuulonsuoja	kpl

TYÖKÄSINEET

GUIDE



Työkäsine Guide 761

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002388	HZ71	26850	koko 9	par
7002389	TP39	26850	koko 10	par
7002390	YX68	26850	koko 11	par



Suojakäsine Guide 308

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7002471	AU71	26850	koko 8 viiltosuojattu	par
7002472	GB00	26850	koko 9 viiltosuojattu	par
7002473	XZ97	26850	koko 10 viiltosuojattu	par
7002474	DH26	26850	koko 11 viiltosuojattu	par



Suojakäsine Guide 340

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7101031	EF97	26850	koko 9 viiltosuojattu	par
7101032	AL13	26850	koko 10 viiltosuojattu	par
7101033	GT42	26850	koko 11 viiltosuojattu	par



Työkäsine Guide 582

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7101239	ZE84	26850	koko 9	par
7101240	FM13	26850	koko 10	par
7101241	LU42	26850	koko 11	par



Työkäsine Guide 526

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7101244	RB71	26850	koko 8	par
7101245	BS39	26850	koko 9	par
7101246	HZ68	26850	koko 10	par
7101247	TP26	26850	koko 11	par



Talvityökäsine Guide 5122W

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
7101285	DV44	26850	koko 9	par
7101286	OL02	26850	koko 10	par
7101287	ZA60	26850	koko 11	par

VOTEC

SADEVESI- JA SALAOJAPUTKET

VOTEC



Sadevesiputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516002	HL59	7320	110x6 m SN8 tiivisteellä	kpl
2516003	TA17	7320	160x6 m SN8 tiivisteellä	kpl
2516004	YJ46	7320	200x6 m SN8 tiivisteellä	kpl
2516005	ER75	7320	250x6 m SN8 tiivisteellä	kpl
2516006	V062	7320	315x6 m SN8 tiivisteellä	kpl



Rumpuputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516015	DK46	7320	315x6 m SN4 ilman jatkoholkkia	kpl
2516016	LL13	7320	400x6 m SN4 jatkoholkilla	kpl



Tuplasalaojaputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516013	AW91	7320	110x6 m SN8	kpl
2516014	XB17	7320	160x6 m SN8	kpl



Tuplasadevesiputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516042	LA88	7320	110 mm SN8 50 m	kpl



Radonputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516041	FT59	7320	110 mm SN8 50 m	kpl



Kaksoismuhvi Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516043	HG04	7320	75 mm	kpl
2516017	ER62	7320	110 mm	kpl
2516046	AY86	7320	140 mm	kpl
2516018	PG20	7320	160 mm	kpl
2516019	GE17	7320	200 mm	kpl
2516020	XB04	7320	250 mm	kpl
2516021	DK33	7320	315 mm	kpl



Tiiviste sadevesiputkeen Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516030	UH20	7320	110 mm	kpl
2516031	ZP59	7320	160 mm	kpl
2516032	RN46	7320	200 mm	kpl
2516033	WV75	7320	250 mm	kpl
2516034	BD04	7320	315 mm	kpl



Taipuisa haara Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516028	JS62	7320	110-110/0-90° SN8	kpl



Taipuisa kulma Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516045	ZL20	7320	110x0-60° SN8 pistopää	kpl
2516029	OZ91	7320	110x0-90° SN8 muhvi	kpl



Muhvihaara Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2516044	UD91	7320	Y-haara 110/110 60° SN8	kpl



Umpikansi muovia Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642229	XB88	6410	315 mm putkelle	kpl



Salaojakaivon pohjaosa Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642235	HL20	6410	315/110 yhteillä	kpl



Salaojakaivopaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642247	KY75	6410	315x1000 kannella ja yhteillä	kpl

KAIVOT

VOTEC



Perusvesikaivopaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642251	NJ15	6410	PVK 400/315/110 läppäventtiilillä	kpl
2642252	YY73	6410	PVK 600/315/110-200	kpl
2642237	KL20	6410	PVK 600/315/110 40 cm sakkapesä	kpl



Sadevesikaivopaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642253	EG02	6410	SVK 400/315/110	kpl
2642254	AM28	6410	SVK 600/315/110-200	kpl
2642238	GR46	6410	SVK 600/315/110 40 cm sakkapesä	kpl



Salaojakaivopaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642255	GU57	6410	SOK 400/315/110 teleskooppi	kpl



Sadevesisuppilo Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642248	PG04	6410	315/110 epäkeskeinen	kpl



Rännikaivo Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642250	SU59	6410	315/110 metallikannella	kpl



Tarkastuskaivopaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642241	GE04	6410	400/315/110 risteävä	kpl
2642242	XB91	6410	400/315/160 risteävä	kpl
2642243	JS59	6410	400/315/200 risteävä	kpl



Tarkastusputkipaketti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642244	OZ88	6410	200/160/110	kpl
2642245	ZP46	6410	200/160/160	kpl
2642246	RN33	6410	200/160/200	kpl



Sadevesikaivo muhviton Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642234	TA91	6410	560/500x1500 teleskooppirengas	kpl
2642233	NT62	6410	400/315x1500 teleskooppirengas	kpl

KAIVOTARVIKKEET

VOTEC



Teleskooppiputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642239	KY88	6410	315x800 mm	kpl
2642240	PG17	6410	500x800 mm	kpl



Teleskooppirengas Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642267	HA57	6500	200/160 sisäpuolinen	kpl
2642268	NJ86	6500	315/160 ulkopuolinen	kpl
2642269	TR15	6500	315/200 ulkopuolinen	kpl
2642270	EG73	6500	400/315 ulkopuolinen	kpl
2642271	AM99	6500	500/315 ulkopuolinen	kpl
2642272	GU28	6500	560/315 ulkopuolinen	kpl
2642273	MB57	6500	560/500 ulkopuolinen	kpl



Läpivientitiiviste Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642256	YY57	6500	32/53 mm paksu	kpl
2642257	PW44	6500	40/75 mm paksu	kpl
2642258	AM02	6500	50/75 mm paksu	kpl
2642259	MB60	6500	63/89 mm paksu	kpl
2642260	XS28	6500	110/138 mm paksu	kpl
2642261	DZ57	6500	160/186 mm paksu	kpl
2642262	OP15	6500	200/226 mm paksu	kpl
2642263	UX44	6500	250/276 mm paksu	kpl
2642264	ZF73	6500	315/341 mm paksu	kpl
2642265	WL99	6500	110/117 mm ohut	kpl
2642266	BT28	6500	160/167 mm ohut	kpl



Läppäventtiili Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642275	DZ44	6500	110 mm	kpl
2642276	JH73	6500	160 mm	kpl



Jäätymissuoja Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642277	OP02	6500	315 mm	kpl
2642278	UX31	6500	500 mm	kpl



Jälkiliittymäsatula Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642279	ZD31	6410	400/110 muhvi, ruuveilla	kpl
2642280	LT99	6410	400/160 muhvi, ruuveilla	kpl
2642281	RA28	6410	400/200 muhvi, ruuveilla	kpl
2642282	WJ57	6410	560/110 muhvi, ruuveilla	kpl
2642283	BR86	6410	560/160 muhvi, ruuveilla	kpl
2642284	HY15	6410	560/200 muhvi, ruuveilla	kpl
2642285	EE31	6410	560/250 muhvi, ruuveilla	kpl
2642295	VU42	6410	560/315 muhvi, ruuveilla	kpl



Teleskooppiputki Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642288	KM60	6410	315x7,7 mm L=2 m	kpl
2642292	VB28	6410	315x7,7 mm L=6 m	m
2642293	AK57	6410	400x9,8 mm L=6 m	m
2642290	PU99	6410	500x12,3 mm L=2 m	kpl
2642294	MZ15	6410	500x12,3 mm L=6 m	m



Teleskooppiputki PEH Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2642296	JU60	6410	630x15,4 mm L=6 m PUT630154	m
2642297	OB99	6410	630x15,4 mm L=1,5 m TELEP63015	kpl

SUODATINKANKAAT JA ERISTEET

VOTEC


Sokkelilevy Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3083200	UX60	6930	1 m x 20 m rulla 200 kn/m ²	rl
3083201	ZF99	6930	2 m x 20 m rulla 200 kn/m ²	rl


Sokkelilevyn reunalista Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3083202	FN28	6930	70x2000	kpl


Reunalistan lyöntiniitti Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3083203	RD86	6930	4,8x26 250 kpl/ltk	pak


Arinalevy ZNK Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3488316	JH02	6930	3300x920x0,7 mm kuumasinkitty	m
3488317	OP31	6930	5000x920x0,7 mm kuumasinkitty	m


Suodatinkangas Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3488300	EX69	6930	2x160 m NGS1	rl
3488307	LZ35	6930	4x160 m NGS1	rl
3488311	DU75	6930	5x160 m NGS1	rl
3488301	SP51	6930	6x160 m NGS1	rl
3488308	BX22	6930	4x110 m NGS2	rl
3488312	JB04	6930	5x110 m NGS2	rl
3488303	WP51	6930	6x110 m NGS2	rl
3488305	YG99	6930	6x110 m NGS3	rl
3488309	AR93	6930	4x110 m NGS3	rl
3488313	ZZ91	6930	5x110 m NGS3	rl
3488306	WE02	6930	6x100 m NGS4	rl
3488310	GY22	6930	4x100 m NGS4	rl
3488314	FH20	6930	5x100 m NGS4	rl


Pakkasmatto Votec

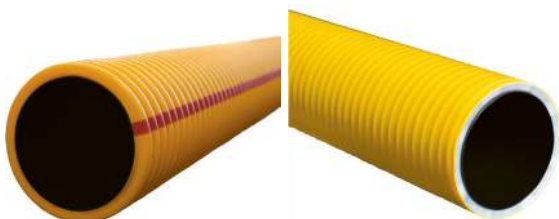
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3083205	MY62	6930	10 mm 2 m x 50 m rulla	kpl


Routamatto Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
3083204	BT44	6930	10 mm 2 m x 50 m rulla	rl

KAAPELINSUOJAUS

VOTEC



KaaPelinsuojaputki A-luokka Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412611	TR31	7320	tupla 75x6 m TEL-A keltainen	kpl
9412604	FX91	7320	tupla 110x6 m TEL-A keltainen	kpl
9412612	EG99	7320	tupla 110x6 m TEL-A punainen	kpl
9412623	BJ97	7320	tupla 140x6 m TEL-A keltainen	kpl
9412605	BD17	7320	tripla 160x6 m TEL-A keltainen	kpl



KaaPelinsuojaputki B-luokka Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412602	OZ04	7320	tupla 110x6 m TEL-B keltainen	kpl
9412613	PW57	7320	tupla 110x6 m TEL-B punainen	kpl
9412622	UN13	7320	tupla 140x6 m TEL-B keltainen	kpl
9412603	ZP62	7320	tupla 160x6 m TEL-B keltainen	kpl



KaaPelinsuojaputken kaari Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412617	VE86	7320	75x0-90° TEL-B	kpl
9412608	NT75	7320	110x0-90° TEL-B keltainen	kpl
9412607	AB71	7320	140x0-90° TEL-B keltainen	kpl
9412609	YJ33	7320	160x0-90° TEL-B	kpl



KaaPelinsuojaputkirulla Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412614	MB86	7320	tupla 50 mm x 50 m B keltainen, vetonaru	kpl
9412615	SK15	7320	tupla 75 mm x 50 m B keltainen, vetonaru	kpl
9412616	DZ73	7320	tupla 110 mm x 50 m B keltainen, vetonaru	kpl



KaaPelinsuojakouru Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412618	AM15	7320	75x1 m keltainen 20120 A	kpl
9412619	MB73	7320	75x1 m punainen 20120 A	kpl
9412620	XS31	7320	75x1 m keltainen 20120 B	kpl
9412621	DZ60	7320	75x1 m punainen 20120 B	kpl



KaaPelin varoituss nauha Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9412610	RN20	7320	75/250 m keltainen	kpl

MAADOITUS

VOTEC



Maadoituskupari Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9430005	GJ60	6910	HK 16/25 m	kpl
9430006	SY28	6910	HK 16/50 m	kpl



Haaraliitin Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9430007	XG57	6910	C6 16-25/16-25 mm ²	kpl



Maadoitusliitin Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
9430008	OE44	6910	BCNE-1S/BAH 0-125 mm ² cu	kpl

KOROTUSRENKAAT

VOTEC



Korotusrenkas betoni Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2650820	WZ31	6410	600/50	kpl
2650821	BH60	6410	600/75	kpl
2650822	AA31	6410	600/100	kpl

PAINEPUTKET

VOTEC



Muoviputki PEM Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
1819600	ES75	4500	20x2,0 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819601	ZR62	4500	25x2,3 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819602	FY91	4500	32x3 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819603	LG20	4500	40x3,7 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819604	LG20	4500	50x4,6 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819605	WW88	4500	63x5,8 PN12,5 SINIRAITA L50M	m
1819606	BE17	4500	20x2,0 PN12,5 SINIRAITA L100	m
1819607	HM46	4500	25x2,3 PN12,5 SINIRAITA L100	m
1819608	TB04	4500	32x3 PN12,5 SINIRAITA L100M	m
1819609	YK33	4500	40x3,7 PN12,5 SINIRAITA L100	m
1819610	KZ91	4500	50x4,6 PN12,5 SINIRAITA L100	m
1819611	XD04	4500	63x5,8 PN12,5 SINIRAITA L100	m



Muhviputki PP Votec

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
2487534	OA88	6100	160x6000 SN8	kpl
2487535	TB88	6100	200x6000 SN8	kpl

PUMPPAAMOT

VOTEC



Perusvesipumppaamo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4966150	VP33	6410	PVP 800/560/500 H-2400	kpl



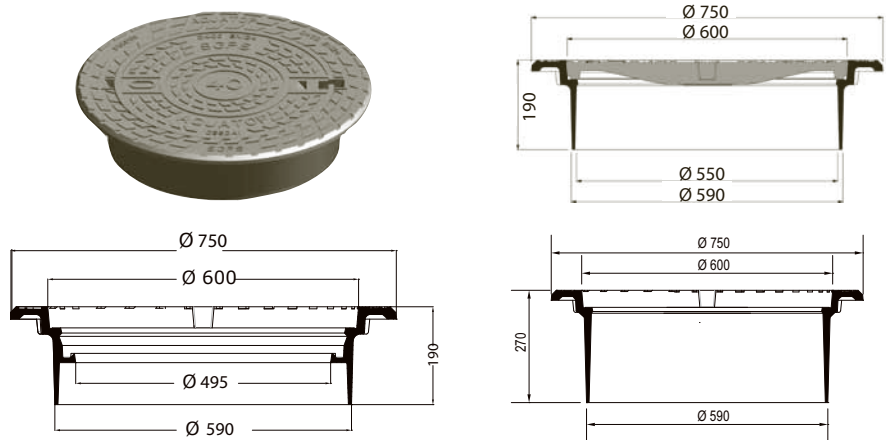
Jätevesipumppaamo

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE	YKS
4966151	FY62	6410	JVP 800/600 H-2400	kpl



Säädettävä AQUATOP Ø 600 kansisto Ø 600 betonikartiorenkaalle

- Harmaavalurautaa.



Kehykset

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF60D100	3325110	Säädettävä kehys 600/40 h=190 mm	D 400	50
FF60D100H	3325112	Säädettävä kehys 600/40 h=270 mm	D 400	63
FF60D802L	3325120	Säädettävä kehys 600/40 h=190 mm Mahdollisuus käyttää välikannen kanssa	D 400	58

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC60DA1	3322156	Umpikansi	D 400	61
FD60D100	3322176	Sadevesikansi, läpivirtausala 820 cm ²	D 400	61

Säädettävä AQUATOP Ø 550 kansisto Ø 600 betonikartiorenkaalle

- Harmaavalurautaa.



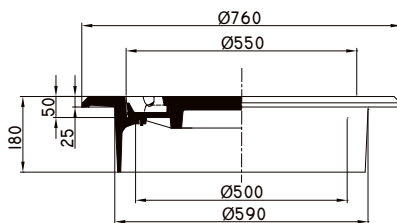
Kehykset

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF55DA1	3324125	Säädettävä kehys 550/30	D 400	50
FF55DA1H	3324120	Säädettävä kehys 550/30 h=270 mm	D 400	56

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC55DA1	3327156	Umpikansi	D 400	50
FD55D100	3327176	Sadevesikansi, läpivirtausala 668 cm ²	D 400	52

Säädettävä Ø 550/mm kansisto Ø 600 betonikartiorenkaalle



Kehykset

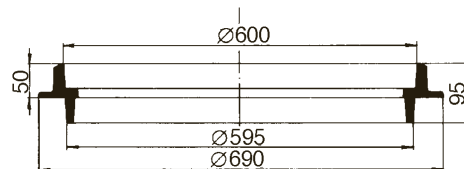
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF55D857	3331204	Kehys 550/50 mm	D 400	57

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC55D291	3327158	Umpikansi Ø 550/50 mm	D 400	50
FD55D296	3331205	Sadevesikansi Ø 550/50 mm	D 400	53

Ø 600 mm kansisto Ø 600 betonikartiorenkaalle

- Harmaavalurautaa.



Kehykset

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF60D222	3322820	Kehys/korokerengas h=50 mm	C 250	28
FF60D256	3322810	Kehys h=100 mm Mahdollisuus käyttää välikannen kanssa	D 400	36
FF60T257	3322860	Sisäkansi Ø 525 mm		4

Umpikannet

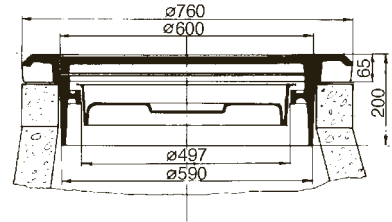
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC60A252	3322850	Umpikansi Ø 600 mm	A 15	30

Sadevesikannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FD60A260	3331203	Sadevesikansi Ø 600 mm Läpivirtausala 902 cm ²	A 15	29

Ø 600 mm kansisto Ø 600 mm betonikartiorenkkaalle, "Kaukolämpö"

- Harmaavalurautaa.



Kehykset

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF60D802L	3325120	Säädettävä kehys, "Kaukolämpö"	D 400	53

Sisäkannet

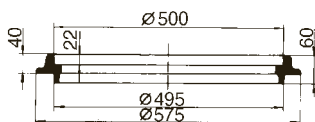
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
F2001200	3329060	Sisäkansi, muovia		2

Kannet

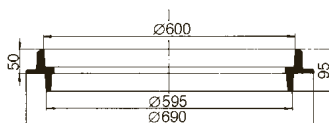
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC60DA1KL	3329156	Päällyskansi kaukolämpö-logolla 600 mm	D 400	61

Korotusrenkaat

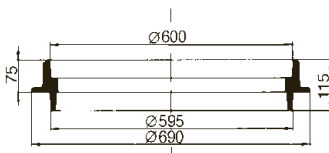
- Harmaavalurautaa.



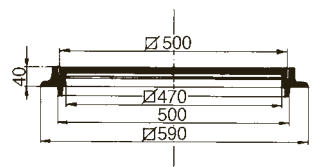
Tuotenro	LVI-nro	Korotus	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF50C025	3322810	40 mm/kehys Ø 500 mm kannelle	C 250	15



FF60D222	3322820	50 mm/kehys Ø 600 mm kannelle	C 250	28
----------	---------	----------------------------------	-------	----



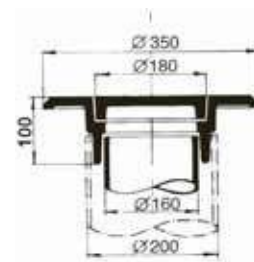
FH60D75A	3331202	75 mm/kehys Ø 600 mm kannelle	C 250	38
----------	---------	----------------------------------	-------	----



FH50C022	3322886	40 mm/kehys 500x500 mm kannelle	C 250	16
----------	---------	------------------------------------	-------	----

Muovisille kaivoputkille Ø 160-200 mm

- SG-valurautaa.



Kehykset

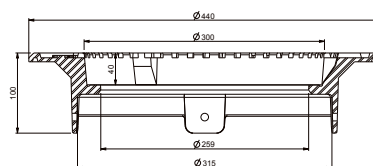
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF18D200	3363111	Kehys Ø 160 mm Ø 200 mm putkelle.* 2 kpl Ø 10 mm kiinnitysreikää	D 400	7

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC18D200	3363113	Umpikansi Ø 180 mm	D 400	3
FD18D200	3363112	Sadevesikansi Ø 180 mm, läpivirtausala 94	D 400	4

AQUATOP-kansisto muovisille kaivoputkille Ø 315 mm

- SG-valurautaa.



Kehykset

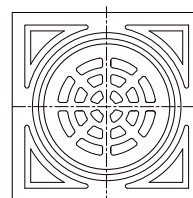
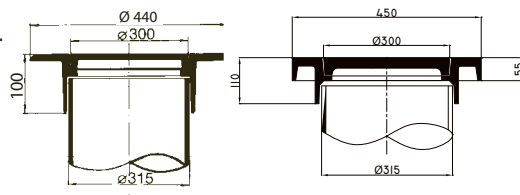
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF30D285S	3364112	Säädettävä kehys	D 400	12,0

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC30D285	3362158	Umpikansi	D 400	7,0
FD30D285	3362166	Sadevesikansi	D 400	6,0

Kansisto muovisille kaivoputkille Ø 315 mm

- Harmaavalurautaa.



Kehykset

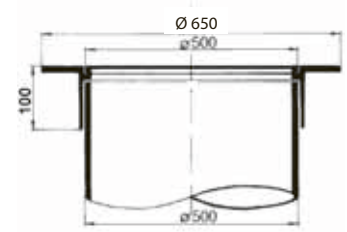
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF30D260	3364114	Kehys pyöreä Ø 315 mm putkelle	D 400	21
FQ45D832	3331200	Kehys neliö Ø 315 mm putkelle 450x450 mm	D 400	29

Kannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC30D153	3362156	Umpikansi Ø 300 mm	D 400	14

Muovisille kaivoputkille Ø 500 mm

- Harmaavalurautaa.



Kehykset

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF50D100	3364113	Säädettävä kehys Ø 500 mm putkelle, 4 kpl Ø 10 mm kiinnitysreikää	D 400	21
FX50D851-750	3331209	Kehys muovisella kaivoputkella L750 mm	D 400	36

Umpikannet

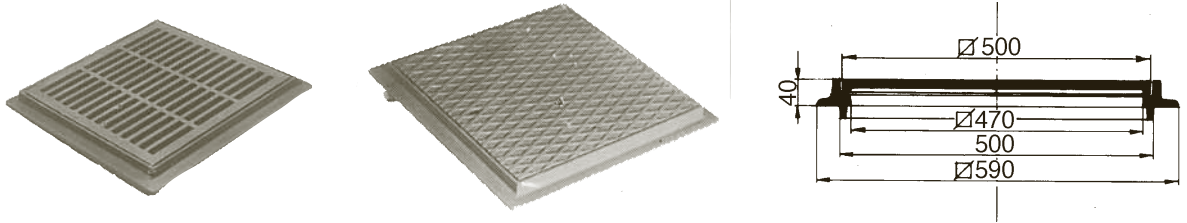
Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FC50D063	3321156	Umpikansi Ø 500 mm	D 400	35

Sadevesikannet

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FD50D100	3321176	Sadevesikansi Ø 500 mm, läpivirtausala 545 cm ²	D 400	40

500x500 mm kansistot

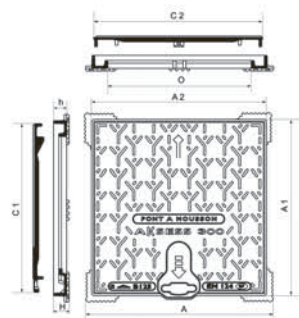
- Harmaavalurautaa.



Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FH50C022	3322886	500x500x40 mm/kehys	C 250	16
FC50C069	3331854	Umpikansi 500x500 mm	C 250	38
FD50C053	3331201	Sadevesikansi 500x500 mm, läpivirtausala 820 cm ²	C 250	45

Kiinteä kansisto AKSESS

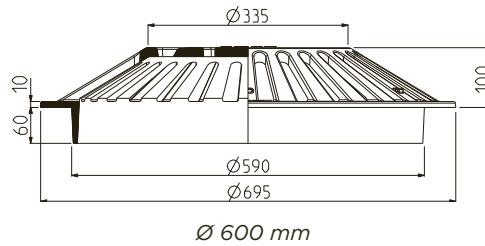
- SG-valurautaa.
- AKSESS JA PARXESS-kansistojen uudenlainen kannen ja kehyksen muotoilu pitää kannen hyvin paikallaan sekä auki- että kiinniasennossa. Kansi on hiljainen ja kevyt käytössä.
- Saatavana myös lukittavana.
- Sopii erityisesti kiinteistöihin tarkistusluukukuksi.



Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	A	A2	O	C2	H	Lujuusluokka	Paino (kg)
CBAK40HF	3332101	Akcess 400	410x410	375	300	359	37	B 125	13

Sadevesikuvut Ø 600 mm

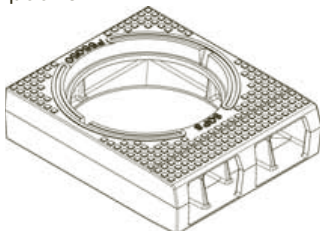
- Harmaavalurautaa.



Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Läpivirtausala (cm ²)	H (mm)	Paino (kg)
FD60A902	3331198	Sadevesikupu Ø 600, asennetaan ilman kehystä	A 15	1095	100	42

Kitakaivon kansisto

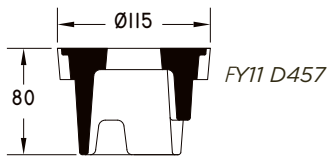
- Asennetaan betonikartion päälle.



Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Lujuusluokka	Paino (kg)
FF55G50	3327159	Kitakaivon kehys 550/50	D 400	105
FC55D291	3327158	Umpikansi 550x50	D 400	50

Venttiilihatut

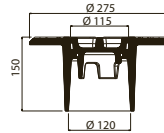
- Harmaavalurautaa.



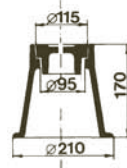
FY11 D457



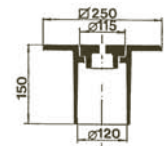
FY11 D470



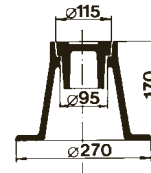
FV11 D458



FV11 D455



FV11 D469



FV11 D456

Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Mitat (mm)	Paino (kg)
FY11D457	3350054	Kansi korkea avainreiällä	Ø 115	3
FY11D470	3350055	Reiätön kansi nostosangalla	Ø 115	2
FV11D456	3350053	Venttiilihattu	Ø 270, h=170	6
FV11D458	3350120	Venttiilihattu	Ø 280, h=150	10
FV11D455	3350057	Venttiilihattu	Ø 210, h=170	7
FX30D459	3350056	Säädettävä venttiilihattu muovisella jatkoholkilla	250x150 h=500 mm, 275x150	14

Venttiilihattujen korotusrenkaat



Tuotenro	LVI-nro	Tuotenimi	Paino (kg)
FH11 D30V	3350850	Venttiilihatun korotusrenkas 30 mm	1,5



Sertifikaatti
nro 2422-08



CERTIFICATE

Inspecta Sertifointi Oy on myöntänyt tämän sertifikaatin, joka varmentaa, että organisaation

Dahl Suomi Oy
Helsinki

laatujärjestelmä täyttää seuraavan standardin vaatimukset

ISO 9001:2015

Sertifointiin sisältyvä toiminta

Teknisen tukkukaupan Suomen toiminnot.
Paikkakunnat liitteessä.

Sertifikaatti on myönnetty 2021-02-19
(alkuperäinen myönnetty 2004-10-29).
Sertifikaatti on voimassa 2024-03-06 asti.

Maija Vanttaja

Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

Sertifikaatti on voimassa edellyttäen, että organisaation laatujärjestelmä täyttää edellä mainitun standardin ja yleisen ohjeen ABC 200 vaatimukset. Sertifikaatin voimaasaan voi tarkistaa osoitteesta www.kiwa.com/fi.

Inspecta Sertifointi Oy
P.O. Box 1000,
Sörmästerinkatu 2
FI-00081 Helsinki,
Finland
Tel. +358 10 521 600



Inspecta Sertifointi Oy



Sertifikaatti
nro 6289-05



CERTIFICATE

Inspecta Sertifointi Oy on myöntänyt tämän sertifikaatin, joka varmentaa, että organisaation

Dahl Suomi Oy
Helsinki

työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmä täyttää seuraavan standardin vaatimukset

ISO 45001:2018

Sertifointiin sisältyvä toiminta

Teknisen tukkukaupan Suomen toiminnot.
Paikkakunnat liitteessä.

Sertifikaatti on myönnetty 2021-02-19
(alkuperäinen myönnetty 2012-09-25).
Sertifikaatti on voimassa 2024-03-06 asti.

Maija Vanttaja

Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

Sertifikaatti on voimassa edellyttäen, että organisaation työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmä täyttää edellä mainitun standardin ja yleisen ohjeen ABC 200 vaatimukset. Sertifikaatin voimaasaan voi tarkistaa osoitteesta www.kiwa.com/fi.

Inspecta Sertifointi Oy
P.O. Box 1000,
Sörmästerinkatu 2
FI-00081 Helsinki,
Finland
Tel. +358 10 521 600



Inspecta Sertifointi Oy



Sertifikaatti
nro 5018-07



CERTIFICATE

Inspecta Sertifointi Oy on myöntänyt tämän sertifikaatin, joka varmentaa, että organisaation

Dahl Suomi Oy
Helsinki

ympäristöjärjestelmä täyttää seuraavan standardin vaatimukset

ISO 14001:2015

Sertifointiin sisältyvä toiminta

Teknisen tukkukaupan Suomen toiminnot.
Paikkakunnat liitteessä.

Sertifikaatti on myönnetty 2021-02-19
(alkuperäinen myönnetty 2008-02-06).
Sertifikaatti on voimassa 2024-03-06 asti.

Maija Vanttaja

Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

Sertifikaatti on voimassa edellyttäen, että organisaation ympäristöjärjestelmä täyttää edellä mainitun standardin ja yleisen ohjeen ABC 200 vaatimukset. Sertifikaatin voimaasaan voi tarkistaa osoitteesta www.kiwa.com/fi.

Inspecta Sertifointi Oy
P.O. Box 1000,
Sörmästerinkatu 2
FI-00081 Helsinki,
Finland
Tel. +358 10 521 600



Inspecta Sertifointi Oy





Dahl on Pohjoismaiden ja Baltian johtava putkituotteiden ja virtausteknisten ratkaisujen tukkukauppa. Olemme osa Euroopan suurinta rakennus- ja LVI-tuotteiden jakelijakonsernia, Saint-Gobainia, ja toimitamme tuotteita laajalle asiakaskunnalle talotekniikan, teollisuuden prosessien ja kunnallistekniikan koko kentällä. Tavoitteemme on alan paras palvelu, osaaminen ja luotettavuus.
dahl.fi

**Kurvaa paikalliseen –
yli 30 palvelupistettämme
ympäri Suomen ovat apunasi.
Vai asioitko mieluummin
verkossa? Tee tilaus
DahlShopissa 24/7 ja
tilaa kuljetus suoraan
työmaalle.**

dahlshop.fi



**Poikkea
palvelu-
pisteeseen
tai tee
ostokset
netissä!**

