

# Lindab Ilmastointituotteet

Hinnasto **1.5.2021** alv.0%

# Sisällysluettelo

Sisällysluettelo	2
Kanavaosien pakkauskoot	4
Toimitusehdot	5
Valintataulukko	6

<b>TSR 0</b>	<b>Galvanoidut kanavat</b> .....	8
<b>TSR 1</b>	<b>Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä</b> .....	8
<b>TSR 2</b>	<b>Kattojärjestelmät</b> .....	22
<b>TSR 3</b>	<b>Äänenvaimentimet</b> .....	25
<b>TSR 4</b>	<b>Palopellit ja Savunhallintapellit</b> .....	32
<b>TSR 5</b>	<b>Haponkestävät kanavat ja osat</b> .....	34
<b>TSR 6</b>	<b>1,2 mm kanavat ja osat</b> .....	40
<b>TSR 7</b>	<b>Alumiinikanavat ja -osat</b> ..... Lisätietoja asiakaspalvelusta ja myynnistämme	44
<b>TSR 8</b>	<b>Kuljetuskanavat ja -osat</b> ..... Katso lisää kotisivuiltamme	44
<b>TSR 9</b>	<b>Suorakaidekanavisto</b> ..... Lisätietoja asiakaspalvelusta ja myynnistämme	44
<b>TSR 10</b>	<b>Asennustarvikkeet</b> ..... Smart Tools .....NETTOHINNAT	45 47
<b>TSR 11</b>	<b>Hajottajat ja liitântälaatikot</b> .....	48
<b>TSR 12</b>	<b>Ulkosäleiköt ja sälepellit</b> .....	57
<b>TSR 13</b>	<b>Tulo- ja poistoventtiilit</b> .....	59
<b>TSR 15</b>	<b>Savunhallintakanavat ja -osat</b> .....	60



# Hiljaisuuden uusi standardi

## KVDPX



Testattu ISO 7235 -standardin mukaisesti. M1-ilmanvaihtotuotteiden puhtausluokitus.



Maailman ensimmäinen ilmanvaihtokanavajärjestelmä, joka on Eurovent-sertifioitu tiiviydsluokan D mukaan.

Tutustu äänenvaimennuksen uutuustuotteisiin  
[lindab.fi/KVDPX](http://lindab.fi/KVDPX)

## Markkinoiden tehokkain äänenvaimennin.

Lindabin uusi äänenvaimennin KVDPX on markkinoiden tehokkain vaimennin. Valikoima sisältää neljä M1-luokiteltua vaimenninta, joista kaksi ovat avattavia. Äänenvaimennusmateriaaleina Acutec® ja Acutec® Plus.

Valitse KVDPX, kun laatuvaatimukset ovat korkealla tasolla ja asennustilaa on rajallisesti.

# L lindQST

Helppokäyttöinen ja nopea työkalu **mitoitukseen ja tuotevalintaan**

[www.lindqst.com](http://www.lindqst.com)

Tutustu kaikkiin ohjelmistoihimme osoitteessa:  
[www.lindab.fi/ohjelmistot](http://www.lindab.fi/ohjelmistot)

Toteuta optimaalisia ja luotettavia ratkaisuja mahdollisimman nopeasti ja varmasti  
**Lindabin ohjelmistoilla ja sovelluksilla.**

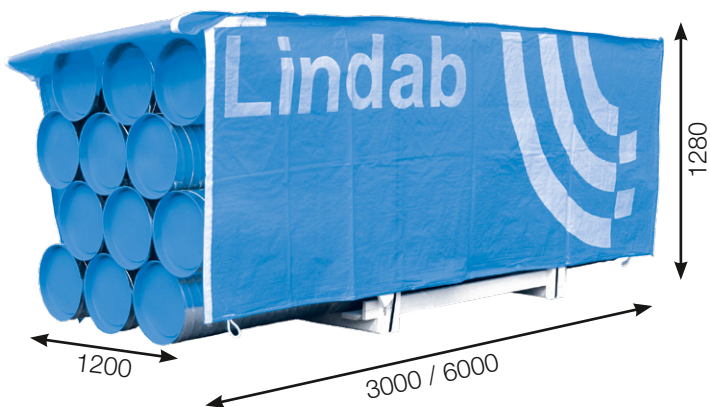


## Kanavaosien pakkaukset



Pakkaustyyppi	Leveys x	Korkeus x	Syvyys
Laatikko 1 m <sup>3</sup>	800	950	1200
Laatikko A	400	800	600
Laatikko B	400	800	400
Laatikko C	400	400	400
Laatikko D	400	200	400

## Kierresaumakanavien pakkauskoot



d	Kertakäyttö- puuhäkki 3 m	Kertakäyttö- puuhäkki 6 m
63 mm	125 kpl / 375 m	
80 mm	187 kpl / 561 m	
100 mm	120 kpl / 360 m	120 kpl / 720 m
125 mm	80 kpl / 240 m	80 kpl / 480 m
160 mm	48 kpl / 144 m	48 kpl / 288 m
200 mm	30 kpl / 90 m	30 kpl / 180 m
250 mm	19 kpl / 57 m	19 kpl / 114 m
315 mm	12 kpl / 36 m	12 kpl / 72 m

Häkin mitat



# Toimitusehdot

## Tuotehinnat

Tämä hinnasto sisältää tuotehinnat. Muut toimituksiin ja pakkaamiseen liittyvät kulut esitetään erillisessä palveluhinnastossa kotisivuillamme.

Tuotehinta on kappalehinta ellei muuta ole mainittu. Hinnat ovat euroina, arvonlisäverottomina (0 %) vapaasti tehtaallamme (EXW) välimyyntioikeuksin.

Myyntihintoihin lisätään toimitushetkellä voimassa oleva arvonlisävero.

## Voimassaoloaika

Tuotteiden hinnoittelussa käytetään kulloinkin viimeksi päivättyä hinnastoa. Kiinteästi tarjotut hinnat ovat voimassa kolme kuukautta tarjouspäivästä lukien, ellei muuta erikseen kirjallisesti sovita.

## Toimitusajat

Hinnastoon merkityt varastotuotteet 3–5 työpäivää. Muut tuotteet sopimuksen mukaan.

## Välilliset vahingot

Emme vastaa välillisistä vahingoista kuten tuotannon keskeytyksestä, liikevaihdon vähentymisestä, saamatta jääneestä voitosta tai muusta vaikeasti ennakoitavissa olevasta vahingosta.

## Omistusoikeus

Tuotteiden omistusoikeus siirtyy ostajalle, kun tavaran kauppahinta on kokonaisuudessaan maksettu Lindabille.

## Maksuehto ja yliaikakorko

Maksuehto on 14 pv netto. Yliaikakorko on 16 %.

## Muut sopimusehdot

Muilta osin noudatamme taloteknisten tuotteiden toimitusehtoja TALTEK YT 2002.

Kaikki oikeudet hinnaston muutoksiin pidätetään ilman ennakoilmoitusta.

# Valintataulukko

Kattolaitteet		Kattolaitteet		Liitäntälaatikot		Syrjäyttävät laitteet		Poisto- ja tuloilmaventtiilit		Jäähdytyspalkit	
PKA		LCC		MBB-S tulo		CEA		AIRY		Architect	
PCA		RCG		MBB-E poisto		CRA		SHH		Premum/ Premax	
LKA		PS1		MBC tulo		CVA		VTTB		Professor	
LCA		PS8		MBE poisto		CKA		KIR		Plafond	
CRL		RS14		H		CCA		KIRS		Plexus	
CRLN		RS15		VBA		CBA		KSU		Fasadium	
PC6		RS16		WB		CHA		KSUS		Munio	
PC7		NS19		<b>Seinälaitteet</b>		CQA		TAV		<b>Lämmitys- ja jäähdytyspaneelit</b>	
RC14		GS23		NR19		<b>Teatterilaitteet</b>		<b>Siirtoilmalaitteet</b>		Atrium Plana	
RC15		<b>Kattolaitteet -näkyvät</b>		DR24		CCU		OLC		Atrium H / C	
NC19		DCS		PR1		CRU		OLR		Carat	
LCP		LCS		<b>Säleiköt</b>		<b>Suutinkanava</b>		<b>Rakohajottajat</b>		Loggia	
LKP		PCS		AR11 (G20)		VSR		<b>Muut tuotteet</b>		Sauna-kanava SKA	
		RCW		AL10 (B3020)		<b>Suuttimet</b>		LTD		ILKNU	
		RCWB		AD 11/21 (C20/21)		GTI		LTDF		EXAD	
		HLD		AE11 (F20)		DAD		LTDP			
		FKD		AT21 (D11)		LAD					
				RGS							

# Valintataulukko

Kattojärjestelmät		Kattojärjestelmät		Palopellit		Muuttuva ilmanvaihto		Äänenvaimentimet	
HN		EKO-HKAS				FTCU		PVA/PVD	
HF				FDR 3G		FTMU		PVAP/PVDP	
VHL		EKO-KVD		FDS 3G		MBBV		KVAP/KVDP/KVDPX	
VHA		<b>Kattoläpivienti</b>				Pascal			
VHP		TGR EKO-T EKO-TD		F-R60		VRU2		KVDP 90 K	
VH		<b>Erikoisosat</b>				Regula Combi		KVDP 90 L	
H		XBPU		F-R60K		Regula Master		BSLU	
HTK		XBPRU		<b>Savunhallinta</b>		DAU		FSA	
HV		<b>Ulkosäleiköt</b>		WXHU		VRA		SLKNU	
LHPR		YGC				DA2EU DAVU		<b>Äänenvaimentimet</b>	
HRR		H3		S-BM2		DTBVU		LRLB/LRLS	
HVR		<b>Lumisäleiköt</b>		EKO-BSV1		<b>Säätöpellit</b>		DACKO/MINKO	
LHR		Lumi-säleikkö ulkoneva		EKO-BSV2		EKO-SI		DACKA/MINKA	
UVD		Lumi-säleikkö upotettava		EKO-BSV4		DTU		KVD-V/H KVA-V/H	
EKO-HUAS				EKO-BSV5		DSU		DLDY	
EKO-HUSD				<b>Savunhallinta-kanavat ja osat</b>		DSU			
EKO-HAAS						DTBU			
EKO-HASD						JSM			
						JST			
						JSE			

**lindQST**  
www.lindqst.com  
Päätelaitemitoitus- ja valinta

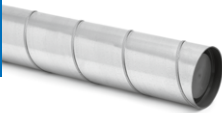
Kaikki ohjelmistot  
ladattavissa osoitteesta:  
[www.lindab.fi](http://www.lindab.fi)

• = varastotuote,  
toimitusaika 3-5 työpäivää  
Tarkemmat tiedot  
varastovalikoimasta  
Lindabin myyntiosastolta.

() vanha tuotekoodi


## TSR 0 Galvanoidut kanavat





Kierresaumakanava, pituus 3 m	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/häkki	Metriä/häkki	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	SRT	63	3000	Kanava, tulpattu	125	375	8103306	9,19	•
	SRT	80	3000	Kanava, tulpattu	187	561	8103307	7,58	•
	SRT	100	3000	Kanava, tulpattu	120	360	8103322	7,65	•
	SRT	125	3000	Kanava, tulpattu	80	240	8103323	8,65	•
	SRT	160	3000	Kanava, tulpattu	48	144	8103324	10,64	•
	SRT	200	3000	Kanava, tulpattu	30	90	8103325	12,55	•
	SRT	250	3000	Kanava, tulpattu	19	57	8103326	15,99	•
	SRT	315	3000	Kanava, tulpattu	12	36	8103327	19,89	•
	SRT	400	3000	Kanava, tulpattu			8103328	31,15	•
	SRT	500	3000	Kanava, tulpattu			8103329	40,55	•
	SRT	630	3000	Kanava, tulpattu			8103330	52,72	•
	SRT	800	3000	Kanava, tulpattu			8103331	73,69	•
	SRT	1000	3000	Kanava, tulpattu			8103332	117,38	•
	SRT	1250	3000	Kanava, tulpattu			8103333	163,75	•


Kierresaumakanava, pituus 6 m	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/häkki	Metriä/häkki	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	SRT	80	6000	Kanava, tulpattu			8103309	7,58	
	SRT	100	6000	Kanava, tulpattu	120	720	8103310	7,65	•
	SRT	125	6000	Kanava, tulpattu	80	480	8103311	8,65	•
	SRT	160	6000	Kanava, tulpattu	48	288	8103312	10,64	•
	SRT	200	6000	Kanava, tulpattu	30	180	8103313	12,55	•
	SRT	250	6000	Kanava, tulpattu	19	114	8103314	15,99	•
	SRT	315	6000	Kanava, tulpattu	12	72	8103315	19,89	•
	SRT	400	6000	Kanava, tulpattu			8103316	31,15	•
	SRT	500	6000	Kanava, tulpattu			8103317	40,55	•
	SRT	630	6000	Kanava, tulpattu			8103318	52,72	•
	SRT	800	6000	Kanava, tulpattu			8103319	73,69	•
	SRT	1000	6000	Kanava, tulpattu			8103320	117,38	•
	SRT	1250	6000	Kanava, tulpattu			8103321	163,75	•

## TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä

Kulmayhde, 90	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BU	63	90	Kulmayhde	45	540	8100090	11,54	
	BU	80	90	Kulmayhde	60	360	8100092	11,54	•
	BU	100	90	Kulmayhde	40	240	8100094	7,38	•
	BU	125	90	Kulmayhde	20	120	8100096	8,06	•
	BU	160	90	Kulmayhde	65	65	8100098	11,72	•
	BU	200	90	Kulmayhde	32	32	8100100	16,69	•

Kulmayhde, 90	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	250	90	Kulmayhde	18	18	8100102	26,14	•
	BFU	315	90	Kulmayhde	8	8	8100104	32,74	•
	BFU	400	90	Kulmayhde			8100106	44,08	•
	BFU	500	90	Kulmayhde			8100108	57,40	•
	BFU	630	90	Kulmayhde			8100110	104,93	•
	BFU	800	90	Kulmayhde			8100112	237,68	•
	BFU	1000	90	Kulmayhde			8100114	428,00	•
	BFU	1250	90	Kulmayhde			8100116	627,68	•

Kulmayhde, 90, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BKMU	80	90	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	35	420	8103982	25,33	
	BKMU	100	90	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	50	300	8103983	23,36	•
	BKMU	125	90	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	30	180	8103984	27,75	•
	BKMU	160	90	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	15	90	8103985	27,82	•

Kulmayhde, 45	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BU	63	45	Kulmayhde	60	720	8100120	8,35	
	BU	80	45	Kulmayhde	50	600	8100122	8,35	•
	BU	100	45	Kulmayhde	60	360	8100124	6,37	•


Oikeus muutoksiin pidätetään.




## Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä

BU	125	45	Kulmayhde	32	192	8100126	6,59	•
BU	160	45	Kulmayhde	25	100	8100128	11,53	•
BU	200	45	Kulmayhde	60	60	8100130	12,08	•

Kulmayhde, 45	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	250	45	Kulmayhde	30	30	8100132	18,67	•
	BFU	315	45	Kulmayhde	14	14	8100134	23,73	•
	BFU	400	45	Kulmayhde	8	8	8100136	38,15	•
	BFU	500	45	Kulmayhde			8100138	42,32	•
	BFU	630	45	Kulmayhde			8100140	66,26	•
	BFU	800	45	Kulmayhde			8100142	156,26	•
	BFU	1000	45	Kulmayhde			8100144	243,32	•
	BFU	1250	45	Kulmayhde			8100146	405,00	•


Kulmayhde, 45	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BMU	100	45	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	60	360	8103986	11,14	•
	BMU	125	45	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	32	192	8103988	13,02	•
	BMU	160	45	Kulmayhde, osa- ja kanavaliitos	25	100	8103990	18,23	•

Kulmayhde, 30	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BU	100	30	Kulmayhde	75	450	8100153	6,52	•
	BU	125	30	Kulmayhde	40	240	8100154	6,73	•
	BU	160	30	Kulmayhde	20	120	8100155	9,66	•
	BU	200	30	Kulmayhde	18	72	8100156	14,2	•

Kulmayhde, 30	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	250	30	Kulmayhde	36	36	8100157	19,11	•
	BFU	315	30	Kulmayhde	20	20	8100158	24,68	•
	BFU	400	30	Kulmayhde	10	10	8100159	33,69	•
	BFU	500	30	Kulmayhde			8100160	45,36	•
	BFU	630	30	Kulmayhde			8100161	74,25	•
	BFU	800	30	Kulmayhde			8100162	163,73	•
	BFU	1000	30	Kulmayhde			8100163	259,88	•
	BFU	1250	30	Kulmayhde			8100164	373,88	•

Kulmayhde, 15	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BU	80	15	Kulmayhde	70	840	8100871	12,79	•
	BU	100	15	Kulmayhde	50	600	8100872	12,01	•
	BU	125	15	Kulmayhde	28	336	8100873	12,31	•
	BU	160	15	Kulmayhde	15	180	8100874	14,71	•
	BU	200	15	Kulmayhde	16	96	8100875	17,36	•

Kulmayhde, 15	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	250	15	Kulmayhde	12	48	8100876	22,15	•
	BFU	315	15	Kulmayhde	28	28	8100877	25,41	•
	BFU	400	15	Kulmayhde	15	15	8100878	33,31	•
	BFU	500	15	Kulmayhde			8100879	39,18	•
	BFU	630	15	Kulmayhde	18	18	8100880	61,21	•
	BFU	800	15	Kulmayhde	8	8	8100881	106,17	•
	BFU	1000	15	Kulmayhde	4	4	8100882	223,40	•
	BFU	1250	15	Kulmayhde	1	1	8100883	326,58	•

Kulmayhde, 90, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BKU	80	90	Kulmayhde ultralyhyt	35	420	8100073	30,02	•
	BKU	100	90	Kulmayhde ultralyhyt	50	300	8100074	17,06	•
	BKU	125	90	Kulmayhde ultralyhyt	30	180	8100075	18,81	•
	BKU	160	90	Kulmayhde ultralyhyt	15	90	8100076	24,60	•

**TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä**



Kulmayhde, 90, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BKFU	200	90	Kulmayhde ultralyhyt	35	35	8100077	48,48	•
	BKFU	250	90	Kulmayhde ultralyhyt	20	20	8100078	56,31	•
	BKFU	315	90	Kulmayhde ultralyhyt	11	11	8100079	71,33	•
	BKFU	400	90	Kulmayhde ultralyhyt	6	6	8100080	96,51	•
	BKFU	500	90	Kulmayhde ultralyhyt			8100081	117,60	•
	BKFU	630	90	Kulmayhde ultralyhyt			8100082	221,06	•
	BKFU	800	90	Kulmayhde ultralyhyt			8100083	345,25	•
	BKFU	1000	90	Kulmayhde ultralyhyt			8100084	528,83	•
	BKFU	1250	90	Kulmayhde ultralyhyt			8100085	711,59	•

Kulmayhde, 90, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BKFMU	200	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa	35	35	8103992	43,73
	BKFMU	250	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa	20	20	8103993	50,38
	BKFMU	315	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa	11	11	8103994	64,68
	BKFMU	400	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa	5	5	8103995	84,00
	BKFMU	500	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa			8103996	91,60
	BKFMU	630	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa			8103997	140,35
	BKFMU	800	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa			-	283,61
	BKFMU	1000	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa			-	430,53
	BKFMU	1250	90	Kulmayhde ultralyhyt putki/osa			-	514,33

Liitinyhde kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	NPU	63	Liitinyhde kanavalle	60	1440	8100670	4,17	
	NPU	80	Liitinyhde kanavalle	80	960	8100672	4,17	•
	NPU	100	Liitinyhde kanavalle	60	720	8100674	3,96	•
	NPU	125	Liitinyhde kanavalle	40	480	8100676	4,17	•
	NPU	160	Liitinyhde kanavalle	45	270	8100678	4,32	•
	NPU	200	Liitinyhde kanavalle	40	160	8100680	5,49	•
	NPU	250	Liitinyhde kanavalle	20	80	8100682	6,45	•
	NPU	315	Liitinyhde kanavalle	55	55	8100684	8,73	•
	NPU	400	Liitinyhde kanavalle	30	30	8100686	12,00	•
	NPU	500	Liitinyhde kanavalle	16	16	8100688	16,10	•
	NPU	630	Liitinyhde kanavalle	12	12	8100690	26,13	•
	NPU	800	Liitinyhde kanavalle			8100692	43,05	•
	NPU	1000	Liitinyhde kanavalle			8100694	73,12	•
	NPU	1250	Liitinyhde kanavalle			8100696	103,40	•

Liitinyhde osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	MF	63	Liitinyhde osalle	60	1440	8100700	2,12	
	MF	80	Liitinyhde osalle	80	960	8100702	2,12	•
	MF	100	Liitinyhde osalle	50	600	8100704	2,12	•
	MF	125	Liitinyhde osalle	30	360	8100706	2,24	•
	MF	160	Liitinyhde osalle	40	240	8100708	2,49	•
	MF	200	Liitinyhde osalle	35	140	8100710	2,63	•
	MF	250	Liitinyhde osalle	18	72	8100712	4,98	•
	MF	315	Liitinyhde osalle		50	8100714	6,52	•
	MF	400	Liitinyhde osalle		30	8100716	9,15	•
	MF	500	Liitinyhde osalle		16	8100718	13,91	•
	MF	630	Liitinyhde osalle		12	8100720	17,97	•
	MF	800	Liitinyhde osalle		12	8100722	30,54	•
	MF	1000	Liitinyhde osalle			8100724	30,24	•
	MF	1250	Liitinyhde osalle			8100726	43,61	•

Pitkä liitinyhde, kanava/osa	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	SMFU	100	150	Liitinyhde,pitkä	25	300	8103964	6,80	•
	SMFU	125	150	Liitinyhde,pitkä	18	216	8103965	6,96	•
	SMFU	160	150	Liitinyhde,pitkä	30	120	8103966	8,24	•
	SMFU	200	150	Liitinyhde,pitkä	24	96	8103967	10,40	•
	SMFU	250	150	Liitinyhde,pitkä	6	24	8103968	18,89	•
	SMFU	315	150	Liitinyhde,pitkä	24	24	8103969	21,02	•
	SMFU	400	300	Liitinyhde,pitkä	12	12	8103979	33,92	•
	SMFU	500	300	Liitinyhde,pitkä	8	8	8103980	39,76	•

Oikeus muutoksiin pidätetään.

• = varastotuote

Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä

Pitkä liittinyhde, kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Pituus*	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	SNPU	100	150	Liittinyhde,pitkä	25	300	8103815	6,81	•
	SNPU	125	150	Liittinyhde,pitkä	18	216	8103816	6,96	•
	SNPU	160	150	Liittinyhde,pitkä	30	120	8103817	7,68	•
	SNPU	200	150	Liittinyhde,pitkä	24	96	8103818	9,37	•
	SNPU	250	150	Liittinyhde,pitkä	6	24	8103819	12,60	•
	SNPU	315	150	Liittinyhde,pitkä	24	24	8103820	13,76	•
	SNPU	400	150	Liittinyhde,pitkä	12	12	8103821	19,63	•
	SNPU	500	150	Liittinyhde,pitkä			8103836	25,12	•

\*pituudet 300 ja 500 tarjouksen mukaan

Lähtökaulus tasopinnalle, pyöristetty	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	ILRU	63	Pyöristetty, osakoko	70	1680	8100729	9,89	
	ILRU	80	Pyöristetty, osakoko	40	960	8100730	9,89	
	ILRU	100	Pyöristetty, osakoko	50	600	8100732	4,17	•
	ILRU	125	Pyöristetty, osakoko	70	420	8100734	4,76	•
	ILRU	160	Pyöristetty, osakoko	42	252	8100736	5,49	•
	ILRU	200	Pyöristetty, osakoko	30	180	8100738	8,71	•
	ILRU	250	Pyöristetty, osakoko	18	108	8100740	15,53	•
	ILRU	315	Pyöristetty, osakoko	18	108	8100742	16,48	•
	ILRU	400	Pyöristetty, osakoko	42	42	8100744	31,85	•
	ILRU	500	Pyöristetty, osakoko	34	34	8100746	36,40	•
ILRU	630	Pyöristetty, osakoko	20	20	8100748	57,40	•	

Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	ILU	63	Jyrkkä, osakoko	100	2400	8100755	6,73	
	ILU	80	Jyrkkä, osakoko	70	1680	8100756	4,84	•
	ILU	100	Jyrkkä, osakoko	90	1080	8100757	4,17	•
	ILU	125	Jyrkkä, osakoko	120	720	8100758	4,76	•
	ILU	160	Jyrkkä, osakoko	85	510	8100759	5,34	•
	ILU	200	Jyrkkä, osakoko	50	300	8100760	6,37	•
	ILU	250	Jyrkkä, osakoko	44	176	8100761	7,83	•
	ILU	315	Jyrkkä, osakoko	25	100	8100762	10,10	•
	ILU	400	Jyrkkä, osakoko	12	48	8100763	17,94	•
	ILU	500	Jyrkkä, osakoko	45	45	8100764	19,55	•
	ILU	630	Jyrkkä, osakoko	30	30	8100766	29,29	•
	ILU	800	Jyrkkä, osakoko	15	15	8100767	34,85	•
	ILU	1000	Jyrkkä, osakoko	12	12	8100768	50,38	•
	ILU	1250	Jyrkkä, osakoko			8100769	73,52	•

Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	ILF	100	Jyrkkä, kanavakoko	85	1020	8100771	4,17	•
	ILF	125	Jyrkkä, kanavakoko	60	720	8100772	4,76	•
	ILF	160	Jyrkkä, kanavakoko	40	480	8100773	5,34	•
	ILF	200	Jyrkkä, kanavakoko	25	300	8100774	6,37	•
	ILF	250	Jyrkkä, kanavakoko			8100775	7,83	•
	ILF	315	Jyrkkä, kanavakoko			8100776	10,10	•

Imukartio verkolla	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	ILKNU	100	50	Imukartio verkolla	8717222	19,99	•
	ILKNU	125	50	Imukartio verkolla	8717223	23,39	•
	ILKNU	160	50	Imukartio verkolla	8717224	25,54	•
	ILKNU	200	50	Imukartio verkolla	8717225	41,66	•
	ILKNU	250	50	Imukartio verkolla	8717226	44,88	•
	ILKNU	315	50	Imukartio verkolla	8717227	49,28	•
	ILKNU	400	50	Imukartio verkolla	8717214	62,35	•
	ILKNU	500	50	Imukartio verkolla	8717216	86,75	•
	ILKNU	630	50	Imukartio verkolla	8717218	122,94	•
	ILKNU	800	50	Imukartio verkolla	8717220	166,95	•
	ILKNU	1000	50	Imukartio verkolla	8717228	185,69	•
	ILKNU	1250	50	Imukartio verkolla	8717229	390,51	•




TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä




Liitinpää, suora	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	LSSTS	100	24	Liitinpää, suora	8105022	5,05	
	LSSTS	125	24	Liitinpää, suora	8105023	5,13	
	LSSTS	160	24	Liitinpää, suora	8105024	5,28	
	LSSTS	200	24	Liitinpää, suora	8105025	5,93	
	LSSTS	250	24	Liitinpää, suora	8105026	6,23	
	LSSTS	315	24	Liitinpää, suora	8105027	6,96	
	LSSTS	400	45	Liitinpää, suora	8105035	14,06	
	LSSTS	500	45	Liitinpää, suora	8105036	15,74	
	LSSTS	630	45	Liitinpää, suora	8105037	21,16	
	LSSTS	800	50	Liitinpää, suora	8105031	57,63	
	LSSTS	1000	50	Liitinpää, suora	8105038	109,77	
LSSTS	1250	50	Liitinpää, suora	8105039	121,03		

Säätöpelti	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	DSU	63	Säätöpelti	40	480	8407810	16,17	
	DSU	80	Säätöpelti	25	300	8413004	17,39	
	DSU	100	Säätöpelti	35	210	8413006	16,48	•
	DSU	125	Säätöpelti	25	150	8413008	18,54	•
	DSU	160	Säätöpelti	20	120	8413010	21,14	•
	DSU	200	Säätöpelti	16	96	8413012	21,38	•
	DSU	250	Säätöpelti	45	45	8413014	31,26	•
	DSU	315	Säätöpelti	30	30	8413016	41,37	•
	DSU	400	Säätöpelti	15	15	8413018	79,45	•
	DSU	500	Säätöpelti			8413020	95,99	•
	DSU	630	Säätöpelti			8413022	145,04	•
	DSU	800	Säätöpelti			8413023	594,14	•
	DSU	1000	Säätöpelti			8413024	810,59	•

Sulkupelti, tiivysluokka 4	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	DTU	80	Sulkupelti tiivis	12	288	8413070	45,70	
	DTU	100	Sulkupelti tiivis	18	216	8413071	45,70	
	DTU	125	Sulkupelti tiivis	14	168	8413072	48,62	•
	DTU	160	Sulkupelti tiivis	8	96	8413073	50,52	•
	DTU	200	Sulkupelti tiivis	6	72	8413074	59,23	•
	DTU	250	Sulkupelti tiivis	8	32	8413075	73,88	•
	DTU	315	Sulkupelti tiivis	6	24	8413076	92,04	
	DTU	400	Sulkupelti tiivis	15	15	8413077	111,31	
	DTU	500	Sulkupelti tiivis			8413078	149,37	
	DTU	630	Sulkupelti tiivis			8413079	226,99	

Sulkupelti, moottorihyllyllä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	DTHU	100	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419602	49,49	•
	DTHU	125	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419603	51,98	•
	DTHU	160	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419604	53,70	•
	DTHU	200	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419605	62,90	•
	DTHU	250	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419606	80,41	•
	DTHU	315	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419607	96,58	•
	DTHU	400	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419608	114,59	•
	DTHU	500	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419609	168,42	•
DTHU	630	Sulkupelti moottorihyllyllä	8419610	237,98	•	


Säätöpelti mittayhteillä, iris-tyyppinen	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	EKO-SI	100	Säätöpelti, iris-tyyppinen	240	8407786	39,83	•
	EKO-SI	125	Säätöpelti, iris-tyyppinen	108	8407787	43,43	•
	EKO-SI	160	Säätöpelti, iris-tyyppinen	87	8407788	48,84	•
	EKO-SI	200	Säätöpelti, iris-tyyppinen	59	8407789	55,43	•
	EKO-SI	250	Säätöpelti, iris-tyyppinen	32	8407790	92,48	•
	EKO-SI	315	Säätöpelti, iris-tyyppinen	24	8407792	120,38	•
	EKO-SI	400	Säätöpelti, iris-tyyppinen	9	8407791	264,11	•
	EKO-SI	500	Säätöpelti, iris-tyyppinen	6	8407793	381,57	•
	EKO-SI	630	Säätöpelti, iris-tyyppinen	5	8407794	551,89	•
EKO-SI	800	Säätöpelti, iris-tyyppinen	1	8407795	1370,38	•	







**Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä**

Avattava säätöpelti mittayhteellä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TLSPM	100	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315602	59,68	
	TLSPM	125	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315603	63,04	
	TLSPM	160	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315604	67,95	
	TLSPM	200	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315605	74,76	
	TLSPM	250	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315606	84,94	
	TLSPM	315	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315607	156,26	
	TLSPM	400	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315608	196,97	
	TLSPM	500	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315609	296,91	
	TLSPM	630	Kanavaosaluukku, säätöpelti mittayhteellä		8315610	344,60	

Avattava säätöpelti savunrajoittimella	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TLSR	100	Kanavaosaluukku + savunrajoitin		8315071	38,80	
	TLSR	125	Kanavaosaluukku + savunrajoitin		8315072	40,86	•
	TLSR	160	Kanavaosaluukku + savunrajoitin		8315073	43,13	•

Perhospelti	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	CARU	100	Perhospelti		8419728	73,09	
	CARU	125	Perhospelti		8419729	74,85	•
	CARU	160	Perhospelti		8419730	78,46	•
	CARU	200	Perhospelti		8419731	100,59	•
	CARU	250	Perhospelti		8419732	141,43	
	CARU	315	Perhospelti		8419733	169,55	

T-yhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TCPU	63	63	T-yhde	35	420	8100178	19,92	
	TCPU	80	63	T-yhde	40	240	8100179	18,24	
	TCPU	80	80	T-yhde	48	288	8100180	16,54	•
	TCPU	100	63	T-yhde	40	240	8100181	19,11	•
	TCPU	100	80	T-yhde	40	240	8100182	14,79	•
	TCPU	100	100	T-yhde	45	180	8100184	12,23	•
	TCPU	125	80	T-yhde	28	168	8100186	15,53	•
	TCPU	125	100	T-yhde	30	120	8100188	12,88	•
	TCPU	125	125	T-yhde	26	104	8100190	13,18	•
	TCPU	160	80	T-yhde	20	80	8100192	19,63	
	TCPU	160	100	T-yhde	20	80	8100194	14,06	•
	TCPU	160	125	T-yhde	75	75	8100196	14,43	•
	TCPU	160	160	T-yhde	70	70	8100198	16,03	•
	TCPU	200	100	T-yhde	15	60	8100202	21,68	•
	TCPU	200	125	T-yhde	48	48	8100204	21,76	•
	TCPU	200	160	T-yhde	48	48	8100206	21,83	•
	TCPU	200	200	T-yhde	40	40	8100208	23,90	•
	TCPU	250	100	T-yhde	36	36	8100212	23,90	
	TCPU	250	125	T-yhde	24	24	8100214	24,44	•
	TCPU	250	160	T-yhde	24	24	8100216	26,66	•
	TCPU	250	200	T-yhde	18	18	8100218	33,33	•
	TCPU	250	250	T-yhde	20	20	8100220	33,46	•
	TCPU	315	100	T-yhde	20	20	8100222	31,05	
	TCPU	315	125	T-yhde	16	16	8100224	29,65	•
	TCPU	315	160	T-yhde	16	16	8100226	31,95	•
	TCPU	315	200	T-yhde	14	14	8100228	35,24	•
	TCPU	315	250	T-yhde	12	12	8100230	44,83	•
	TCPU	315	315	T-yhde	11	11	8100232	43,74	•
	TCPU	400	100	T-yhde			8103173	46,79	
	TCPU	400	125	T-yhde			8103174	49,06	•
	TCPU	400	160	T-yhde		36	8103175	49,06	•
	TCPU	400	200	T-yhde		36	8100234	50,96	•
	TCPU	400	250	T-yhde		33	8100236	54,18	•
TCPU	400	315	T-yhde		28	8100238	58,58	•	
TCPU	400	400	T-yhde		22	8100240	76,15	•	
TCPU	500	100	T-yhde		24	8103176	56,01		
TCPU	500	125	T-yhde		24	8103177	51,77		

**TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä**



TCPU	500	160	T-yhde	24	8103178	51,77	
TCPU	500	200	T-yhde	24	8103179	55,36	•
TCPU	500	250	T-yhde	18	8100242	64,14	•
TCPU	500	315	T-yhde	18	8100244	66,26	•
TCPU	500	400	T-yhde	15	8100246	87,43	•
TCPU	630	200	T-yhde	12	8103183	97,61	
TCPU	630	250	T-yhde	12	8103184	99,20	•
TCPU	630	315	T-yhde	9	8100250	102,40	•
TCPU	630	400	T-yhde	9	8100252	124,12	•



T-yhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
TCU	500	500	T-yhde	8100248	140,66	•	
TCU	630	500	T-yhde	8100254	125,66	•	
TCU	630	630	T-yhde	8100256	165,85	•	
TCU	800	315	T-yhde	8103186	182,33		
TCU	800	400	T-yhde	8100258	226,41	•	
TCU	800	500	T-yhde	8100260	236,15	•	
TCU	800	630	T-yhde	8100262	276,35	•	
TCU	800	800	T-yhde	8100264	361,36	•	
TCU	1000	400	T-yhde	8105046	411,59		
TCU	1000	500	T-yhde	8100266	415,91		
TCU	1000	630	T-yhde	8100268	490,16		
TCU	1000	800	T-yhde	8100270	572,98		
TCU	1000	1000	T-yhde	8100272	679,22		
TCU	1250	630	T-yhde	8100274	551,52		
TCU	1250	800	T-yhde	8100275	600,80		
TCU	1250	1000	T-yhde	8100276	785,03		
TCU	1250	1250	T-yhde	8100277	887,77		



T-yhde, kanavakoko	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
TCPMU	100	100	T-yhde, kanavakoko	45	8101334	13,40	•	
TCPMU	125	100	T-yhde, kanavakoko	30	8101338	14,28	•	
TCPMU	125	125	T-yhde, kanavakoko	26	8101340	15,15	•	
TCPMU	160	100	T-yhde, kanavakoko	20	8105032	18,52		
TCPMU	160	125	T-yhde, kanavakoko	16	8105033	21,09		
TCPMU	160	160	T-yhde, kanavakoko	16	8105034	24,60		



Lähtökaulus, pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
PSU	63	63	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	1200	8100278	7,36		
PSU	80	63	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	1200	8100280	7,36		
PSU	80	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	30	720	8100282	7,36	•	
PSU	100	63	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	1200	8100284	6,08		
PSU	100	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	60	720	8100286	7,12	•	
PSU	100	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	75	450	8100288	4,76	•	
PSU	125	63	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	1200	8100289	8,16		
PSU	125	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	60	720	8100290	8,16	•	
PSU	125	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	80	480	8100292	4,90	•	
PSU	125	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	40	240	8100294	5,05	•	
PSU	160	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	70	840	8100296	7,54	•	
PSU	160	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	90	540	8100298	4,90	•	
PSU	160	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	300	8100300	5,34	•	
PSU	160	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	20	120	8100302	6,37	•	
PSU	200	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	70	840	8100304	7,54	•	
PSU	200	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	90	540	8100306	5,05	•	
PSU	200	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	52	312	8100308	5,20	•	
PSU	200	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	25	150	8100310	6,37	•	
PSU	200	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	32	128	8100312	8,12	•	
PSU	250	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	34	816	8100314	7,62	•	
PSU	250	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	90	540	8100316	5,79	•	
PSU	250	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	300	8100318	6,37	•	
PSU	250	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	25	150	8100320	6,59	•	
PSU	250	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	32	128	8100322	8,86	•	
PSU	250	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	15	60	8100324	15,89	•	
PSU	315	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	90	540	8100326	7,98	•	

Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä



PSU	315	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	54	324	8100328	8,06	•
PSU	315	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	25	150	8100330	8,06	•
PSU	315	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	32	128	8100332	9,66	•
PSU	315	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	16	64	8100334	15,45	•
PSU	315	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	42	42	8100336	18,16	•
PSU	400	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	30	180	8100342	8,27	•
PSU	400	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	36	144	8100344	12,23	•
PSU	400	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	18	72	8100346	13,55	•
PSU	400	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	40	40	8100348	18,24	•
PSU	400	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	20	20	8100350	41,81	•
PSU	500	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	40	480	8100352	8,79	•
PSU	500	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	300	8100354	8,27	•
PSU	500	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	30	180	8100356	8,27	•
PSU	500	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	42	168	8100358	12,08	•
PSU	500	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	20	80	8100360	13,11	•
PSU	500	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	50	50	8100362	18,52	•
PSU	500	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	16	16	8100364	41,81	•
PSU	630	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	30	180	8100372	9,74	•
PSU	630	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	42	168	8100374	12,81	•
PSU	630	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	18	72	8100376	20,20	•
PSU	630	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	15	60	8100378	26,07	•
PSU	630	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	20	20	8100380	26,07	•

Lähtökaulus, pyöreälle kanavalle



Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
TSTCU	500	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100366	61,28	•
TSTCU	630	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100382	65,61	•
TSTCU	630	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100384	80,69	•
TSTCU	800	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100812	36,68	•
TSTCU	800	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100813	41,45	•
TSTCU	800	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	12	48	8100386	51,26	•
TSTCU	800	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	22	22	8100388	51,26	•
TSTCU	800	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	14	14	8100390	62,90	•
TSTCU	800	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	8	8	8100392	79,89	•
TSTCU	800	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	8	8	8100394	93,80	•
TSTCU	800	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	6	6	8100396	123,38	•
TSTCU	1000	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	0	0	8100817	95,63	•
TSTCU	1000	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	8	32	8100818	100,10	•
TSTCU	1000	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	30	30	8100416	103,25	•
TSTCU	1000	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	16	16	8100397	98,49	•
TSTCU	1000	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	8	8	8100398	98,49	•
TSTCU	1000	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	10	10	8100400	117,60	•
TSTCU	1000	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100402	177,13	•
TSTCU	1000	1000	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100404	229,63	•
TSTCU	1250	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100418	198,65	•
TSTCU	1250	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100419	194,93	•
TSTCU	1250	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100405	194,93	•
TSTCU	1250	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100406	223,40	•
TSTCU	1250	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100408	223,40	•
TSTCU	1250	1000	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100410	229,63	•
TSTCU	1250	1250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle			8100412	327,97	•

Muuntoyhde



Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
RCU	80	63	Muuntoyhde, osakokoiset päät	40	960	8100510	10,96	•
RCU	100	63	Muuntoyhde, osakokoiset päät	52	624	8100511	11,19	•
RCU	100	80	Muuntoyhde, osakokoiset päät	96	1152	8100512	8,64	•
RCU	125	80	Muuntoyhde, osakokoiset päät	54	648	8100516	8,71	•
RCU	125	100	Muuntoyhde, osakokoiset päät	63	756	8100518	7,83	•
RCU	160	80	Muuntoyhde, osakokoiset päät	30	360	8100519	9,22	•
RCU	160	100	Muuntoyhde, osakokoiset päät	35	420	8100520	7,62	•
RCU	160	125	Muuntoyhde, osakokoiset päät	35	420	8100522	7,91	•
RCU	200	100	Muuntoyhde, osakokoiset päät	28	336	8100524	9,01	•
RCU	200	125	Muuntoyhde, osakokoiset päät	24	288	8100526	9,15	•
RCU	200	160	Muuntoyhde, osakokoiset päät	28	336	8100528	9,59	•
RCU	250	125	Muuntoyhde, osakokoiset päät	28	112	8100530	13,03	•



TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä



RCU	250	160	Muuntoyhde, osakokoiset päät	28	112	8100532	12,23	•
RCU	250	200	Muuntoyhde, osakokoiset päät	30	120	8100534	12,31	•
RCU	315	160	Muuntoyhde, osakokoiset päät	16	64	8100536	17,57	•
RCU	315	200	Muuntoyhde, osakokoiset päät	18	72	8100538	15,53	•
RCU	315	250	Muuntoyhde, osakokoiset päät	16	64	8100540	14,28	•
RCU	400	200	Muuntoyhde, osakokoiset päät	8	48	8105045	36,97	•
RCU	400	250	Muuntoyhde, osakokoiset päät	8	48	8100544	36,97	•
RCU	400	315	Muuntoyhde, osakokoiset päät	8	48	8100546	37,56	•
RCU	500	250	Muuntoyhde, osakokoiset päät	18	18	8100547	49,28	•
RCU	500	315	Muuntoyhde, osakokoiset päät	24	24	8100548	49,28	•
RCU	500	400	Muuntoyhde, osakokoiset päät	20	20	8100549	50,96	•
RCU	630	315	Muuntoyhde, osakokoiset päät	12	12	8100550	64,43	•
RCU	630	400	Muuntoyhde, osakokoiset päät	11	11	8100551	64,22	•
RCU	630	500	Muuntoyhde, osakokoiset päät	13	13	8100552	65,02	•
RCU	800	630	Muuntoyhde, osakokoiset päät	6	6	8101558	104,49	•

Muuntoyhde



Muuntoyhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
RCFU	80	63		Kanavakoko / osakoko	40	960	8100420	9,51	
RCFU	100	63		Kanavakoko / osakoko	54	648	8100422	9,74	•
RCFU	100	80		Kanavakoko / osakoko	45	1080	8100424	6,23	•
RCFU	125	80		Kanavakoko / osakoko	72	864	8100426	7,03	•
RCFU	125	100		Kanavakoko / osakoko	72	864	8100428	5,93	•
RCFU	160	80		Kanavakoko / osakoko	35	420	8100429	11,05	•
RCFU	160	100		Kanavakoko / osakoko	35	420	8100430	5,79	•
RCFU	160	125		Kanavakoko / osakoko	35	420	8100432	6,23	•
RCFU	200	100		Kanavakoko / osakoko	28	336	8100434	6,23	•
RCFU	200	125		Kanavakoko / osakoko	28	336	8100436	6,37	•
RCFU	200	160		Kanavakoko / osakoko	28	336	8100438	6,59	•
RCFU	250	125		Kanavakoko / osakoko	30	120	8100442	10,18	•
RCFU	250	160		Kanavakoko / osakoko	30	120	8100444	10,33	•
RCFU	250	200		Kanavakoko / osakoko	30	120	8100446	10,69	•
RCFU	315	160		Kanavakoko / osakoko	18	72	8100448	16,11	•
RCFU	315	200		Kanavakoko / osakoko	20	80	8100450	11,87	•
RCFU	315	250		Kanavakoko / osakoko	18	72	8100452	11,87	•
RCFU	400	200		Kanavakoko / osakoko	10	60	8100454	39,32	•
RCFU	400	250		Kanavakoko / osakoko	8	48	8100456	38,00	•
RCFU	400	315		Kanavakoko / osakoko	10	60	8100458	38,37	•
RCFU	500	250		Kanavakoko / osakoko	18	18	8103231	49,28	•
RCFU	500	315		Kanavakoko / osakoko	20	20	8103232	49,28	•
RCFU	500	400		Kanavakoko / osakoko	18	18	8103233	50,16	•
RCFU	630	400		Kanavakoko / osakoko	12	12	8103240	61,73	•
RCFU	630	500		Kanavakoko / osakoko	10	10	8103241	62,53	•

Muuntoyhde



Muuntoyhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
RLU	125	100		Epäkesko, osakokoiset päät	50	300	8100556	13,25	•
RLU	160	100		Epäkesko, osakokoiset päät	25	300	8100557	13,91	•
RLU	160	125		Epäkesko, osakokoiset päät	25	300	8100558	14,06	•
RLU	200	100		Epäkesko, osakokoiset päät			8100559	17,69	•
RLU	200	125		Epäkesko, osakokoiset päät	30	180	8100560	16,48	•
RLU	200	160		Epäkesko, osakokoiset päät	30	180	8100561	16,69	•
RLU	250	100		Epäkesko, osakokoiset päät			8100562	19,55	•
RLU	250	125		Epäkesko, osakokoiset päät	18	72	8100563	19,84	•
RLU	250	160		Epäkesko, osakokoiset päät	18	72	8100564	20,5	•
RLU	250	200		Epäkesko, osakokoiset päät	18	72	8100565	20,87	•
RLU	315	125		Epäkesko, osakokoiset päät			8100567	23,58	•
RLU	315	160		Epäkesko, osakokoiset päät	8	48	8100568	23,80	•
RLU	315	200		Epäkesko, osakokoiset päät	8	48	8100569	23,94	•
RLU	315	250		Epäkesko, osakokoiset päät	12	48	8100570	24,45	•
RLU	400	125		Epäkesko, osakokoiset päät			8101570	38,66	•
RLU	400	160		Epäkesko, osakokoiset päät			8100571	38,66	•
RLU	400	200		Epäkesko, osakokoiset päät	30	30	8100572	39,18	•
RLU	400	250		Epäkesko, osakokoiset päät	30	30	8100574	38,59	•
RLU	400	315		Epäkesko, osakokoiset päät	30	30	8100576	52,50	•
RLU	500	160		Epäkesko, osakokoiset päät			8100607	52,50	•



## Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä



RLU	500	200	Epäkesko, osakokoiset päät			8100577	52,50	•
RLU	500	250	Epäkesko, osakokoiset päät			8100578	52,50	•
RLU	500	315	Epäkesko, osakokoiset päät	10	10	8100580	53,23	•
RLU	500	400	Epäkesko, osakokoiset päät	12	12	8100582	53,82	•
RLU	630	250	Epäkesko, osakokoiset päät			8100583	65,17	•
RLU	630	315	Epäkesko, osakokoiset päät			8100584	65,54	•
RLU	630	400	Epäkesko, osakokoiset päät	8	8	8100586	66,05	•
RLU	630	500	Epäkesko, osakokoiset päät	8	8	8100588	67,37	•
RLU	800	250	Epäkesko, osakokoiset päät			8101599	128,88	•
RLU	800	315	Epäkesko, osakokoiset päät			8100589	128,88	•
RLU	800	400	Epäkesko, osakokoiset päät			8100590	129,61	•
RLU	800	500	Epäkesko, osakokoiset päät	4	4	8100592	130,56	•
RLU	800	630	Epäkesko, osakokoiset päät	8	8	8100594	132,10	•
RLU	1000	500	Epäkesko, osakokoiset päät			8100596	208,18	•
RLU	1000	630	Epäkesko, osakokoiset päät			8100598	209,28	•
RLU	1000	800	Epäkesko, osakokoiset päät	3	3	8100600	213,97	•
RLU	1250	630	Epäkesko, osakokoiset päät			8100602	352,94	•
RLU	1250	800	Epäkesko, osakokoiset päät			8100604	348,55	•
RLU	1250	1000	Epäkesko, osakokoiset päät			8100606	350,82	•

## Tulppa kanavalle



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
ESU	63	Tulppa kanavalle	80	1920	8100640	10,64	
ESU	80	Tulppa kanavalle	80	1920	8100642	8,64	•
ESU	100	Tulppa kanavalle	110	1320	8100644	3,88	•
ESU	125	Tulppa kanavalle	72	864	8100646	4,25	•
ESU	160	Tulppa kanavalle	40	480	8100648	5,05	•
ESU	200	Tulppa kanavalle	50	300	8100650	6,15	•
ESU	250	Tulppa kanavalle	25	150	8100652	8,35	•
ESU	315	Tulppa kanavalle	16	96	8100654	16,03	•
ESU	400	Tulppa kanavalle	10	60	8100656	24,45	•
ESU	500	Tulppa kanavalle	36	36	8100658	40,57	•
ESU	630	Tulppa kanavalle	20	20	8100660	73,01	•
ESU	800	Tulppa kanavalle	10	10	8100662	88,31	•
ESU	1000	Tulppa kanavalle	8	8	8100664	129,68	•
ESU	1250	Tulppa kanavalle			8100666	134,07	•

## Tulppa osalle



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
EPF	63	Tulppa osalle	125	3000	8100610	3,73	
EPF	80	Tulppa osalle	75	1800	8100612	4,16	
EPF	100	Tulppa osalle	55	1320	8100614	3,73	•
EPF	125	Tulppa osalle	80	960	8100616	3,88	•
EPF	160	Tulppa osalle	45	540	8100618	4,90	•
EPF	200	Tulppa osalle	40	480	8100620	5,79	•
EPF	250	Tulppa osalle	30	180	8100622	10,18	•
EPF	315	Tulppa osalle	22	132	8100624	20,87	•
EPF	400	Tulppa osalle	12	72	8100626	22,41	•
EPF	500	Tulppa osalle	35	35	8100628	24,09	•
EPF	630	Tulppa osalle	20	20	8100630	47,23	•
EPF	800	Tulppa osalle	14	14	8100632	100,54	•
EPF	1000	Tulppa osalle			8100634	163,43	•
EPF	1250	Tulppa osalle			8100636	219,08	•

## Tulppa/puhdistusluukku, kanavalle



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
ESHU	100	Tulppa kanavalle kahvalla	100	1200	8317802	7,28	•
ESHU	125	Tulppa kanavalle kahvalla	75	900	8317803	7,63	•
ESHU	160	Tulppa kanavalle kahvalla	40	480	8317804	8,50	•
ESHU	200	Tulppa kanavalle kahvalla	25	300	8317805	9,59	•
ESHU	250	Tulppa kanavalle kahvalla	24	144	8317806	12,96	•
ESHU	315	Tulppa kanavalle kahvalla	22	88	8317807	15,45	•
ESHU	400	Tulppa kanavalle kahvalla	10	60	8317808	33,83	•
ESHU	500	Tulppa kanavalle kahvalla	5	20	8317809	48,04	•
ESHU	630	Tulppa kanavalle kahvalla			8317810	60,56	•

**TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä**



Tulppa/puhdistusluukku, osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	EPFH	100	Tulppa osalle kahvalla	50	1200	8317822	9,22	•
	EPFH	125	Tulppa osalle kahvalla	45	1080	8317823	9,59	•
	EPFH	160	Tulppa osalle kahvalla	25	600	8317824	10,92	•
	EPFH	200	Tulppa osalle kahvalla	25	300	8317825	11,79	•
	EPFH	250	Tulppa osalle kahvalla	12	144	8317826	17,50	•
	EPFH	315	Tulppa osalle kahvalla	22	132	8317827	21,02	•
	EPFH	400	Tulppa osalle kahvalla	10	60	8317828	51,61	•
	EPFH	500	Tulppa osalle kahvalla	5	20	8317829	52,56	•
	EPFH	630	Tulppa osalle kahvalla	20	20	8317830	77,19	•

Tulppa/puhdistusluukku, kanavalle, eristetty	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
Käytettävä paloeriste täyttää standardin EN1366-1 mukaisten testausmenetelmien vaatimukset ja on VTT:n sertifioima.	TUTL-3	100	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317842	19,48	•
	TUTL-3	125	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317843	20,20	•
	TUTL-3	160	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317844	23,73	•
	TUTL-3	200	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317845	28,34	•
	TUTL-3	250	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317846	37,41	•
	TUTL-3	315	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317847	59,75	•
	TUTL-3	400	Tulppa kahvalla, lukittava, eristev. 80 mm, EI60	8317848	99,44	•

Tulppa/puhdistusluukku, osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	KCU	100	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	42	1008	8317862	31,56	•
	KCU	125	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	27	648	8317863	33,83	•
	KCU	160	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	15	360	8317864	39,69	•
	KCU	200	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	18	216	8317865	45,47	•
	KCU	250	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	9	108	8317866	62,90	•
	KCU	315	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	7	84	8317867	82,96	•
	KCU	400	Tulppa kahvalla, lämpöeristetty	4	48	8317868	138,18	•

Kanavaosaluukku	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TLU	100	Kanavaosaluukku	35		8315004	19,55	
	TLU	125	Kanavaosaluukku	48		8315006	20,20	
	TLU	160	Kanavaosaluukku	30		8315008	23,73	
	TLU	200	Kanavaosaluukku	18		8315010	28,34	
	TLU	250	Kanavaosaluukku	30		8315012	37,41	
	TLU	315	Kanavaosaluukku	20		8315014	59,90	
	TLU	400	Kanavaosaluukku	12		8315015	99,44	
	TLU	500	Kanavaosaluukku	4		8315016	134,29	
TLU	630	Kanavaosaluukku			8315017	164,82		

Puhdistuskulmayhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BBKCU	100	100	Puhdistuskulmayhde	8317911	47,20	
	BBKCU	125	125	Puhdistuskulmayhde	8317912	53,61	
	BBKCU	160	160	Puhdistuskulmayhde	8317913	95,20	
	BBKCU	200	200	Puhdistuskulmayhde	8317914	118,40	
	BBKCU	250	250	Puhdistuskulmayhde	8317915	155,21	

Puhdistuskulmayhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BKCU	100	100	Puhdistuskulmayhde	25	150	8317917	30,76	•
	BKCU	125	125	Puhdistuskulmayhde	14	84	8317918	39,54	•
	BKCU	160	160	Puhdistuskulmayhde	40	40	8317919	50,52	•
	BKCU	200	200	Puhdistuskulmayhde	24	24	8317920	68,83	•
	BKCU	250	250	Puhdistuskulmayhde	10	10	8317921	98,85	•

• Tilaa mukaan EPF- tai EPFH-tulppa

Puhdistusluukku	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	IPPR	100	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317171	20,58	•
	IPPR	125	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317172	20,58	•
	IPPR	160	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317173	20,58	•
	IPPR	200	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317174	23,00	•
	IPPR	250	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317175	23,00	•

## Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä

TSR 1



IPPR	315	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317176	23,00	•
IPPR	400	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317177	23,00	•
IPPR	500	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317178	23,00	•
IPPR	630	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317179	45,03	•
IPPR	800	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317180	45,32	•
IPPR	1000	Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle	8317181	45,32	•



Eristetty puhdistusluukku	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
Käytettävä paloeriste täyttää standardin EN1366-1 mukaisten testausmenetelmien vaatimukset ja on VTT:n sertifioima.	EKTL	100	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317182	76,23	
	EKTL	100	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315978	84,21	
	EKTL	100	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315966	112,40	•
	EKTL	125	Puhdistusluukku eristev. 60 mm, EI15, EI30	8317183	76,23	•
	EKTL	125	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315979	84,21	•
	EKTL	125	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315967	114,53	•
	EKTL	160	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317184	78,72	•
	EKTL	160	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8317204	84,21	•
	EKTL	160	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315968	118,04	•
	EKTL	200	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317185	88,96	•
	EKTL	200	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8317205	92,12	•
	EKTL	200	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315969	133,34	•
	EKTL	250	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317186	87,21	•
	EKTL	250	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8317206	91,02	•
	EKTL	250	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315970	130,71	•
	EKTL	315	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317187	84,94	•
	EKTL	315	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8317207	86,63	•
	EKTL	315	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315971	129,83	•
	EKTL	400	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317188	78,65	•
	EKTL	400	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315980	86,63	•
	EKTL	400	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315972	151,58	•
	EKTL	500	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317189	126,31	•
	EKTL	500	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315981	130,41	•
	EKTL	500	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315973	195,66	•
	EKTL	630	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317190	126,31	•
	EKTL	630	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315982	130,41	•
	EKTL	630	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315974	195,66	•
	EKTL	800	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317191	139,71	•
EKTL	800	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315983	146,45	•	
EKTL	800	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315975	219,74	•	
EKTL	1000	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317192	139,71	•	
EKTL	1000	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315984	145,57	•	
EKTL	1000	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315976	219,74	•	
EKTL	1250	Puhdistusluukku eristev. 60 mm EI30	8317193	139,71	•	
EKTL	1250	Puhdistusluukku eristev. 80 mm, EI45, EI60	8315985	144,47	•	
EKTL	1250	Puhdistusluukku eristev. 120 mm, EI120	8315977	219,74	•	

Puhdistusluukku tasopinnalle	Tuotekoodi	Pituus	Leveys	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	IPF	250	150	Puhdistusluukku tasopinnalle	8317154	18,52	•
	IPF	300	200	Puhdistusluukku tasopinnalle	8317155	24,60	•
	IPF	400	300	Puhdistusluukku tasopinnalle	8317156	37,79	•
	IPF	500	400	Puhdistusluukku tasopinnalle	8317157	48,40	•

Eristetty puhdistusluukku tasopinnalle	Tuotekoodi	Pituus	Leveys	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
Käytettävä paloeriste täyttää standardin EN1366-1 mukaisten testausmenetelmien vaatimukset ja on VTT:n sertifioima.	ETTL	400	100	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 50 mm, EI15	8315941	94,54	
	ETTL	400	100	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 60 mm, EI30	8315994	78,28	
	ETTL	400	100	Puhdistusluukku tasop., eristev. 100 mm, EI45, EI60, EI90	8315995	82,59	
	ETTL	400	100	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 120 mm, EI120	8315996	95,63	
	ETTL	400	200	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 50 mm, EI15	8315942	105,37	
	ETTL	400	200	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 60 mm, EI30	8315991	90,29	
	ETTL	400	200	Puhdistusluukku tasop., eristev. 100 mm, EI45, EI60, EI90	8315943	105,37	
	ETTL	400	200	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 120 mm, EI120	8315992	110,93	
	ETTL	500	400	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 50 mm, EI15	8315954	118,70	

Oikeus muutoksiin pidätetään.

**TSR 1 Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä**



ETTL	500	400	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 60 mm, EI30	8315944	133,42
ETTL	500	400	Puhdistusluukku tasop., eristev. 100 mm, EI45, EI60, EI90	8315945	157,58
ETTL	500	400	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 120 mm, EI120	8315989	168,05
ETTL	600	500	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 50 mm, EI15	8315965	155,75
ETTL	600	500	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 60 mm, EI30	8315946	157,87
ETTL	600	500	Puhdistusluukku tasop., eristev. 100 mm, EI45, EI60, EI90	8315947	191,85
ETTL	600	500	Puhdistusluukku tasopinnalle, eristev. 120 mm, EI120	8315987	205,54

**Pikaliitospanta**



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
SVK	100	Kiinnityspanta tiivisteellä	30	360	8925803	Tarj. muk.	•
SVK	125	Kiinnityspanta tiivisteellä	42	252	8925804	Tarj. muk.	•
SVK	160	Kiinnityspanta tiivisteellä	12	144	8925805	Tarj. muk.	•
SVK	200	Kiinnityspanta tiivisteellä	20	80	8925806	Tarj. muk.	•
SVK	250	Kiinnityspanta tiivisteellä	12	48	8925807	Tarj. muk.	•
SVK	315	Kiinnityspanta tiivisteellä	7	28	8925808	Tarj. muk.	•
SVK	400	Kiinnityspanta tiivisteellä			8105415	Tarj. muk.	

**Kahva tulpalle**



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
HTG	80	Kahva tulpalle, koko 80			8105413	0,44	
HTG	100	Kahva tulpalle, koot 100-160			8105412	0,95	
HTG	180	Kahva tulpalle, koot 200 ->			8105414	1,10	•

**Kanava, pyöreä**



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
TKA	80	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	117	8102302	16,92	
TKA	100	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	80	8102404	18,45	
TKA	125	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	52	8102405	23,50	
TKA	160	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	33	8102406	30,76	
TKA	200	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	20	8102407	48,18	
TKA	250	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	8	8102408	55,95	
TKA	315	Taipuisa pyöreä alumiinikanava (1,0-2,5 m)	6	8102409	63,34	

**Saunakanava**



Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
SKA	100		Saunakanava, teleskooppinen	8268205	60,85	•
SKA	125		Saunakanava, teleskooppinen	8268206	69,56	•

**Pellin jatkoakseli**



Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
VREDF	8 35	Säätöpellin jatkoakseli moottorille	-	11,72	•
VREDF	15 60	Säätöpellin jatkoakseli moottorille	8407807	13,03	•
VREDF	15 100	Säätöpellin jatkoakseli moottorille	8407808	14,06	•

**Jatkovarsi käsikäyttöön**



Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
DRHTG	Jatkovarsi säätöpellille käsikäyttöön	8407809	3,96	•

**Moottorihylly**


Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KOMHY	Moottorihylly	8407811	10,57	•



Galvanoidut osat Safe-tiivisteellä





Ristiinmenokappale	Tuote-koodi	Koko		Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	XBPRU	100	100	X-ristiinmenokappale, ØD=160mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	100	100	X-ristiinmenokappale, ØD=200mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	125	125	X-ristiinmenokappale, ØD=200mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	125	125	X-ristiinmenokappale, ØD=250mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	160	160	X-ristiinmenokappale, ØD=250mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	160	160	X-ristiinmenokappale, ØD=315mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	200	200	X-ristiinmenokappale, ØD=315mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	200	200	X-ristiinmenokappale, ØD=400mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	250	250	X-ristiinmenokappale, ØD=400mm	-	Tarj. muk.	
	XBPRU	250	250	X-ristiinmenokappale, ØD=500mm	-	Tarj. muk.	

Ristiinmenokappale	Tuote-koodi	Koko		Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	XBPU	125	63	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	160	100	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	200	100	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	200	125	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	250	125	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	250	160	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	315	160	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	315	200	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	400	200	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	400	250	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	
	XBPU	500	250	X-ristiinmenokappale	-	Tarj. muk.	

Ristiinmenokappale	Tuote-koodi	Koko		Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	RMK	100		Ristiinmenokappale galvanoitu, d=100 mm	8105409	62,53	•
	RMK	125		Ristiinmenokappale galvanoitu, d=125 mm	8105410	64,14	•
	RMK	160		Ristiinmenokappale galvanoitu, d=160 mm	8105411	70,22	•

Ilmanvirtasäätitimet, mittayhteet	Tuote-koodi	Koko		Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	DAU	80		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422594	207,00	•
	DAU	100		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422595	234,17	•
	DAU	125		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422596	236,00	•
	DAU	160		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422597	248,45	•
	DAU	200		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422598	268,00	•
	DAU	250		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422599	274,95	•
	DAU	315		Vakioilmavirtasäädin, omavoimainen	8422600	387,28	•

	FTCU	100		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925809	Tarj. muk.	•
	FTCU	125		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925810	Tarj. muk.	•
	FTCU	160		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925811	Tarj. muk.	•
	FTCU	200		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925812	Tarj. muk.	•
	FTCU	250		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925813	Tarj. muk.	•
	FTCU	315		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925814	Tarj. muk.	•
	FTCU	400		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925815	Tarj. muk.	•
	FTCU	500		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925816	Tarj. muk.	•
	FTCU	630		Ilmamääräsäädin ultraäänimittauksella BT	8925817	Tarj. muk.	•
	FTMU	100-630		Mittalaite ilmavirralle ja lämpötilalle, ultraääni BT		Tarj. muk.	
	VRU			VRU Virtaussäädin		Tarj. muk.	
	VRA			Kantikas virtaussäädin		Tarj. muk.	

## TSR 2 Kattojärjestelmät

Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HN	100	Ulospuhallushajotin	15	90	7821022	66,90	
	HN	125	Ulospuhallushajotin	30	30	7821024	75,50	•
	HN	160	Ulospuhallushajotin	18	18	7821026	91,98	•
	HN	200	Ulospuhallushajotin	10	10	7821028	109,85	•
	HN	250	Ulospuhallushajotin	6	6	7821030	131,76	•
	HN	315	Ulospuhallushajotin	2	2	7821032	231,56	
	HN	400	Ulospuhallushajotin	1	1	7821033	377,86	•
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HF	400	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821034	386,68	
	HF	500	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821036	617,88	
	HF	630	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821038	910,54	
	HF	800	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821040	1400,34	
	HF	1000	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821042	1878,43	
	HF	1250	Ulospuhallushajotin, laippaliitos			7821044	2733,21	
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Kpl/laatikko	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HU	100	Sadehattu	18	108	7821002	20,61	•
	HU	125	Sadehattu	12	72	7821004	22,93	•
	HU	160	Sadehattu	12	48	7821006	31,09	
	HU	200	Sadehattu	7	28	7821008	45,20	
	HU	250	Sadehattu	18	18	7821010	58,43	
	HU	315	Sadehattu	10	10	7821012	87,92	
	HU	400	Sadehattu	12	12	7821014	89,64	
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	VH	100	Ulospuhallushajotin			8617010	52,82	
	VH	125	Ulospuhallushajotin			8617011	58,06	
	VH	160	Ulospuhallushajotin			8617012	71,69	
	VH	200	Ulospuhallushajotin			8617013	97,33	
	VH	250	Ulospuhallushajotin			8617014	99,60	
	VH	315	Ulospuhallushajotin			8617015	113,35	
	VH	400	Ulospuhallushajotin			8617016	136,20	
	VH	500	Ulospuhallushajotin			8617017	215,92	
	VH	630	Ulospuhallushajotin			8617018	304,55	
	VH	800	Ulospuhallushajotin			8617019	493,75	
VH	1000	Ulospuhallushajotin			8617020	608,72		
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	VHP	100	Ulospuhallushajotin			8617030	91,20	
	VHP	125	Ulospuhallushajotin			8617031	136,84	
	VHP	160	Ulospuhallushajotin			8617032	143,68	
	VHP	200	Ulospuhallushajotin			8617033	169,17	
	VHP	250	Ulospuhallushajotin			8617034	212,07	
	VHP	315	Ulospuhallushajotin			8617035	208,06	
	VHP	400	Ulospuhallushajotin			8617036	370,62	
	VHP	500	Ulospuhallushajotin			8617037	386,94	
	VHP	630	Ulospuhallushajotin			8617038	676,18	
	VHP	800	Ulospuhallushajotin			8617039	2286,79	
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HRR-3	400 x 400	Ulospuhallushajotin			8617021	335,77	
	HRR-4	500 x 500	Ulospuhallushajotin			8617022	403,10	
	HRR-5	600 x 600	Ulospuhallushajotin			8617023	469,55	
	HRR-7	800 x 800	Ulospuhallushajotin			8617024	677,75	
	HRR-9	1000 x 1000	Ulospuhallushajotin			8617025	1141,08	
Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HVR-3	400 x 400	Ulospuhallushajotin			8617040	403,10	
	HVR-4	500 x 500	Ulospuhallushajotin			8617041	483,73	
	HVR-5	600 x 600	Ulospuhallushajotin			8617042	564,36	
	HVR-7	800 x 800	Ulospuhallushajotin			8617043	753,03	
	HVR-9	1000 x 1000	Ulospuhallushajotin			8617044	894,78	

## Kattojärjestelmät

Ulospuhallushajotin	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	H	100		Ulospuhallushajotin	8617070	89,75	
	H	125		Ulospuhallushajotin	8617071	92,64	•
	H	160		Ulospuhallushajotin	8617072	98,57	•
	H	200		Ulospuhallushajotin	8617073	105,15	•
	H	250		Ulospuhallushajotin	8617074	127,93	•
	H	315		Ulospuhallushajotin	8617075	171,40	•
	H	400		Ulospuhallushajotin	8617076	329,69	•
	H	500		Ulospuhallushajotin	8617077	464,85	•
	H	630		Ulospuhallushajotin	8617078	848,42	•
	H	800		Ulospuhallushajotin	8617079	1444,24	•
	H	1000		Ulospuhallushajotin	8617080	1968,11	•
	H	1250		Ulospuhallushajotin	8617081	3284,78	•

Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HTK	100	Ilmanottokatos	8615041	90,40	
	HTK	125	Ilmanottokatos	8615042	101,68	
	HTK	160	Ilmanottokatos	8615043	116,72	
	HTK	200	Ilmanottokatos	8615044	132,92	
	HTK	250	Ilmanottokatos	8615045	177,97	•
	HTK	315	Ilmanottokatos	8615046	231,06	•
	HTK	400	Ilmanottokatos	8615047	398,25	•
	HTK	500	Ilmanottokatos	8615048	532,03	•
	HTK	630	Ilmanottokatos	8615049	999,71	•
	HTK	800	Ilmanottokatos	8615050	1576,14	•
	HTK	1000	Ilmanottokatos	8615051	2598,85	
	HTK	1250	Ilmanottokatos	8615052	3766,48	

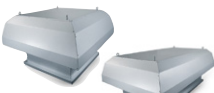
Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	HV	100	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	125	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	160	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	200	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	250	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	315	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	400	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	500	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	630	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	800	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	1000	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	
	HV	1250	Ulospuhallushajotin viistotulla yläpinnalla		Tarj. muk.	

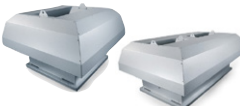
Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	VHL	100	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617050	158,03	
	VHL	125	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617051	190,22	
	VHL	160	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617052	216,87	
	VHL	200	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617053	306,55	
	VHL	250	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617054	313,20	
	VHL	315	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617055	475,34	
	VHL	400	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617056	686,36	
	VHL	500	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617057	935,49	
	VHL	630	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617058	2188,02	
	VHL	800	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617059	3833,44	
	VHL	1000	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617060	4975,40	
	VHL	1250	Ilmastointikatos / ulospuhallushajotin	8617061	6328,01	

Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	LHR		Ilmastointikatos, koot 300 x 300 - 1500 x 1500		Tarj. muk.	
			Kysy myynnistä erikoiskokoja			

## TSR 2 Kattojärjestelmät

Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	LHPR	200 x 200	Ilmastointikatos	8617000	454,32	
	LHPR	300 x 300	Ilmastointikatos	8617001	485,55	
	LHPR	400 x 400	Ilmastointikatos	8617002	675,00	
	LHPR	500 x 500	Ilmastointikatos	8617003	928,11	
	LHPR	600 x 600	Ilmastointikatos	8617004	1265,62	
	LHPR	700 x 700	Ilmastointikatos	8617005	1560,96	
	LHPR	800 x 800	Ilmastointikatos	8617006	1898,46	
	LHPR	900 x 900	Ilmastointikatos	8617007	2235,97	
	LHPR	1000 x 1000	Ilmastointikatos	8617008	2657,78	
	LHPR	1100 x 1100	Ilmastointikatos	8617009	2784,34	


Ilmanottokatos	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	EKO-HUAS	Ilmastointikatos		Tarj. muk.	
	EKO-HUSD			Tarj. muk.	


Ulospuhallushajottaja	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	EKO-HAAS	Ulospuhallushajottaja		Tarj. muk.	
	EKO-HASD	Ulospuhallushajottaja		Tarj. muk.	


Ulospuhallushajottaja vaimentava	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	UVD	160	Vaimentava ulospuhallushajotin	8638202	482,86	
	UVD	200	Vaimentava ulospuhallushajotin	8638203	482,86	
	UVD	250	Vaimentava ulospuhallushajotin	8638204	503,61	
	UVD	315	Vaimentava ulospuhallushajotin	8638235	503,61	
	UVD	400	Vaimentava ulospuhallushajotin	8638236	597,92	
	UVD	500	Vaimentava ulospuhallushajotin, laippaliitos	8638237	747,98	
	UVD	630	Vaimentava ulospuhallushajotin, laippaliitos	8638238	1945,59	
	UVD	800	Vaimentava ulospuhallushajotin, laippaliitos	8638239	2180,43	
	UVD	1000	Vaimentava ulospuhallushajotin, laippaliitos	8638240	2941,27	
	UVD	1250	Vaimentava ulospuhallushajotin, laippaliitos	8638241	4413,66	

Saatavana myös Eurovent-vastalaipalla

Ilmastointikatos	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	HKOMR	Yhdistelmälaite ilmanottoon ja poistoilman ulospuhallukseen		Tarj. muk.	
	EKO-HKAS	Yhdistelmälaite ilmanottoon ja poistoilman ulospuhallukseen		Tarj. muk.	


Kattoläpivienti	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	TGR	Kattoläpivienti		Tarj. muk.	
	EKO-T	Kattoläpivienti		Tarj. muk.	
	EKO-TD	Kattoläpivienti		Tarj. muk.	


Ulospuhalluspelti	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	UPP	Ulospuhalluspelti		Tarj. muk.	

Seinähuuva	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	EKO-KVD	Seinähuuva tulo/poisto 125 - 500		Tarj. muk.	



## Äänenvaimentimet

Äänenvaimennin villaeriste 50 mm	Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PVA	100	300	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327003	36,70	
	PVA	100	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327023	45,71	
	PVA	100	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327043	64,82	
	PVA	100	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327083	81,56	
	PVA	125	300	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327004	42,72	
	PVA	125	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327024	47,88	
	PVA	125	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327044	72,19	
	PVA	125	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327084	90,00	
	PVA	160	300	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327005	46,41	
	PVA	160	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327025	62,61	
	PVA	160	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327045	78,07	
	PVA	160	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327085	93,16	
	PVA	200	300	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327006	58,19	
	PVA	200	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327026	72,92	
	PVA	200	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327046	92,80	
	PVA	200	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327086	118,66	
	PVA	250	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327027	84,70	
	PVA	250	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327047	117,05	
	PVA	250	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327087	162,71	
	PVA	315	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327028	103,96	
	PVA	315	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327048	142,46	
	PVA	315	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327088	184,27	
	PVA	400	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327029	167,40	
	PVA	400	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327049	220,97	
	PVA	400	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327089	274,62	
	PVA	500	600	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327030	210,92	
	PVA	500	900	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327050	260,14	
	PVA	500	1200	50	Äänenvaimennin, villaeriste 50 mm	8327090	344,65	

Äänenvaimennin villaeriste 100 mm	Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PVA	100	300	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327423	69,39	
	PVA	100	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327443	83,74	
	PVA	100	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327463	117,85	
	PVA	100	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327503	116,29	
	PVA	125	300	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327424	69,64	
	PVA	125	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327444	93,16	
	PVA	125	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327464	119,52	
	PVA	125	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327504	130,78	
	PVA	160	300	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327425	81,02	
	PVA	160	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327445	106,73	
	PVA	160	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327465	125,50	
	PVA	160	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327505	162,78	
	PVA	200	300	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327426	92,07	
	PVA	200	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327446	116,86	
	PVA	200	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327466	142,02	
	PVA	200	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327506	178,99	
	PVA	250	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327447	146,59	
	PVA	250	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327467	158,62	
	PVA	250	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327507	210,65	
	PVA	315	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327448	155,88	
	PVA	315	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327468	191,51	
	PVA	315	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327508	239,38	
	PVA	400	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327449	216,89	
	PVA	400	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327469	284,98	•
	PVA	400	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327509	328,90	
	PVA	400	1500	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327529	408,07	
	PVA	500	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327450	246,22	
	PVA	500	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327470	323,79	•
	PVA	500	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327510	406,80	
	PVA	500	1500	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327533	487,31	
	PVA	630	600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327451	332,77	
	PVA	630	900	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327471	440,97	•

## TSR 3 Äänenvaimentimet



PVA	630	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327511	475,29
PVA	630	1500	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327531	583,43
PVA	800	1200	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327512	740,84
PVA	800	1600	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8328133	970,86
PVA	1000	1000	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327901	1173,01
PVA	1000	2000	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327902	1703,93
PVA	1250	1250	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327903	1548,26
PVA	1250	2500	100	Äänenvaimennin, villaeriste 100 mm	8327904	2842,77

### Äänenvaimennin Acutec® 50 mm



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
PVD	100	300	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327603	38,24	
PVD	100	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327623	56,25	•
PVD	100	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327643	64,68	•
PVD	100	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327663	74,17	
PVD	125	300	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327604	44,19	•
PVD	125	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327624	57,65	•
PVD	125	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327644	75,12	•
PVD	125	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327664	84,70	
PVD	160	300	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327605	47,67	
PVD	160	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327625	68,20	•
PVD	160	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327645	92,07	•
PVD	160	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327665	102,52	
PVD	200	300	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327606	56,11	
PVD	200	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327626	83,24	•
PVD	200	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327646	103,12	•
PVD	200	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327666	118,44	
PVD	250	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327627	95,75	•
PVD	250	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327647	123,75	•
PVD	250	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327667	171,62	
PVD	315	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327628	121,53	•
PVD	315	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327648	146,58	•
PVD	315	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327668	194,31	
PVD	400	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327629	187,49	
PVD	400	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327649	246,08	
PVD	400	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327669	302,61	
PVD	500	600	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327630	246,08	
PVD	500	900	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327650	281,23	
PVD	500	1200	50	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 50 mm	8327670	381,70	

### Äänenvaimennin Acutec® 100 mm



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
PVD	100	300	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327673	76,70	
PVD	100	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327683	87,81	
PVD	100	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327693	123,75	
PVD	100	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327703	145,10	
PVD	125	300	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327674	80,71	
PVD	125	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327684	101,88	
PVD	125	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327694	121,42	
PVD	125	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327704	152,46	
PVD	160	300	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327675	88,02	
PVD	160	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327685	112,21	
PVD	160	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327695	138,86	
PVD	160	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327705	176,77	
PVD	200	300	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327676	96,12	
PVD	200	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327686	128,74	
PVD	200	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327696	155,88	
PVD	200	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327706	192,19	
PVD	250	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327687	161,07	
PVD	250	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327697	176,33	
PVD	250	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327707	228,33	
PVD	315	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327688	170,85	
PVD	315	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327698	212,13	
PVD	315	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327708	257,80	
PVD	400	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327741	238,98	



## Äänenvaimentimet



PVD	400	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327751	299,80
PVD	400	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327709	361,80
PVD	400	1500	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327729	447,58
PVD	500	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327742	270,83
PVD	500	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327752	339,38
PVD	500	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327710	447,58
PVD	500	1500	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327730	534,98
PVD	630	600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327743	367,15
PVD	630	900	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327753	462,82
PVD	630	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327711	522,95
PVD	630	1500	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327731	674,68
PVD	800	1200	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327712	813,33
PVD	800	1600	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327782	1092,02
PVD	1000	1000	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327909	1284,02
PVD	1000	2000	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327910	1795,60
PVD	1250	1250	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327911	1703,93
PVD	1250	2500	100	Äänenvaimennin, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali 100 mm	8327912	2994,34

### Äänenvaimennin, patruuna villaeriste 100 mm



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
PVAP	250	600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328007	291,78	
PVAP	250	900	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328057	316,39	
PVAP	250	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328107	367,99	
PVAP	315	600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328008	313,04	
PVAP	315	900	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328068	357,23	
PVAP	315	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328108	418,37	
PVAP	400	600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328009	335,13	
PVAP	400	900	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328069	408,79	
PVAP	400	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328109	464,03	
PVAP	400	1500	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328129	607,32	
PVAP	500	600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328010	427,2	
PVAP	500	900	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328070	475,08	
PVAP	500	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328110	596,61	
PVAP	500	1500	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328130	732,75	
PVAP	630	600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328011	508,23	
PVAP	630	900	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328071	600,30	
PVAP	630	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328111	741,85	
PVAP	630	1500	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328131	937,48	
PVAP	800	1200	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328112	995,63	
PVAP	800	1600	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8328032	1390,82	
PVAP	1000	1000	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8327905	1580,50	
PVAP	1000	2000	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8327906	2112,46	
PVAP	1250	1250	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8327907	2033,37	
PVAP	1250	2500	100	Äänenvaimennin vaimennuspatruunalla	8327908	3480,32	

### Äänenvaimennin, patruuna Acutec® 100 mm



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
PVDP	250	600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328147	295,86	
PVDP	250	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328157	330,45	
PVDP	250	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328167	392,81	
PVDP	315	600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328148	321,87	
PVDP	315	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328158	383,01	
PVDP	315	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328168	426,83	
PVDP	400	600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328149	369,24	
PVDP	400	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328159	449,30	
PVDP	400	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328169	491,82	
PVDP	400	1500	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328189	640,44	
PVDP	500	600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328150	456,67	
PVDP	500	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328160	530,32	
PVDP	500	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328170	619,08	
PVDP	500	1500	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328190	766,92	
PVDP	630	600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328151	530,32	
PVDP	630	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328161	648,17	
PVDP	630	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328171	831,82	
PVDP	630	1500	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328191	1020,73	

**TSR 3 Äänenvaimentimet**



PVDP	800	900	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327812	854,25
PVDP	800	1200	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8328172	1100,56
PVDP	800	1600	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327852	1546,14
PVDP	1000	1000	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327813	1746,86
PVDP	1000	2000	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327914	2300,90
PVDP	1250	1250	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327951	2177,60
PVDP	1250	2500	100	ÄV, vaimennuspatruuna, Acutec®	8327916	3587,33

**Äänenvaimennin, matala villa+reikäpelti**



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVAP-1	100	300		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328652	82,30	
KVAP-1	100	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328352	100,48	•
KVAP-1	100	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328372	121,09	
KVAP-1	125	300		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328653	82,30	
KVAP-1	125	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328353	96,63	•
KVAP-1	125	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328373	124,93	•
KVAP-1	160	300		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328654	85,37	
KVAP-1	160	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328354	104,04	•
KVAP-1	160	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328374	139,97	•
KVAP-1	200	300		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328655	108,78	
KVAP-1	200	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328355	133,79	•
KVAP-1	200	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328375	168,92	•
KVAP-1	250	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328356	159,70	•
KVAP-1	250	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328376	205,12	•
KVAP-1	315	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328357	184,54	
KVAP-1	315	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328377	244,45	•
KVAP-1	400	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328358	240,61	
KVAP-1	400	1000		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328378	351,27	•
KVAP-1	500	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328359	331,35	
KVAP-1	500	1250		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328379	406,30	
KVAP-1	630	600		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328360	473,28	
KVAP-1	630	1250		Äänenvaimennin, villaeriste, reikäpelti	8328380	567,67	

**Äänenvaimennin, matala avattava, villa+reikäpelti**



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVAP-5	100	300		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328752	126,20	
KVAP-5	100	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328402	149,33	
KVAP-5	100	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328422	190,93	
KVAP-5	125	300		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328753	123,82	
KVAP-5	125	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328403	149,33	
KVAP-5	125	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328423	180,12	
KVAP-5	160	300		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328754	127,72	
KVAP-5	160	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328404	155,80	
KVAP-5	160	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328424	192,07	
KVAP-5	200	300		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328755	142,83	
KVAP-5	200	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328405	181,27	
KVAP-5	200	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328425	234,87	
KVAP-5	250	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328406	216,75	
KVAP-5	250	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328426	276,54	
KVAP-5	315	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328407	250,37	
KVAP-5	315	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328427	326,56	
KVAP-5	400	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328408	307,31	
KVAP-5	400	1000		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328428	394,35	
KVAP-5	500	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328409	378,72	
KVAP-5	500	1250		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328429	544,69	
KVAP-5	630	600		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328410	500,60	
KVAP-5	630	1250		ÄV, villaeriste, reikäpelti, avattava	8328430	686,30	

**Äänenvaimennin, matala Acutec®**



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-1				Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, reikäpelti			Tarj. muk.



## Äänenvaimentimet

## Äänenvaimennin, matala Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDPX-1	100	300	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328806	102,96	
KVDPX-1	100	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328810	124,15	
KVDPX-1	100	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328814	152,59	
KVDPX-1	125	300	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328818	89,06	
KVDPX-1	125	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328822	112,72	
KVDPX-1	125	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328826	144,49	
KVDPX-1	160	300	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328830	97,25	
KVDPX-1	160	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328834	124,97	
KVDPX-1	160	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328838	162,36	
KVDPX-1	200	300	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328842	119,45	
KVDPX-1	200	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328846	157,47	
KVDPX-1	200	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328850	221,39	
KVDPX-1	250	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328854	215,04	
KVDPX-1	250	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328858	299,58	
KVDPX-1	315	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328862	246,63	
KVDPX-1	315	1000	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328866	343,60	
KVDPX-1	400	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328870	454,11	
KVDPX-1	400	1250	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328874	681,86	
KVDPX-1	500	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328878	550,08	
KVDPX-1	500	1250	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328882	875,16	
KVDPX-1	630	600	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328886	758,57	
KVDPX-1	630	1250	ÄV, Acutec® Plus	- Äänenvaimennusmateriaalilla	8328890	1154,21	

## Äänenvaimennin, matala Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDPX-3	100	300	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328808	75,70	•
KVDPX-3	100	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328812	89,51	•
KVDPX-3	100	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328816	108,30	•
KVDPX-3	125	300	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328820	64,99	•
KVDPX-3	125	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328824	85,09	•
KVDPX-3	125	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328828	101,33	•
KVDPX-3	160	300	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328832	70,79	•
KVDPX-3	160	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328836	88,82	•
KVDPX-3	160	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328840	113,35	•
KVDPX-3	200	300	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328844	86,76	•
KVDPX-3	200	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328848	111,82	•
KVDPX-3	200	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328852	149,26	•
KVDPX-3	250	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328856	152,85	•
KVDPX-3	250	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328860	210,18	•
KVDPX-3	315	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328864	174,88	•
KVDPX-3	315	1000	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328868	240,22	•
KVDPX-3	400	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328872	254,66	•
KVDPX-3	400	1250	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328876	400,67	•
KVDPX-3	500	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328880	322,69	•
KVDPX-3	500	1250	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328884	521,68	•
KVDPX-3	630	600	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328888	467,94	•
KVDPX-3	630	1250	ÄV, Acutec®	Äänenvaimennusmateriaalilla	8328892	673,70	•

## Äänenvaimennin, matala, avattava Acutec®+reikäpelti



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-5				Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, reikäpelti, avattava		Tarj. muk.	

## Äänenvaimennin, matala, avattava Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDPX-2	100	300	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328807	181,05	
KVDPX-2	100	600	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328811	202,88	
KVDPX-2	100	1000	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328815	267,99	
KVDPX-2	125	300	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328819	167,24	
KVDPX-2	125	600	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328823	191,37	
KVDPX-2	125	1000	ÄV, Acutec® Plus	avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328827	259,98	

TSR 3 Äänenvaimentimet



Äänenvaimennin, matala, avattava Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDPX-2	160	300	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328831	175,53		
KVDPX-2	160	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328835	203,61		
KVDPX-2	160	1000	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328839	277,94		
KVDPX-2	200	300	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328843	298,85		
KVDPX-2	200	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328847	333,84		
KVDPX-2	200	1000	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328851	391,86		
KVDPX-2	250	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328855	377,86		
KVDPX-2	250	1000	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328859	447,48		
KVDPX-2	315	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328863	444,07		
KVDPX-2	315	1000	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328867	493,43		
KVDPX-2	400	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328871	576,04		
KVDPX-2	400	1250	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328875	772,48		
KVDPX-2	500	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328879	668,04		
KVDPX-2	500	1250	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328883	950,86		
KVDPX-2	630	600	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328887	1022,80		
KVDPX-2	630	1250	ÄV, Acutec® Plus, avattava, vaimennusmat. vaihdettavissa	8328891	1232,94		

Äänenvaimennin, matala, avattava Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDPX-4	100	300	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328809	134,20		
KVDPX-4	100	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328813	148,64		
KVDPX-4	100	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328817	194,84		
KVDPX-4	125	300	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328821	123,64		
KVDPX-4	125	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328825	144,08		
KVDPX-4	125	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328829	187,94		
KVDPX-4	160	300	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328833	129,50		
KVDPX-4	160	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328837	147,87		
KVDPX-4	160	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328841	200,03		
KVDPX-4	200	300	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328845	221,37		
KVDPX-4	200	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328849	246,92		
KVDPX-4	200	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328853	283,05		
KVDPX-4	250	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328857	276,49		
KVDPX-4	250	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328861	321,11		
KVDPX-4	315	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328865	299,76		
KVDPX-4	315	1000	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328869	352,53		
KVDPX-4	400	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328873	353,49		
KVDPX-4	400	1250	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328877	468,63		
KVDPX-4	500	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328881	411,18		
KVDPX-4	500	1250	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328885	578,46		
KVDPX-4	630	600	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328889	512,71		
KVDPX-4	630	1250	ÄV, Acutec®, avattava, vaimennusmateriaali vaihdettavissa	8328893	724,96		

Äänenvaimennin, matala Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-7	125	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328603	75,53	•	
KVDP-7	125	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328333	87,72	•	
KVDP-7	125	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328343	125,26	•	
KVDP-7	160	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328604	78,81	•	
KVDP-7	160	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328334	93,25	•	
KVDP-7	160	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328344	138,39	•	
KVDP-7	200	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328605	102,08		
KVDP-7	200	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328335	109,08	•	
KVDP-7	200	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, ei reikäpeltiä	8328345	157,56	•	

Äänenvaimennin, matala, avattava Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-8	125	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322578	94,4		
KVDP-8	125	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322579	109,69		
KVDP-8	125	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322580	156,63		
KVDP-8	160	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322581	98,43		
KVDP-8	160	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322582	116,46		
KVDP-8	160	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322583	172,97		
KVDP-8	200	300	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322584	127,40		
KVDP-8	200	600	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322585	136,32		
KVDP-8	200	1000	ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, vaihdettava elementti	8322586	196,93		

## Äänenvaimentimet

## Äänenvaimennin, matala, kulmamalli, Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-90L	100	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322060	118,82	
KVDP-90L	100	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322061	173,31	
KVDP-90L	125	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322062	126,69	
KVDP-90L	125	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322063	181,26	
KVDP-90L	160	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322064	134,78	
KVDP-90L	160	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322065	200,09	
KVDP-90L	200	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322066	157,49	
KVDP-90L	200	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos päällä	8322067	227,93	

## Äänenvaimennin, matala, kulmamalli, Acutec®



Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
KVDP-90K	100	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322068	118,82	
KVDP-90K	100	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322069	173,31	
KVDP-90K	125	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322070	126,69	
KVDP-90K	125	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322071	181,26	
KVDP-90K	160	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322072	134,78	
KVDP-90K	160	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322073	200,09	
KVDP-90K	200	600		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322074	157,49	
KVDP-90K	200	1000		ÄV, Acutec® Äänenvaimennusmateriaali, liitos sivussa	8322075	227,93	

## Äänenvaimennin, kulma, villa 50 mm



Tuote-koodi	Koko	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
BSLCU	125	50	Vaimennuskäyrä, eriste 50 mm	8322404	252,84	
BSLCU	160	50	Vaimennuskäyrä, eriste 50 mm	8322405	280,50	
BSLCU	200	50	Vaimennuskäyrä, eriste 50 mm	8322406	300,25	
BSLCU	250	50	Vaimennuskäyrä, eriste 50 mm	8322407	316,05	
BSLCU	315	50	Vaimennuskäyrä, eriste 50 mm	8322546	395,06	

## Äänenvaimennin, kulma, villa 100 mm



Tuote-koodi	Koko	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
BSLCU	200	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322547	347,65	
BSLCU	250	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322548	387,16	
BSLCU	315	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322428	512,32	
BSLCU	400	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322429	665,20	
BSLCU	500	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322549	803,88	
BSLCU	630	100	Vaimennuskäyrä, eriste 100 mm	8322550	1117,95	

## Äänenvaimennin, taipuisa, Acutec®




Tuotekoodi	Koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
FSA	100	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328522	47,67	
FSA	125	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328523	54,44	
FSA	160	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328524	66,75	
FSA	200	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328525	82,30	
FSA	250	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328526	141,49	
FSA	315	1100		ÄV, Acutec®, taipuisa	8328527	156,69	


## Äänenvaimennin, matala villa + reikäpelti





Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/lava	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
LRCB	100	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	32	8322023	58,54	
LRCB	100	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	18	8322043	88,06	
LRCB	125	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	24	8322024	64,51	
LRCB	125	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	13	8322044	95,55	
LRCB	160	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	18	8322025	69,76	
LRCB	160	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	9	8322045	111,42	
LRCB	200	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	12	8322026	82,03	
LRCB	200	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	6	8322046	125,93	
LRCB	250	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	6	8322027	101,97	
LRCB	250	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	4	8322047	162,35	
LRCB	315	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	5	8322028	122,45	
LRCB	315	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	4	8322048	196,99	
LRCB	400	500	ÄV, villaeriste, reikäpelti	2	8322029	157,03	
LRCB	400	1000	ÄV, villaeriste, reikäpelti	2	8322049	257,36	


## TSR 4 Palopellit ja Savunhallintapellit


Palopelti, manuaalinen, rajakytkimet	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	FDR 3G H2	100	Pyöreä palopelti, EI60S-EI120S	8422576	176,66	
	FDR 3G H2	125	EI60S manuaalinen toimilaite, auki-kiinni rajakytkimet	8422578	183,33	
	FDR 3G H2	160		8422580	194,00	
	FDR 3G H2	200		8422582	205,15	
	FDR 3G H2	250		8422584	212,88	
	FDR 3G H2	315		8422586	286,47	
	FDR 3G H2	400		8422588	342,97	
	FDR 3G H2	500		8422593	416,76	•
	FDR 3G H2	630		8422591	486,23	•
	FDR 3G H2	800		8422603	891,44	•
	FDR 3G H2	1000		8422604	1094,05	•

Palopelti 24 V toimilaitteella, jousipalautus	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	FDR 3G G24T	100	Pyöreä palopelti, EI60S-EI120S	8422577	548,64	
	FDR 3G G24T	125	Sähköinen toimilaite Gruner 24V	8422579	552,24	
	FDR 3G G24T	160		8422581	563,33	
	FDR 3G G24T	200		8422583	578,06	
	FDR 3G G24T	250		8422585	600,17	
	FDR 3G G24T	315		8422587	738,11	
	FDR 3G G24T	400		8422589	790,12	
	FDR 3G G24T	500		8422592	876,94	•
	FDR 3G G24T	630		8422590	1037,67	•
	FDR 3G G24T	800		8422601	1458,67	•
	FDR 3G G24T	1000		8422602	1661,33	•

Lyhyt Palopelti manuaalinen, rajakytkimet	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	F-R60 H2	100	Lyhyt palopelti -asennus rakenteen sisään,	8422607	161,22	•
	F-R60 H2	125	EI60S manuaalinen toimilaite, auki-kiinni rajakytkimet	8422608	165,42	•
	F-R60 H2	160		8422609	172,14	•
	F-R60 H2	200		8422610	181,79	•
	F-R60 H2	250		8422611	193,13	•
	F-R60 H2	315		8422612	206,56	•
	F-R60 H2	400		8422613	230,08	•








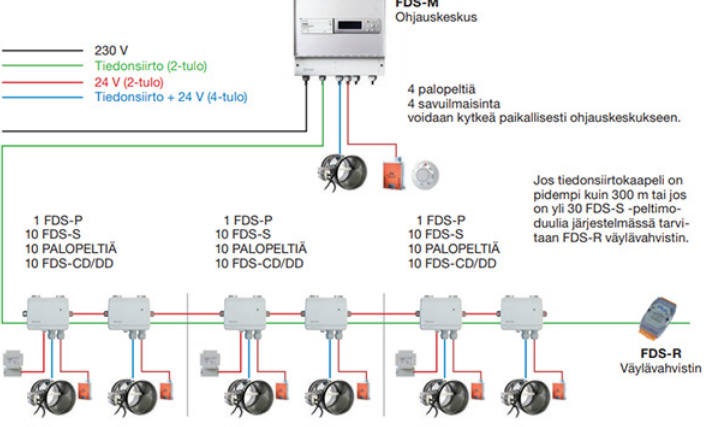
Lyhyt Palopelti 24V toimilaitteella	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	F-R60- G24T	100	Lyhyt palopelti -asennus rakenteen sisään,	8422614	458,27	•
	F-R60- G24T	125	EI60S sähköinen toimilaite Gruner 24V	8422615	462,26	•
	F-R60- G24T	160		8422616	468,98	•
	F-R60- G24T	200		8422617	478,63	•
	F-R60- G24T	250		8422618	490,39	•
	F-R60- G24T	315		8422619	503,40	•
	F-R60- G24T	400		8422620	527,12	•

Pinta-asennettava laipallinen Palopelti 24V toimilaitteella	Tuotekoodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	F-R60K G24T	100	Pinta-asennettava laipallinen palopelti,	8422628	534,05	
	F-R60K G24T	125	EI60S sähköinen toimilaite Gruner 24V	8422629	550,21	
	F-R60K G24T	160		8422630	555,05	
	F-R60K G24T	200		8422631	583,60	
	F-R60K G24T	250		8422632	627,26	
	F-R60K G24T	315		8422633	655,39	
	F-R60K G24T	400		8422634	847,68	
	F-R60K G24T	500		8422635	1007,23	
	F-R60K G24T	630		8422636	976,79	

Suorakaide palopelti	Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	FDS-3G	Suorakaide palopelti, Saatavana manuaalisena tai toimilaitteella,		Tarj. muk.	





## Palopellit ja Savunhallintapellit



PP ohjausjärjestelmä	Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta Var. €/kpl tuote
      	FDS-M	Palopeltijärjestelmän (Fire Damper System, FDS) avulla voit ohjata ja testata jopa 60 palopeltiä ja valvoa niitä. Voit liittää järjestelmään myös savuilmalaimimia ja valvoa niitä. Järjestelmä on suunniteltu vain 24 V:n palopeltien syöttämiseen.		Tarj. muk.
	FDS-S	Peltimoduli		
	FDS-P	Muuntaja		
	FDS-R	Väylä vahvistin		
	FDS-RB	Relemoduuli		
	FDS-DD	Savuilmalaimin		
	FDS-CD	Savuilmalaimin		
		 <p>— 230 V — Tiedonsiirto (2-tulo) — 24 V (2-tulo) — Tiedonsiirto + 24 V (4-tulo)</p> <p>FDS-M Ohjauskeskus 4 palopeltiä 4 savuilmalaiminta voidaan kytkeä paikallisesti ohjauskeskukseen.</p> <p>Jos tiedonsiirtokaapeli on pidempi kuin 300 m tai jos on yli 30 FDS-S -peltimoduulia järjestelmässä tarvitaan FDS-R väylä vahvistin.</p> <p>1 FDS-P 10 FDS-S 10 PALOPELTIA 10 FDS-CD/DD</p> <p>1 FDS-P 10 FDS-S 10 PALOPELTIA 10 FDS-CD/DD</p> <p>1 FDS-P 10 FDS-S 10 PALOPELTIA 10 FDS-CD/DD</p> <p>FDS-R Väylä vahvistin</p>		

Takaisinvirtasuojat	Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta Var. €/kpl tuote
	EKO-BSV1	Takaisinvirtaussuoja		Tarj. muk.
	EKO-BSV2	Takaisinvirtaussuoja tarkastusluukulla		Tarj. muk.
	EKO-BSV4	Takaisinvirtaussuoja IRIS-säätöpellillä		Tarj. muk.
	EKO-BSV5	Takaisinvirtaussuoja IRIS-säätöpellillä ja tarkastusluukulla		Tarj. muk.



## Savuhallintapellit

Pyöreä Savuhallintapelti	Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta Var. €/kpl tuote
	WXHU	Pyöreä savuhallintapelti 230 V tai 24V toimilaitteella, AA tai MA aktivointi Ø 100-630		Tarj. muk.
Kantikas Savuhallintapelti	Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta Var. €/kpl tuote
	S-BM2	Kantikas savuhallintapelti 230 V tai 24V toimilaitteella, AA tai MA aktivointi, max. koko 1000x1225		Tarj. muk.

## TSR 5 Haponkestävät kanavat ja osat tiivisteellä

Kierresaumakanava, pituus 3 m	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/häkki	Metriä/häkki	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	SR	80	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5			8103797	34,34	
	SR	100	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	120	360	8103798	47,51	•
	SR	125	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	80	240	8103799	58,10	•
	SR	160	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	46	138	8103800	71,86	•
	SR	200	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	30	90	8103801	89,94	•
	SR	250	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	19	57	8103802	105,59	•
	SR	315	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,5	12	36	8103804	140,46	•
	SR	400	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,6	36		8111900	232,29	•
	SR	500	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,6			8111901	285,09	
	SR	630	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,8			8111902	351,65	
	SR	800	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,8			8111903	438,26	
	SR	1000	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,8			8111904	600,51	
	SR	1250	3000	Kanava, hst, seinämäpaksuus 0,8			8111905	739,23	
	Kulmayhde, 90	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl
	BFU	80	90	Kulmayhde hst			8114000	79,65	
	BU	100	90	Kulmayhde hst			8114001	74,40	•
	BU	125	90	Kulmayhde hst			8114002	85,34	•
	BU	160	90	Kulmayhde hst			8114003	89,89	•
	BFU	200	90	Kulmayhde hst			8114004	122,82	•
	BFU	250	90	Kulmayhde hst			8114005	141,45	•
	BFU	315	90	Kulmayhde hst			8114006	185,94	•
	BFU	400	90	Kulmayhde hst			8114007	250,88	•
	BFU	500	90	Kulmayhde hst			8114008	358,36	
	BFU	630	90	Kulmayhde hst			8114009	559,56	
	BFU	800	90	Kulmayhde hst			8114010	1310,54	
	BFU	1000	90	Kulmayhde hst			8114011	2288,94	
	BFU	1250	90	Kulmayhde hst			8114012	3208,26	

## Haponkestävät kanavat ja osat tiivisteellä

Kulmayhde, 45	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	80	45	Kulmayhde hst	8114015	67,12	
	BU	100	45	Kulmayhde hst	8114016	51,21	•
	BU	125	45	Kulmayhde hst	8114017	58,78	•
	BU	160	45	Kulmayhde hst	8114018	69,71	•
	BFU	200	45	Kulmayhde hst	8114019	96,68	•
	BFU	250	45	Kulmayhde hst	8114020	104,17	•
	BFU	315	45	Kulmayhde hst	8114021	141,45	•
	BFU	400	45	Kulmayhde hst	8114022	185,94	
	BFU	500	45	Kulmayhde hst	8114023	223,28	
	BFU	630	45	Kulmayhde hst	8114024	421,28	
	BFU	800	45	Kulmayhde hst	8114025	1140,86	
	BFU	1000	45	Kulmayhde hst	8114026	1279,43	
	BFU	1250	45	Kulmayhde hst	8114027	2276,32	
		Liitinyhde kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl
		NPU	80	Liitinyhde kanavalle, hst	8114089	31,88	
		NPU	100	Liitinyhde kanavalle, hst	8114090	31,88	•
		NPU	125	Liitinyhde kanavalle, hst	8114091	34,82	•
		NPU	160	Liitinyhde kanavalle, hst	8114092	36,43	•
		NPU	200	Liitinyhde kanavalle, hst	8114093	39,58	•
		NPU	250	Liitinyhde kanavalle, hst	8114094	42,74	•
		NPU	315	Liitinyhde kanavalle, hst	8114095	45,67	•
		NPU	400	Liitinyhde kanavalle, hst	8114096	69,71	•
		NPU	500	Liitinyhde kanavalle, hst	8114097	82,11	
		NPU	630	Liitinyhde kanavalle, hst	8114098	128,56	
		NPU	800	Liitinyhde kanavalle, hst	8114099	222,16	
		NPU	1000	Liitinyhde kanavalle, hst	8114100	312,82	
		NPU	1250	Liitinyhde kanavalle, hst	8114101	454,40	



Liitinyhde osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	MF	100	Liitinyhde osalle, hst	8114105	19,40	•
	MF	125	Liitinyhde osalle, hst	8114106	19,40	•
	MF	160	Liitinyhde osalle, hst	8114107	19,40	•
	MF	200	Liitinyhde osalle, hst	8114108	22,98	•
	MF	250	Liitinyhde osalle, hst	8114109	27,26	•
	MF	315	Liitinyhde osalle, hst	8114110	34,11	•
	MF	400	Liitinyhde osalle, hst	8114111	55,13	•
	MF	500	Liitinyhde osalle, hst	8114112	60,53	•
	MF	630	Liitinyhde osalle, hst	8114113	90,13	•
	MF	800	Liitinyhde osalle, hst	8114114	119,61	•
	MF	1000	Liitinyhde osalle, hst	8114115	154,06	•
	MF	1250	Liitinyhde osalle, hst	8114116	210,88	•


Tulppa kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	ESU	100	Tulppa kanavalle, hst	8114136	24,87	•
	ESU	125	Tulppa kanavalle, hst	8114137	24,87	•
	ESU	160	Tulppa kanavalle, hst	8114138	34,82	•
	ESU	200	Tulppa kanavalle, hst	8114139	38,67	•
	ESU	250	Tulppa kanavalle, hst	8114140	48,41	•
	ESU	315	Tulppa kanavalle, hst	8114141	62,99	•
	ESU	400	Tulppa kanavalle, hst	8114142	80,70	•
	ESU	500	Tulppa kanavalle, hst	8114143	122,54	•
	ESU	630	Tulppa kanavalle, hst	8114144	155,67	•
	ESU	800	Tulppa kanavalle, hst	8114145	339,79	•
	ESU	1000	Tulppa kanavalle, hst	8114146	558,10	•
	ESU	1250	Tulppa kanavalle, hst	8114147	712,88	•


Tulppa osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	EPF	100	Tulppa osalle, hst	8114151	26,34	•
	EPF	125	Tulppa osalle, hst	8114152	27,32	•
	EPF	160	Tulppa osalle, hst	8114153	28,16	•
	EPF	200	Tulppa osalle, hst	8114154	32,86	•
	EPF	250	Tulppa osalle, hst	8114155	52,90	•
	EPF	315	Tulppa osalle, hst	8114156	70,76	•
	EPF	400	Tulppa osalle, hst	8114157	93,39	•
	EPF	500	Tulppa osalle, hst	8114158	110,76	•
	EPF	630	Tulppa osalle, hst	8114159	171,24	•
	EPF	800	Tulppa osalle, hst	8114160	320,31	•
	EPF	1000	Tulppa osalle, hst	8114161	555,36	•
	EPF	1250	Tulppa osalle, hst	8114162	682,67	•

Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	ILU	80	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114120	38,53	•
	ILU	100	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114121	25,66	•
	ILU	125	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114122	26,11	•
	ILU	160	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114123	30,34	•
	ILU	200	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114124	33,35	•
	ILU	250	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114125	36,43	•
	ILU	315	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114126	41,12	•
	ILU	400	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114127	42,74	•
	ILU	500	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114128	65,16	•
	ILU	630	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114129	81,41	•
	ILU	800	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114130	142,50	•
	ILU	1000	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114131	205,38	•
	ILU	1250	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä, hst	8114132	325,15	•



## Haponkestävät kanavat ja osat tiivisteellä

Muuntoyhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	RLU	100	80	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114200	69,85	
	RLU	125	80	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114201	73,85	
	RLU	125	100	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114202	73,85	•
	RLU	160	80	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114203	89,89	
	RLU	160	100	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114204	89,89	•
	RLU	160	125	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114205	89,89	•
	RLU	200	100	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114207	107,61	
	RLU	200	125	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114208	107,61	•
	RLU	200	160	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114209	107,61	•
	RLU	250	100	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114211	120,85	
	RLU	250	125	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114212	120,85	
	RLU	250	160	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114213	120,85	•
	RLU	250	200	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114214	120,85	•
	RLU	315	160	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114218	136,33	
	RLU	315	200	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114219	136,33	•
	RLU	315	250	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114220	136,33	•
	RLU	400	160	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114224	169,61	
	RLU	400	200	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114225	169,61	
	RLU	400	250	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114226	169,61	•
	RLU	400	315	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114227	169,61	•
	RLU	500	250	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114233	202,19	
	RLU	500	315	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114234	202,19	
	RLU	500	400	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114235	202,19	
	RLU	630	250	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114241	326,76	
	RLU	630	315	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114242	326,76	
	RLU	630	400	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114243	326,76	
	RLU	630	500	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114244	326,76	
	RLU	800	400	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114252	483,06	
	RLU	800	500	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114253	483,06	
	RLU	800	630	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114254	483,06	
	RLU	1000	500	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114263	798,75	
	RLU	1000	630	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114264	798,75	
	RLU	1000	800	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114265	798,75	
RLU	1250	800	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114276	1405,54		
RLU	1250	1000	Muuntoyhde, epäkesko, osak, päät, hst	8114277	1405,54		

T-yhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TCU	80	80	T-yhde, hst	8114410	125,34	
	TCU	100	80	T-yhde, hst	8114411	104,46	
	TCU	100	100	T-yhde, hst	8114412	104,46	•
	TCU	125	80	T-yhde, hst	8114413	132,00	
	TCU	125	100	T-yhde, hst	8114414	120,02	•
	TCU	125	125	T-yhde, hst	8114415	120,02	•
	TCU	160	100	T-yhde, hst	8114417	141,80	•
	TCU	160	125	T-yhde, hst	8114418	141,80	•
	TCU	160	160	T-yhde, hst	8114419	141,80	•
	TCU	200	100	T-yhde, hst	8114421	193,50	
	TCU	200	125	T-yhde, hst	8114422	193,50	•
	TCU	200	160	T-yhde, hst	8114423	193,50	•
	TCU	200	200	T-yhde, hst	8114424	193,50	•
	TCU	250	100	T-yhde, hst	8114426	209,76	
	TCU	250	125	T-yhde, hst	8114427	209,76	
	TCU	250	160	T-yhde, hst	8114428	209,76	•
	TCU	250	200	T-yhde, hst	8114429	209,76	•
	TCU	250	250	T-yhde, hst	8114430	209,76	•
	TCU	315	160	T-yhde, hst	8114434	240,72	
	TCU	315	200	T-yhde, hst	8114435	240,72	•
	TCU	315	250	T-yhde, hst	8114436	240,72	•
	TCU	315	315	T-yhde, hst	8114437	240,72	•
	TCU	400	200	T-yhde, hst	8114442	313,45	
	TCU	400	250	T-yhde, hst	8114443	313,45	•

## TSR 5 Haponkestävät kanavat ja osat tiivisteellä




TCU	400	315	T-yhde, hst	8114444	313,45	•
TCU	400	400	T-yhde, hst	8114445	313,45	•
TCU	500	200	T-yhde, hst	8114450	439,14	
TCU	500	250	T-yhde, hst	8114451	439,14	
TCU	500	315	T-yhde, hst	8114452	439,14	
TCU	500	400	T-yhde, hst	8114453	439,14	
TCU	500	500	T-yhde, hst	8114454	439,14	
TCU	630	400	T-yhde, hst	8114462	762,47	
TCU	630	500	T-yhde, hst	8114463	762,47	
TCU	630	630	T-yhde, hst	8114464	762,47	


## Lähtökaulus pyöreälle kanavalle




Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TSTCU	80	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114300	68,17	
	TSTCU	100	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114301	68,17	
	TSTCU	100	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114302	68,17	•
	TSTCU	125	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114303	76,78	•
	TSTCU	125	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114304	76,78	•
	TSTCU	160	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114342	92,13	
	TSTCU	160	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114305	92,13	•
	TSTCU	160	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114306	92,13	•
	TSTCU	160	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114307	92,13	•
	TSTCU	200	80	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114343	116,08	
	TSTCU	200	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114344	116,08	
	TSTCU	200	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114308	116,08	•
	TSTCU	200	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114309	116,08	•
	TSTCU	200	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114310	116,08	•
	TSTCU	250	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114345	129,33	
	TSTCU	250	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114346	129,33	
	TSTCU	250	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114311	129,33	•
	TSTCU	250	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114312	129,33	•
	TSTCU	250	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114313	129,33	•
	TSTCU	315	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114347	155,67	
	TSTCU	315	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114348	155,88	
	TSTCU	315	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114314	155,67	
	TSTCU	315	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114315	155,67	•
	TSTCU	315	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114316	155,67	•
	TSTCU	315	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114317	155,67	•
	TSTCU	400	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114349	175,01	
	TSTCU	400	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114350	175,01	
	TSTCU	400	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114351	175,01	
	TSTCU	400	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114318	175,01	
	TSTCU	400	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114319	175,01	•
	TSTCU	400	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114320	175,01	•
	TSTCU	400	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114321	175,01	
	TSTCU	500	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114352	324,38	
	TSTCU	500	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114353	324,38	
	TSTCU	500	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114354	324,38	
	TSTCU	500	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114323	324,38	
	TSTCU	500	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114324	324,38	
	TSTCU	500	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114325	324,38	
	TSTCU	630	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114355	442,71	
	TSTCU	630	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114356	442,71	
	TSTCU	630	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114326	442,71	
	TSTCU	630	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114327	442,71	
	TSTCU	630	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114328	421,69	
	TSTCU	630	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle, hst	8114329	442,71	

## Haponkestävät kanavat ja osat tiivisteellä


Säätöpelti	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	DSU	80	Säätöpelti, hst	8419649	166,48	
	DSU	100	Säätöpelti, hst	8419650	166,48	•
	DSU	125	Säätöpelti, hst	8419651	171,48	•
	DSU	160	Säätöpelti, hst	8419652	183,04	•
	DSU	200	Säätöpelti, hst	8419653	200,46	•
	DSU	250	Säätöpelti, hst	8419654	257,65	•
	DSU	315	Säätöpelti, hst	8419655	291,36	•
	DSU	400	Säätöpelti, hst	8419656	555,69	•
	DSU	500	Säätöpelti, hst	8419657	595,07	
	DSU	630	Säätöpelti, hst	8419658	841,68	

Sulkupelti, tiiviyluokka 4	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	DTU	100	Sulkupelti, tiivis, hst	8419718	257,96	
	DTU	125	Sulkupelti, tiivis, hst	8419719	288,01	
	DTU	160	Sulkupelti, tiivis, hst	8419720	302,73	
	DTU	200	Sulkupelti, tiivis, hst	8419721	334,32	
	DTU	250	Sulkupelti, tiivis, hst	8419722	387,85	
	DTU	315	Sulkupelti, tiivis, hst	8419723	495,32	
	DTU	400	Sulkupelti, tiivis, hst	8419724	632,08	
	DTU	500	Sulkupelti, tiivis, hst	8419725	931,23	
	DTU	630	Sulkupelti, tiivis, hst	8419726	1171,82	

Puhdistusluukku pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PIKAL	100-1000	HST Puhdistusluukku pikasalvoin pyöreälle kanavalle		Tarj. muk.

Säätöpelti mittayhteillä, iris-tyyppinen	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	EKO-SI	100	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407796	315,91	
	EKO-SI	125	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407797	338,38	
	EKO-SI	160	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407798	383,53	
	EKO-SI	200	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407799	451,11	
	EKO-SI	250	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407800	665,06	
	EKO-SI	315	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407801	901,65	
	EKO-SI	400	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407802	1634,53	
	EKO-SI	500	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407803	2536,4	
	EKO-SI	630	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407804	3156,35	
	EKO-SI	800	Säätöpelti, iris-tyyppinen, hst	8407805	4734,37	

## TSR 6 1,2 mm kanavat ja osat (osat ilman tiivistettä)

Kierresaumakanava, pituus 3 m	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Kpl/häkki	Metriä/häkki	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	SR	100	3000	Kierresaumakanava 1,25	120	720	8103141	23,01	
	SR	125	3000	Kierresaumakanava 1,25	80	480	8103142	24,22	
	SR	160	3000	Kierresaumakanava 1,25	48	288	8103143	28,46	•
	SR	200	3000	Kierresaumakanava 1,25	30	180	8103144	38,30	•
	SR	250	3000	Kierresaumakanava 1,25	19	114	8103145	46,70	•
	SR	315	3000	Kierresaumakanava 1,25	12	72	8103146	57,14	•
	SR	400	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103147	71,91	•
	SR	500	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103148	90,98	•
	SR	630	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103149	114,22	•
	SR	800	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103150	144,86	•
	SR	1000	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103151	250,45	•
	SR	1250	3000	Kierresaumakanava 1,25			8103152	327,51	•

Kulmayhde, 90	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	100	90	Kulmayhde 1,25	8113001	78,59	
	BFU	125	90	Kulmayhde 1,25	8113002	78,59	
	BFU	160	90	Kulmayhde 1,25	8113003	76,06	•
	BFU	200	90	Kulmayhde 1,25	8113004	88,40	•
	BFU	250	90	Kulmayhde 1,25	8113005	91,20	•
	BFU	315	90	Kulmayhde 1,25	8113006	122,75	•
	BFU	400	90	Kulmayhde 1,25	8113007	166,99	•
	BFU	500	90	Kulmayhde 1,25	8113008	222,30	•
	BFU	630	90	Kulmayhde 1,25	8113009	298,58	•
	BFU	800	90	Kulmayhde 1,25	8113010	418,03	•
	BFU	1000	90	Kulmayhde 1,25	8113011	562,25	•
	BFU	1250	90	Kulmayhde 1,25	8113012	742,06	•

Kulmayhde, 45	Tuote-koodi	Koko	Kulma	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	BFU	100	45	Kulmayhde 1,25	8113016	53,21	
	BFU	125	45	Kulmayhde 1,25	8113017	61,97	
	BFU	160	45	Kulmayhde 1,25	8113018	59,87	•
	BFU	200	45	Kulmayhde 1,25	8113019	61,77	•
	BFU	250	45	Kulmayhde 1,25	8113020	74,73	•
	BFU	315	45	Kulmayhde 1,25	8113021	99,12	•
	BFU	400	45	Kulmayhde 1,25	8113022	119,88	•
	BFU	500	45	Kulmayhde 1,25	8113023	142,11	•
	BFU	630	45	Kulmayhde 1,25	8113024	182,48	•
	BFU	800	45	Kulmayhde 1,25	8113025	308,04	•
	BFU	1000	45	Kulmayhde 1,25	8113026	385,16	•
	BFU	1250	45	Kulmayhde 1,25	8113027	581,20	•


Liitinyhde kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	NPU	100	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113090	21,04	
	NPU	125	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113091	15,21	
	NPU	160	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113092	15,21	•
	NPU	200	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113093	15,21	•
	NPU	250	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113094	16,61	•
	NPU	315	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113095	18,79	•
	NPU	400	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113096	22,29	•
	NPU	500	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113097	25,45	•
	NPU	630	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113098	39,26	•
	NPU	800	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113099	55,45	•
	NPU	1000	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113100	101,16	•
	NPU	1250	Liitinyhde kanavalle 1,25	8113101	131,72	•



## 1,2 mm kanavat ja osat (osat ilman tiivistettä)

Liitinyhde osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	MF	100	Liitinyhde osalle 1,25	8113105	15,21	
	MF	125	Liitinyhde osalle 1,25	8113106	15,21	
	MF	160	Liitinyhde osalle 1,25	8113107	15,21	•
	MF	200	Liitinyhde osalle 1,25	8113108	15,21	•
	MF	250	Liitinyhde osalle 1,25	8113109	16,61	•
	MF	315	Liitinyhde osalle 1,25	8113110	19,42	•
	MF	400	Liitinyhde osalle 1,25	8113111	22,29	•
	MF	500	Liitinyhde osalle 1,25	8113112	25,21	•
	MF	630	Liitinyhde osalle 1,25	8113113	33,79	•
	MF	800	Liitinyhde osalle 1,25	8113114	53,55	•
	MF	1000	Liitinyhde osalle 1,25	8113115	55,38	•
	MF	1250	Liitinyhde osalle 1,25	8113116	89,67	•

Tulppa kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	ESU	125	Tulppa kanavalle 1,25	8113137	30,78	
	ESU	160	Tulppa kanavalle 1,25	8113138	30,78	•
	ESU	200	Tulppa kanavalle 1,25	8113139	30,78	•
	ESU	250	Tulppa kanavalle 1,25	8113140	32,74	•
	ESU	315	Tulppa kanavalle 1,25	8113141	37,37	•
	ESU	400	Tulppa kanavalle 1,25	8113142	42,49	•
	ESU	500	Tulppa kanavalle 1,25	8113143	47,46	•
	ESU	630	Tulppa kanavalle 1,25	8113144	62,53	•
	ESU	800	Tulppa kanavalle 1,25	8113145	97,59	•
	ESU	1000	Tulppa kanavalle 1,25	8113146	154,02	•
	ESU	1250	Tulppa kanavalle 1,25	8113147	250,91	•

Tulppa osalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kp tuote	Var.
	EPF	125	Tulppa osalle 1,25	8113151	30,78	
	EPF	160	Tulppa osalle 1,25	8113152	30,78	•
	EPF	200	Tulppa osalle 1,25	8113153	30,78	•
	EPF	250	Tulppa osalle 1,25	8113154	32,74	•
	EPF	315	Tulppa osalle 1,25	8113155	37,37	•
	EPF	400	Tulppa osalle 1,25	8113156	42,49	•
	EPF	500	Tulppa osalle 1,25	8113157	47,46	•
	EPF	630	Tulppa osalle 1,25	8113158	62,53	•
	EPF	800	Tulppa osalle 1,25	8113159	97,59	•
	EPF	1000	Tulppa osalle 1,25	8113160	137,13	•
	EPF	1250	Tulppa osalle 1,25	8113161	250,91	•

Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	ILU	100	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113121	15,21	
	ILU	125	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113122	15,21	
	ILU	160	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113123	15,21	•
	ILU	200	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113124	15,21	•
	ILU	250	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113125	15,84	•
	ILU	315	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113126	18,79	•
	ILU	400	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113127	20,89	•
	ILU	500	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113128	23,13	•
	ILU	630	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113129	30,85	•
	ILU	800	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113130	46,62	•
	ILU	1000	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113131	82,30	•
	ILU	1250	Lähtökaulus tasopinnalle, jyrkkä 1,25	8113132	119,67	•

Muuntoyhde, epäkesko	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.
	RLU	160	100	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113206	58,82	
	RLU	160	125	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113207	58,82	
	RLU	200	160	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113209	58,82	•
	RLU	250	160	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113213	66,04	•
	RLU	250	200	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113214	66,04	•
	RLU	315	200	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113219	76,84	•
	RLU	315	250	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113220	76,84	•

## TSR 6 1,2 mm kanavat ja osat (osat ilman tiivistettä)





RLU	400	250	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113225	87,56	•
RLU	400	315	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113226	87,56	•
RLU	500	200	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113232	104,88	
RLU	500	250	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113233	111,58	
RLU	500	315	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113234	104,88	•
RLU	500	400	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113235	104,88	•
RLU	630	400	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113243	137,76	
RLU	630	500	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113244	137,76	
RLU	800	400	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113252	151,17	
RLU	800	500	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113253	142,11	
RLU	800	630	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113254	142,11	
RLU	1000	500	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113293	354,80	
RLU	1000	630	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113256	315,82	
RLU	1000	800	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113257	315,82	
RLU	1250	630	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113258	452,32	
RLU	1250	800	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113259	530,28	
RLU	1250	1000	Muuntoyhde, epäkesko, osakokoiset päät 1,25	8113260	530,28	

T-yhde	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TCU	125	125	T-yhde 1,25	8113416	78,16	
	TCU	125	100	T-yhde 1,25	8113415	78,16	
	TCU	100	100	T-yhde 1,25	8113415	78,16	
	TCU	160	125	T-yhde 1,25	8113418	78,16	
	TCU	160	160	T-yhde 1,25	8113419	78,16	
	TCU	200	160	T-yhde 1,25	8113423	83,16	•
	TCU	200	200	T-yhde 1,25	8113424	78,16	•
	TCU	250	160	T-yhde 1,25	8113428	81,88	•
	TCU	250	200	T-yhde 1,25	8113429	81,88	•
	TCU	250	250	T-yhde 1,25	8113430	81,88	•
	TCU	315	200	T-yhde 1,25	8113435	98,52	•
	TCU	315	250	T-yhde 1,25	8113436	98,52	•
	TCU	315	315	T-yhde 1,25	8113437	98,52	•
	TCU	400	200	T-yhde 1,25	8113442	111,19	
	TCU	400	250	T-yhde 1,25	8113443	111,19	•
	TCU	400	315	T-yhde 1,25	8113444	128,09	•
	TCU	400	400	T-yhde 1,25	8113445	149,40	•
	TCU	500	315	T-yhde 1,25	8113452	133,48	•
	TCU	500	400	T-yhde 1,25	8113453	133,48	•
	TCU	500	500	T-yhde 1,25	8113454	133,48	•
	TCU	630	500	T-yhde 1,25	8113463	240,81	
	TCU	630	630	T-yhde 1,25	8113464	307,72	
	TCU	800	800	T-yhde 1,25	8113475	459,47	

Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TSTCU	125	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113301	55,38	
	TSTCU	125	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113302	55,38	
	TSTCU	160	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113303	55,38	
	TSTCU	160	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113304	55,38	
	TSTCU	160	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113305	55,38	•
	TSTCU	200	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113306	55,38	
	TSTCU	200	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113307	55,38	•
	TSTCU	200	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113308	55,38	•
	TSTCU	250	100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113340	57,48	
	TSTCU	250	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113341	57,48	
	TSTCU	250	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113309	57,48	•
	TSTCU	250	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113310	57,48	•
	TSTCU	250	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113311	57,48	•
	TSTCU	315	125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113342	64,57	
	TSTCU	315	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113312	64,57	
	TSTCU	315	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113313	64,57	•
	TSTCU	315	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113314	64,57	•
	TSTCU	315	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113315	64,57	•
	TSTCU	400	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113343	77,54	
	TSTCU	400	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113316	77,54	

## 1,2 mm kanavat ja osat (osat ilman tiivistettä)

Lähtökaulus pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko 1	Koko 2	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TSTCU	400	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113317	77,54	•
	TSTCU	400	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113318	77,54	•
	TSTCU	400	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113319	77,54	•
	TSTCU	500	160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113344	94,02	
	TSTCU	500	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113345	94,02	
	TSTCU	500	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113320	94,02	
	TSTCU	500	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113321	94,02	
	TSTCU	500	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113322	94,02	
	TSTCU	500	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113323	100,02	
	TSTCU	630	200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113346	146,38	
	TSTCU	630	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113347	146,38	
	TSTCU	630	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113324	146,38	
	TSTCU	630	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113325	146,38	
	TSTCU	630	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113326	146,38	
	TSTCU	630	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113327	146,38	
	TSTCU	800	250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113348	221,60	
	TSTCU	800	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113349	221,60	
	TSTCU	800	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113328	221,60	
	TSTCU	800	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113329	221,60	
	TSTCU	800	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113330	221,60	
	TSTCU	800	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113331	221,60	
	TSTCU	1000	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113350	321,51	
	TSTCU	1000	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113351	321,51	
	TSTCU	1000	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113332	321,51	
	TSTCU	1000	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113333	321,51	
	TSTCU	1000	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113334	321,51	
	TSTCU	1000	1000	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113335	321,51	
	TSTCU	1250	315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113352	121,70	
	TSTCU	1250	400	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113353	159,84	
	TSTCU	1250	500	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113354	230,86	
TSTCU	1250	630	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113337	460,10		
TSTCU	1250	800	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113338	487,44		
TSTCU	1250	1000	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113339	487,44		
TSTCU	1250	1250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle 1,25	8113339	487,44		

Puhdistusluukku pyöreälle kanavalle	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Hinta €/kpl	Var. tuote
	IPPR		Katso sivu 18 tuote IPPR		

## TSR 7 Alumiinikanavat ja osat

Lisätietoja asiakaspalvelusta ja myynnistämme.



SR



BFU  
90 kulma



BFU  
45 kulma



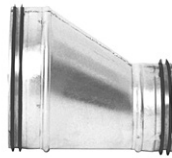
NPU



ESU



ILU



RLU



TCU



TSTCU

## TSR 8 Kuljetuskanavat ja -osat (pantaliitos)

Katso erillinen hinnasto kotisivuiltamme. Lisätietoa asiakaspalvelusta ja myynnistämme.



SRTR



BTR  
90 kulma



BTR  
60 kulma



BTR  
45 kulma



BTR  
30 kulma



BTR  
15 kulma



XVTR



PSTR



RCLTR



SKMTR



SB

## TSR 9 Suorakaidekanavistot



LKR



LBR



LBXR



LBSR



LDR



LTTR



LAR



LPSR



LORU






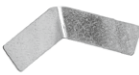


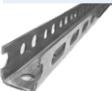


LCR




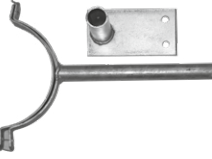


LEPR



## Asennustarvikkeet

Liitoslista	Tuote-koodi	Pituus	Tuotteen kuvaus	Lava-määrä	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote	
	LS-1	5000	Liitoslista, galvanoitu	300	8331061	3,26	•	
	LS-1	5000	Liitoslista, haponkestävä		-	18,03		
Työntölista	Tuote-koodi	Pituus	Tuotteen kuvaus	Lava-määrä	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote	
	LS-3	5000	Työntölista, galvanoitu	50	8331063	1,95	•	
	LS-3	2500	Työntölista, HST		-	35,78		
Tiiviste	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote			
	LS-2	Tiiviste, suora, 10 m	10 m	8331069	0,55	•		
	LS-31	Tiiviste, kulma, 250 m	250 m	8331068	0,62	•		
Sisäkulma	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote			
	LS-4	Kulmalaitin sisä, galvanoitu	8331016	0,42	•			
Ulkokulma	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote			
	LS-5	Kulmalaitin ulko, galvanoitu	8331008	0,77	•			
L-2 asennuskisko, galvanoitu	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Pakkaus-määrä	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	L-2	2	2000	L-2 kisko	6	8331069	0,55	•
U-2 asennuskisko, galvanoitu	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Pakkaus-määrä	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	U-2	2	2000	U-2 kisko	6	-	12,20	•
M8 IV-sanka, pikakiinnitys	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	Pakkaus-määrä	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote	
	DRSN	80	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	100	8331950	1,66		
	DRSN	100	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	100	8331951	1,59	•	
	DRSN	125	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	100	8331952	1,94	•	
	DRSN	160	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	50	8331954	2,01	•	
	DRSN	200	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	50	8331955	2,43	•	
	DRSN	250	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	50	8331956	2,63	•	
	DRSN	315	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	50	8331957	3,33	•	
	DRSN	400	M8-SAN kannatussanka, pikakiinnitys	50	8331958	4,09	•	
IV-sanka, pari	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote		
	I-SAN	80	I-sanka, pari	-	2,57			
	I-SAN	100	I-sanka, pari	-	1,24	•		
	I-SAN	125	I-sanka, pari	-	1,59	•		
	I-SAN	160	I-sanka, pari	-	1,73	•		
	I-SAN	200	I-sanka, pari	-	1,88	•		
	I-SAN	250	I-sanka, pari	-	2,36	•		
	I-SAN	315	I-sanka, pari	-	3,19	•		
	I-SAN	400	I-sanka, pari	-	3,81	•		
	I-SAN	500	I-sanka, pari	-	4,64	•		
	I-SAN	630	I-sanka, pari	-	6,10	•		
	I-SAN	800	I-sanka, pari	-	9,09	•		
	I-SAN	1000	I-sanka, pari	-	9,78	•		
	I-SAN	1250	I-sanka, pari	-	12,89	•		

## TSR 10 Asennustarvikkeet

Konsolikannake	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	CLS	300	Konsolikannake			3231123	16,70	•
	CLS	400	Konsolikannake			3231124	20,60	•
	CLS	500	Konsolikannake			3231125	23,20	•
	CLS	600	Konsolikannake			3231126	24,50	•
	CLS	800	Konsolikannake			3231128	47,40	•
	CLS	1000	Konsolikannake			3231129	58,10	•
	CLS	1300	Konsolikannake			3231130	68,90	•
IV-kuilukannake	Tuote-koodi	Koko	Tuotteen kuvaus			LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	KUILU	100	Kuilukannake pari			-	21,60	•
	KUILU	125	Kuilukannake pari			-	21,90	•
	KUILU	160	Kuilukannake pari			-	23,40	•
	KUILU	200	Kuilukannake pari			-	24,00	•
	KUILU	250	Kuilukannake pari			-	25,70	•
	KUILU	315	Kuilukannake pari			-	27,30	•
	KUILU	400	Kuilukannake pari			-	28,60	•
	KUILU	500	Kuilukannake pari			-	31,10	•
	KUILU	630	Kuilukannake pari			-	40,70	•
	KUILU	800	Kuilukannake pari			-	54,10	•
	KUILU	1000	Kuilukannake pari			-	55,40	•
Kierretangot	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Pakkaus-määrä	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	KIERR	10	2000	10 mm kierretanko	25	-	4,83	•
	KIERR	8	2000	8 mm kierretanko	25	-	3,15	•
Kiinnityslaipat	Tuote-koodi	Koko	Pituus	Tuotteen kuvaus	Pakkaus-määrä	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	FL	80		Laippa		8307000	35,40	•
	FL	100		Laippa		8307002	14,19	•
	FL	125		Laippa		8307004	16,60	•
	FL	160		Laippa		8307005	20,28	•
	FL	200		Laippa		8307006	23,95	•
	FL	250		Laippa		8307007	28,58	•
	FL	315		Laippa		8307008	52,21	•
	FL	400		Laippa		8307009	57,05	•
	FL	500		Laippa		8307010	72,49	•
	FL	630		Laippa		8307011	86,78	•
	FL	800		Laippa		8307012	109,79	•
	FL	1000		Laippa		8307013	140,36	•
	FL	1250		Laippa		8307014	300,69	•
	FL 4404	80		Laippa hst		8307040	119,13	
	FL 4404	100		Laippa hst		8307042	119,13	
	FL 4404	125		Laippa hst		8307044	138,84	
	FL 4404	160		Laippa hst		8307045	147,16	
	FL 4404	200		Laippa hst		8307046	153,45	
	FL 4404	250		Laippa hst		8307047	186,93	
	FL 4404	315		Laippa hst		8307048	271,05	
	FL 4404	400		Laippa hst		8307049	296,06	
	FL 4404	500		Laippa hst		8307050	374,33	
	FL 4404	630		Laippa hst		8307051	448,50	
	FL 4404	800		Laippa hst		8307052	566,91	
	FL 4404	1000		Laippa hst		8307053	727,55	
FL 4404	1250		Laippa hst		8307054	1723,51		

## Nettohinnoitellut tuotteet

## Smart Tools

SR Cutter tarvikkeet	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	SRCS2 3000	SR-Cutter penkki	-	980,82	•
	CSS	Cutter-leikkuri	-	943,10	•
	CSSB	Cutter-akkuleikkuri	-	1680,00	
	CSCP40	Click-pihdit, koot 80-200 mm	8356045	209,60	•
	CSCP60	Click-pihdit, koot 250-315 mm	8356046	209,60	•
	CSCPS2	Click-asennussarja penkkiin	-	419,20	•
	NCP	Cutter-piikkipihdit	-	43,60	•

Smart tools	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	SRR	Kanavarullat	8356054	157,20	•
	SRH	Kanavahanko	8356055	47,20	•
	KNIFE	Puukko, järeä, Hultafors	-	11,50	•
	DC	Kanavahäkin suojapeite 3 m	9910120	30,50	•
	DC	Kanavahäkin suojapeite 6 m	-	61,50	•
	TRO	Kanavakärri	8356056	152,00	•
	TROB	Sivulaita pari (2 kpl) kanavakärriin (TRO)	8356057	115,30	•
	DRÄCO	Akkuleikkuri	-	1 250,00	•



SRCS 2



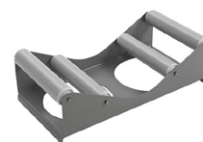
CSS



CSSB



NCP



SRR



SRH



KNIFE



DC







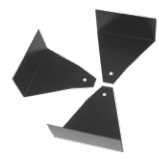




TRO



TROB









## TSR 11 Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

Formo	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PKA		125	Kattohajotin	8617640	105,04	•
	PKA		160	Kattohajotin	8617641	126,25	•
	PKA		200	Kattohajotin	8617642	136,22	•
	PKA		250	Kattohajotin	8617643	148,99	•
	PKA		315	Kattohajotin	8617644	188,51	•
	PKA		400	Kattohajotin	8617645	214,66	•
	PCA		100	Kattohajotin	8617646	105,04	
	PCA		125	Kattohajotin	8617647	105,04	
	PCA		160	Kattohajotin	8617648	126,25	
	PCA		200	Kattohajotin	8617649	136,22	
	PCA		250	Kattohajotin	8617650	148,99	
	PCA		315	Kattohajotin	8617651	171,54	
	LKA		125	Kattohajotin	8617652	214,66	
	LKA		160	Kattohajotin	8617653	105,04	
	LKA		200	Kattohajotin	8617654	126,25	
	LKA		250	Kattohajotin	8617655	136,22	
	LKA		315	Kattohajotin	8617656	148,99	
	LKA		400	Kattohajotin	8617657	171,54	
	LCA		100	Kattohajotin	8617658	214,66	
	LCA		125	Kattohajotin	8617880	105,04	
	LCA		160	Kattohajotin	8617881	105,04	
	LCA		200	Kattohajotin	8617882	126,25	
	LCA		250	Kattohajotin	8617883	136,22	
	LCA		315	Kattohajotin	8617884	148,99	
	LCA		400	Kattohajotin	8617885	171,54	
	CRL		100	Kattohajotin	8617886	180,52	
	CRL		125	Kattohajotin	8617659	124,45	
	CRL		160	Kattohajotin	8617660	139,73	
	CRL		200	Kattohajotin	8617661	141,52	•
	CRL		250	Kattohajotin	8617662	160,39	•
	CRL		315	Kattohajotin	8617663	169,02	•
	CRL		400	Kattohajotin	8617664	209,27	•
	CRLN		100	Kattohajotin	8617665	268,57	•
	CRLN		125	Kattohajotin	8617897	185,01	
	CRLN		160	Kattohajotin	8617898	196,25	
	CRLN		200	Kattohajotin	8617899	207,48	
	CRLN		250	Kattohajotin	8617900	224,28	
	CRLN		315	Kattohajotin	8617901	241,09	
	CRLN		400	Kattohajotin	8617902	291,68	
	CRLN		400	Kattohajotin	8617903	370,12	
<b>Suuntausosat Formo-hajottimille</b>	<b>Tuote-koodi</b>	<b>Liitos-koko</b>		<b>Tuotteen kuvaus</b>	<b>LVI-koodi</b>	<b>Hinta €/kpl</b>	<b>Var. tuote</b>
	DAZ		125	Ilmavirran suuntausosasarja	8615413	9,75	
	DAZ		160	Ilmavirran suuntausosasarja	8615144	10,51	
	DAZ		200	Ilmavirran suuntausosasarja	8615145	12,31	
	DAZ		250	Ilmavirran suuntausosasarja	8615146	16,35	
	DAZ		315	Ilmavirran suuntausosasarja	8615147	19,86	
	DAZ		400	Ilmavirran suuntausosasarja	8615148	27,50	
<b>Integra</b>	<b>Tuote-koodi</b>	<b>Liitos-koko</b>	<b>Hajottaja-koko</b>	<b>Tuotteen kuvaus</b>	<b>LVI-koodi</b>	<b>Hinta €/kpl</b>	<b>Var. tuote</b>
	PC6		125	Kattohajotin	8617769	197,33	
	PC6		160	Kattohajotin	8617770	217,90	
	PC6		200	Kattohajotin	8617771	212,68	
	PC6		250	Kattohajotin	8617772	244,77	
	PC6		315	Kattohajotin	8617773	284,94	
	PC7		160	Kattohajotin sisäänrakennetulla pyörrevirtaosalla	8617774	318,81	
	PC7		200	Kattohajotin sisäänrakennetulla pyörrevirtaosalla	8617775	336,87	
	PC7		250	Kattohajotin sisäänrakennetulla pyörrevirtaosalla	8617776	362,03	
	RC14		160	Pyörrevirtahajotin, kiinteät säleät	8617777	195,08	
	RC14		200	Pyörrevirtahajotin, kiinteät säleät	8617778	196,06	



Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

	RC14	250	Pyörrevirtahajotin, kiinteät säleet	8617779	217,00
	RC14	315	Pyörrevirtahajotin, kiinteät säleet	8617780	237,22
	RC15	160	Pyörrevirtahajotin, säädettävät säleet	8617781	208,73
	RC15	200	Pyörrevirtahajotin, säädettävät säleet	8617782	223,74
	RC15	250	Pyörrevirtahajotin, säädettävät säleet	8617783	237,22
	RC15	315	Pyörrevirtahajotin, säädettävät säleet	8617784	266,70
	NC19	125	Suutinhajotin	8617666	238,93
	NC19	160	Suutinhajotin	8617667	304,61
	NC19	200	Suutinhajotin	8617668	299,49
	NC19	250	Suutinhajotin	8617669	353,49
	NC19	315	Suutinhajotin	8617670	363,46
	LCC	125	Kattohajotin	8617787	185,73
	LCC	160	Kattohajotin	8617786	186,90
	LCC	200	Kattohajotin	8617787	185,73
	LCC	250	Kattohajotin	8617788	188,34
	LCC	315	Kattohajotin	8617789	191,75
	LCP	125	Kattohajotin	8617671	196,96
	LCP	160	Kattohajotin	8617672	197,68
	LCP	200	Kattohajotin	8617673	198,58
	LCP	250	Kattohajotin	8617674	199,39
	LCP	315	Kattohajotin	8617675	202,90
	LKP	125	Kattohajotin	8617676	170,00
	LKP	160	Kattohajotin	8617677	171,54
	LKP	200	Kattohajotin	8617678	172,62
	LKP	250	Kattohajotin	8617679	177,55
	LKP	315	Kattohajotin	8617680	179,17
	RCG	125	Pyörrevirtahajotin	8617891	180,07
	RCG	160	Pyörrevirtahajotin	8617892	163,26
	RCG	200	Pyörrevirtahajotin	8617893	194,27
	RCG	250	Pyörrevirtahajotin	8617894	233,00
	RCG	315	Pyörrevirtahajotin	8617895	289,43
	RCG	400	Pyörrevirtahajotin	8617896	350,89

Versio	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PS1VS0		200	Kattohajotin	8617791	203,61	
	PS1VS0		250	Kattohajotin	8617792	230,57	
	PS1VS0		315	Kattohajotin	8617793	256,54	
	PS8VS0		160	Kattohajotin pyörrevirtaosalla	8617794	203,61	
	PS8VS0		200	Kattohajotin pyörrevirtaosalla	8617795	221,31	
	PS8VS0		250	Kattohajotin pyörrevirtaosalla	8617796	265,80	
	PS8VS0		315	Kattohajotin pyörrevirtaosalla	8617797	281,07	
	NS19VS0		160	Suutinhajotin	8617681	153,03	•
	NS19VS0		200	Suutinhajotin	8617682	175,76	•
	NS19VS0		250	Suutinhajotin	8617683	220,50	•
	NS19VS0		315	Suutinhajotin	8617684	233,00	•
	RS14VS0		160	Pyörrevirtahajotin kiinteällä säleellä	8617685	144,76	
	RS14VS0		200	Pyörrevirtahajotin kiinteällä säleellä	8617686	147,99	
	RS14VS0		250	Pyörrevirtahajotin kiinteällä säleellä	8617687	194,27	
	RS14VS0		315	Pyörrevirtahajotin kiinteällä säleellä	8617688	202,90	
	RS15VS0		200	Pyörrevirtahajotin säädettävällä säleellä	8617798	161,56	
	RS15VS0		250	Pyörrevirtahajotin säädettävällä säleellä	8617799	188,51	
	RS15VS0		315	Pyörrevirtahajotin säädettävällä säleellä	8617800	192,74	
	GS23VE0		160	Poistoilmalaite	8617801	179,17	
	GS23VE0		200	Poistoilmalaite	8617802	205,68	
	GS23VE0		250	Poistoilmalaite	8617803	231,92	
	GS23VE0		315	Poistoilmalaite	8617804	258,34	
	PS1HS2	160		Kattohajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617805	225,54	
	PS1HS2	200		Kattohajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617806	262,56	
	PS1HS2	250		Kattohajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617807	307,94	
	PS1HS2	315		Kattohajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617808	355,74	
	PS8HS2	125		Kattohajotin pyörrevirtaosalla ja kiinteällä liitäntälaatikolla	8617809	238,93	
	PS8HS2	160		Kattohajotin pyörrevirtaosalla ja kiinteällä liitäntälaatikolla	8617810	251,68	
	PS8HS2	200		Kattohajotin pyörrevirtaosalla ja kiinteällä liitäntälaatikolla	8617811	268,40	
	PS8HS2	250		Kattohajotin pyörrevirtaosalla ja kiinteällä liitäntälaatikolla	8617812	302,81	

## TSR 11 Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

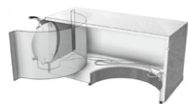
Versio	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PS8HS2	315		Kattohajotin pyörrevirtaosalla ja kiinteällä liitäntälaatikolla	8617813	355,74	
	NS19HS2	125		Suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617689	238,93	
	NS19HS2	160		Suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617690	251,68	
	NS19HS2	200		Suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617691	284,13	
	NS19HS2	250		Suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617692	320,70	
	NS19HS2	315		Suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617693	355,74	
	RS14HS2	125		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617814	213,76	
	RS14HS2	160		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617815	222,12	
	RS14HS2	200		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617816	244,67	
	RS14HS2	250		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617817	286,10	
	RS14HS2	315		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617818	330,58	
	RS15HS2	160		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617819	239,82	
	RS15HS2	200		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617820	262,56	
	RS15HS2	250		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617821	317,20	
	RS15HS2	315		Pyörrevirtahajotin kiinteällä liitäntälaatikolla	8617822	356,72	

Liitäntälaatikko kattohajottimille	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	MBB-S	100	100	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615342	123,47	•
	MBB-S	100	125	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615322	123,47	•
	MBB-S	100	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615302	123,47	•
	MBB-S	125	125	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615344	141,45	•
	MBB-S	125	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615324	141,45	•
	MBB-S	125	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615304	141,45	•
	MBB-S	160	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615346	155,17	•
	MBB-S	160	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615326	155,17	•
	MBB-S	160	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615306	159,36	•
	MBB-S	200	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615348	191,27	•
	MBB-S	200	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615328	194,78	•
	MBB-S	200	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615308	194,78	•
	MBB-S	250	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615350	245,67	•
	MBB-S	250	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615330	245,67	•
	MBB-S	250	400	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615310	257,47	•
	MBB-S	315	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615352	327,64	•
	MBB-S	315	400	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, tuloilma	8615332	327,64	•






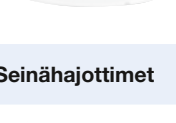

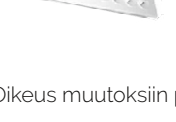

Liitäntälaatikko kattohajottimille	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	MBB-E	100	100	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615355	121,12	
	MBB-E	100	125	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615356	121,12	
	MBB-E	100	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615357	121,12	
	MBB-E	125	125	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615358	142,69	
	MBB-E	125	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615359	142,69	
	MBB-E	125	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615360	142,69	
	MBB-E	160	160	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615361	161,23	
	MBB-E	160	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615362	160,84	
	MBB-E	160	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615363	168,58	
	MBB-E	200	200	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615364	201,72	
	MBB-E	200	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615365	193,1	
	MBB-E	200	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615366	202,38	
	MBB-E	250	250	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615367	245,67	
	MBB-E	250	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615368	257,47	
	MBB-E	250	400	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615369	257,47	
	MBB-E	315	315	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615370	327,64	
	MBB-E	315	400	Liitäntälaatikko kartiosäätöosalla, poistoilma	8615371	327,64	

Liitäntälaatikko kattohajottimille	Tuote-koodi	Liitos-koko	Hajottaja-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	MBC	100	100	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617984	96,78	
	MBC	100	125	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617986	99,74	
	MBC	100	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617988	102,71	
	MBC	125	125	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617990	112,32	
	MBC	125	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617992	114,57	
	MBC	125	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617994	116,73	
	MBC	160	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617996	123,64	
	MBC	160	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8617998	125,98	

**Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen**






MBC	160	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618000	128,31
MBC	200	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618002	154,65
MBC	200	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618004	157,60
MBC	200	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618006	163,63
MBC	250	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618008	199,21
MBC	250	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618010	204,88
MBC	250	400	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618012	214,49
MBC	315	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618014	247,10
MBC	315	400	Liitäntälaatikko läppäpellillä, tuloilma	8618016	251,68
MBE	100	100	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617985	96,78
MBE	100	125	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617987	99,74
MBE	100	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617989	102,71
MBE	125	125	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617991	112,32
MBE	125	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617993	114,57
MBE	125	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617995	116,73
MBE	160	160	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617997	123,64
MBE	160	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8617999	125,98
MBE	160	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618001	128,31
MBE	200	200	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618003	154,65
MBE	200	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618005	157,60
MBE	200	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618007	163,63
MBE	250	250	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618009	199,21
MBE	250	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618011	204,88
MBE	250	400	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618013	214,49
MBE	315	315	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618015	247,10
MBE	315	400	Liitäntälaatikko läppäpellillä, poistoilma	8618017	251,68

Näkyvän asennuksen kattohajottajat	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	PCS2	125	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617694	204,07	
	PCS2	160	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617695	226,43	
	PCS2	200	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617696	289,43	
	PCS2	250	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617697	344,51	
	PCS2	315	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617698	485,58	
	LCS2	125	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617823	204,07	
	LCS2	160	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617824	227,34	
	LCS2	200	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617825	284,48	
	LCS2	250	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617826	344,51	
	LCS2	315	Kattohajotin näkyvään asennukseen	8617827	485,58	
	DCS	100	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617769	197,33	•
	DCS	125	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617700	206,13	•
	DCS	160	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617701	279,81	•
	DCS	200	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617702	359,69	•
	DCS	250	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617703	447,76	•
	DCS	315	Suutinhajotin näkyvään asennukseen	8617704	509,93	•
	FKD	160	Pyöreä monikartiohajotin	8617711	90,04	•
	FKD	200	Pyöreä monikartiohajotin	8617710	121,12	•
	FKD	250	Pyöreä monikartiohajotin	8617709	144,04	•
	FKD	315	Pyöreä monikartiohajotin	8617708	180,96	•
	FKD	400	Pyöreä monikartiohajotin	8617707	272,71	•
	FKD	500	Pyöreä monikartiohajotin	8617706	460,97	•
	FKD	630	Pyöreä monikartiohajotin	8617705	692,43	•
	RCW0	250	Pyörrevirtahajottaja, suurteho	8617712	424,12	
	RCW0	315	Pyörrevirtahajottaja, suurteho	8617713	478,94	•
	RCW0	400	Pyörrevirtahajottaja, suurteho	8617714	612,81	•
	RCW0	500	Pyörrevirtahajottaja, suurteho	8617715	728,73	•
	RCW0	630	Pyörrevirtahajottaja, suurteho	8617716	894,07	•

Seinähajottimet	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	DR24S	100	400	150	Seinähajotin säädettävillä säleillä	8617718	60,03	•
	DR24S	125	500	150	Seinähajotin säädettävillä säleillä	8617719	80,51	•
	DR24S	160	500	200	Seinähajotin säädettävillä säleillä	8617720	98,03	•
	DR24S	200	500	300	Seinähajotin säädettävillä säleillä	8617721	111,78	•
	NR19S	100	400	150	Seinähajotin säädettävillä suuttimilla	8617723	60,38	•
	NR19S	125	500	150	Seinähajotin säädettävillä suuttimilla	8617724	76,56	•
	NR19S	160	500	200	Seinähajotin säädettävillä suuttimilla	8617725	93,90	•
	NR19S	200	500	300	Seinähajotin säädettävillä suuttimilla	8617726	109,45	•

## Vastaavuustaulukko säleiköille

Uusi Tuotekoodi	Vanha Tuotekoodi	Tuotteen kuvaus
AL10CN	B3020	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen
AD21CN	C21	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk.
AE11CN	F20	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen
AD11CN	C20	Säleikkö säädettävillä vaakasäleillä, valk.
AR11CN	G20	Säleikkö 58° kallistetuilla vaakasäleillä
DGAN	GAT	Säätösa säleiköille
MFAN	GGR	Kiinnityskehys säleiköille
AT21V	D11	Ovisäleikkö, sis. Vastakehyksen
LTD	MTL	Rakohajottaja

Säleiköt	Tuote-koodi	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta	Var.
						€/kpl	tuote
	AL10CN	200	100	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617933	48,79	
	AL10CN	300	100	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617934	50,32	•
	AL10CN	300	150	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617935	62,27	•
	AL10CN	400	100	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617936	57,24	•
	AL10CN	400	150	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617937	74,04	•
	AL10CN	400	200	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617938	91,65	•
	AL10CN	500	100	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617939	63,98	•
	AL10CN	500	150	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617940	84,20	•
	AL10CN	500	200	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617941	107,02	•
	AL10CN	600	100	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617942	139,19	•
	AL10CN	600	150	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617943	95,87	•
	AL10CN	600	200	Säleikkö vaakasäleillä, valkoinen	8617944	121,12	•
	AD21CN	200	100	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617919	46,99	
	AD21CN	300	100	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617920	55,98	•
	AD21CN	300	150	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617921	61,73	•
	AD21CN	400	100	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617922	64,52	•
	AD21CN	400	150	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617923	72,61	•
	AD21CN	400	200	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617924	99,20	•
	AD21CN	500	100	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617925	66,58	•
	AD21CN	500	150	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617926	84,20	•
	AD21CN	500	200	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617927	113,57	•
	AD21CN	600	150	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617928	95,87	•
	AD21CN	600	200	Säleikkö säädettävillä pysty- ja vaakasäleillä, valk,	8617929	122,83	•
	AE11CN	200	100	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617905	42,95	
	AE11CN	300	100	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617906	42,95	
	AE11CN	300	150	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617907	63,98	•
	AE11CN	400	100	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617908	48,07	
	AE11CN	400	150	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617909	65,69	•
	AE11CN	400	200	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617910	58,05	•
	AE11CN	500	100	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617911	61,46	
	AE11CN	500	150	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617912	68,12	•
	AE11CN	500	200	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617913	66,50	•
	AE11CN	600	150	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617915	69,91	•
	AE11CN	600	200	Säleikkö ruutukuviolla, valkoinen	8617916	80,78	•


Muut kokoluokat tarjouksen mukaan,

Liitäntälaatikko säleiköille	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta	Var.
							€/kpl	tuote
	VBA-1	125	200	100	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616771	100,19	
	VBA-1	160	300	100	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616776	140,98	
	VBA-1	160	400	100	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616781	146,02	
	VBA-1	200	500	100	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616786	178,99	•
	VBA-1	200	300	150	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616777	143,68	•



**Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen**

	VBA-1	250	400	150	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616782	169,29	•	
	VBA-1	250	500	150	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616787	198,85	•	
	VBA-1	250	600	150	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616792	208,56	•	
	VBA-1	250	400	200	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616783	177,28	•	
	VBA-1	315	500	200	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616788	213,59	•	
	VBA-1	315	600	200	Liitäntälaatikko säleiköille, takaliitos	8616793	236,95	•	
	VBA-2	125	200	100	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616901	100,19	•	
	VBA-2	160	300	100	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616906	140,98	•	
	VBA-2	160	400	100	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616911	146,02	•	
	VBA-2	200	500	100	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616916	178,99	•	
	VBA-2	200	300	150	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616907	143,68	•	
	VBA-2	250	400	150	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616912	169,29	•	
	VBA-2	250	500	150	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616917	198,85	•	
	VBA-2	250	600	150	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616922	208,56	•	
	VBA-2	250	400	200	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616913	177,28	•	
	VBA-2	315	500	200	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616918	213,59	•	
	VBA-2	315	600	200	Liitäntälaatikko säleiköille, sivuliitos	8616923	236,95	•	
	VBA-4	125	200	100	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616941	100,19	•	
	VBA-4	160	300	100	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616946	140,98	•	
	VBA-4	160	400	100	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616951	146,02	•	
	VBA-4	200	500	100	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616956	178,99	•	
	VBA-4	200	300	150	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616947	143,68	•	
	VBA-4	250	400	150	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616952	169,29	•	
	VBA-4	250	500	150	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616957	198,85	•	
	VBA-4	250	600	150	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616962	208,56	•	
	VBA-4	250	400	200	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616953	177,28	•	
	VBA-4	315	500	200	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616958	213,59	•	
	VBA-4	315	600	200	Liitäntälaatikko säleiköille, liitos päältä	8616963	236,95	•	
	<b>Liitäntälaatikko, tuloilma seinähajottimille</b>	<b>Tuote-koodi</b>	<b>Liitos-koko</b>	<b>Leveys</b>	<b>Kork,</b>	<b>Tuotteen kuvaus</b>	<b>LVI-koodi</b>	<b>Hinta</b>	<b>Var.</b>
								<b>€/kpl</b>	<b>tuote</b>
		WB-1	100	400	150	Liitäntälaatikko seinähajottimille, takaliitos	8617418	115,02	•
		WB-1	125	500	150	Liitäntälaatikko seinähajottimille, takaliitos	8617419	127,96	•
		WB-1	160	500	200	Liitäntälaatikko seinähajottimille, takaliitos	8617424	140,80	•
		WB-1	200	500	300	Liitäntälaatikko seinähajottimille, takaliitos	8617429	161,47	•
	WB-2	100	400	150	Liitäntälaatikko seinähajottimille, sivuliitos	8617438	114,84	•	
	WB-2	125	500	150	Liitäntälaatikko seinähajottimille, sivuliitos	8617439	127,77	•	
	WB-2	160	500	200	Liitäntälaatikko seinähajottimille, sivuliitos	8617444	135,59	•	
	WB-2	200	500	300	Liitäntälaatikko seinähajottimille, sivuliitos	8617449	153,30	•	


	<b>Säätöpelti säleiköille</b>	<b>Tuote-koodi</b>	<b>Leveys</b>	<b>Kork,</b>	<b>Tuotteen kuvaus</b>	<b>LVI-koodi</b>	<b>Hinta</b>	<b>Var.</b>
							<b>€/kpl</b>	<b>tuote</b>
		DGAN	200	100	Säätösa säleiköille	8617958	30,37	•
		DGAN	300	100	Säätösa säleiköille	8617959	34,32	•
		DGAN	300	150	Säätösa säleiköille	8617960	37,02	•
		DGAN	400	100	Säätösa säleiköille	8617961	37,02	•
		DGAN	400	150	Säätösa säleiköille	8618018	39,54	•
		DGAN	400	200	Säätösa säleiköille	8617962	41,25	•
		DGAN	500	100	Säätösa säleiköille	8618019	41,25	•
		DGAN	500	150	Säätösa säleiköille	8618020	43,76	•
		DGAN	500	200	Säätösa säleiköille	8618021	47,17	•
		DGAN	600	150	Säätösa säleiköille	8618023	52,12	•
	DGAN	600	200	Säätösa säleiköille	8617963	56,25	•	


	<b>Asennuskehys säleiköille</b>	<b>Tuote-koodi</b>	<b>Leveys</b>	<b>Kork,</b>	<b>Tuotteen kuvaus</b>	<b>LVI-koodi</b>	<b>Hinta</b>	<b>Var.</b>
							<b>€/kpl</b>	<b>tuote</b>
		MFAN	200	100	Kiinnityskehys säleiköille	8617945	17,70	•
		MFAN	300	100	Kiinnityskehys säleiköille	8617946	20,22	•
		MFAN	300	150	Kiinnityskehys säleiköille	8617947	21,92	•
		MFAN	400	100	Kiinnityskehys säleiköille	8617948	22,73	•
		MFAN	400	150	Kiinnityskehys säleiköille	8617949	24,53	•
		MFAN	400	200	Kiinnityskehys säleiköille	8617950	26,06	•
		MFAN	500	100	Kiinnityskehys säleiköille	8617951	25,25	•
		MFAN	500	150	Kiinnityskehys säleiköille	8617952	26,96	•
		MFAN	500	200	Kiinnityskehys säleiköille	8617953	28,48	•
		MFAN	600	150	Kiinnityskehys säleiköille	8617956	29,39	•
	MFAN	600	200	Kiinnityskehys säleiköille	8617957	31,09	•	

## TSR 11 Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

Ovisäleikkö	Tuote-koodi	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	AT21V	200	100	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618024	111,96	
	AT21V	300	100	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618025	118,61	
	AT21V	300	150	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618038	148,99	
	AT21V	400	100	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618027	156,44	
	AT21V	400	150	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618028	165,78	
	AT21V	400	200	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8617965	188,51	
	AT21V	500	100	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618030	175,76	
	AT21V	500	150	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618031	184,29	
	AT21V	500	200	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8617964	207,84	
	AT21V	600	100	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618033	193,55	
	AT21V	600	150	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8618039	201,01	
	AT21V	600	200	Ovisäleikkö valkoinen, sis. Vastakehyksen	8617966	227,16	

Muut kokoluokat tarjouksen mukaan,





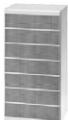



Poistoilmasäleikkö	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	F50	100		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617967	66,36	
	F50	125		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617968	69,99	
	F50	160		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617969	77,95	
	F50	200		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8647970	87,19	
	F50	250		61	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617971	97,97	
	F50	315		61	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617972	118,12	
	F50	400		81	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617973	157,12	
	F50	500		81	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617974	208,01	
	F50	630		81	Pyöreä Poistoilmasäleikkö	8617975	287,56	

Poistoilmasäleikkö	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	F51	100		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617976	66,36	
	F51	125		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617977	69,99	
	F51	160		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617978	77,95	
	F51	200		41	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617979	87,19	
	F51	250		61	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617980	97,97	
	F51	315		61	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617981	118,12	
	F51	400		81	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617982	157,12	
	F51	500		81	Pyöreä Poistoilmasäleikkö (Valmiit asennusreiät)	8617983	208,01	

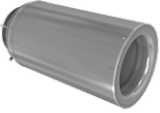
Tuloilmasuuttimet	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	DADO	160			Tuloilmasuutin, asennus tasoon	8617828	260,77	
	DADO	200			Tuloilmasuutin, asennus tasoon	8617829	312,16	
	DADO	250			Tuloilmasuutin, asennus tasoon	8617830	371,11	
	DADO	315			Tuloilmasuutin, asennus tasoon	8617831	427,44	
	DAD1	160			Tuloilmasuutin, asennus kanavan päähän	8617832	260,77	
	DAD1	200			Tuloilmasuutin, asennus kanavan päähän	8617833	312,16	
	DAD1	250			Tuloilmasuutin, asennus kanavan päähän	8617834	371,11	
	DAD1	315			Tuloilmasuutin, asennus kanavan päähän	8617835	427,44	
	LADO	125			Tuloilmasuutin, alumiini	8616493	72,24	
	LADO	160			Tuloilmasuutin, alumiini	8616494	84,20	
	LADO	200			Tuloilmasuutin, alumiini	8616495	93,54	
	LADO	250			Tuloilmasuutin, alumiini	8616496	106,75	
	LADO	315			Tuloilmasuutin, alumiini	8616497	135,51	
	LADO	400			Tuloilmasuutin, alumiini	8616498	164,07	

Suutinkanava	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/m	Var. tuote
	VSR	200-500			Suutinkanava, galvanoitu	-	Tarj. muk.	
	VSRPL	200-500			Suutinkanava, maalattu valkoinen	-	Tarj. muk.	

## Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

Piennopeuslaitteet	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl tuote	Var.	
	CBA	1207	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617836	449,28		
	CBA	1607	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617837	499,60		
	CBA	2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617838	600,51		
	CBA	2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617839	767,91		
	CBA	3115	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617840	1008,01		
	CBA	4020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617841	2106,62		
	CBA	5020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, puolipyöreä	8617842	2002,35		
		CHA	1207	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617843	470,31	
		CHA	1607	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617844	509,93	
		CHA	2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617845	573,02	
		CHA	2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617846	755,96	
		CHA	3115	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617847	1283,86	
		CHA	4020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617848	2144,58	
		CHA	5020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617849	2497,81	
		CHA	6320	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöristetty etureuna	8617850	2680,58	
		CCA	1207	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617851	561,24	
CCA		1607	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617852	691,62		
CCA		2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617853	1086,80		
CCA		2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617854	1125,63		
CCA		3115	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617855	1468,88		
CCA		4020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617856	2069,20		
	CCA	5020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617857	2380,02		
	CCA	6320	Syrjäyttävä piennopeuslaite, pyöreä	8617858	3190,16		
	CQA	1207	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617763	580,56		
	CQA	1607	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617764	846,27		
	CQA	2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617765	902,7		
	CQA	2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617766	933,07		
	CQA	3115	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617767	1252,68		
	CQA	4020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, kulmamalli	8617768	1832,79		
	CEA	2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617887	566,28	•	
	CEA	2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617888	716,87	•	
	CEA	3115	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617889	1303,27		
	CEA	4015	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617890	1326,73		
	CKA	2010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617859	750,48		
	CKA	2510	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617860	1052,48		
	CKA	3110	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617861	1383,06		
	CKA	4015	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617862	1853,46		
	CKA	5020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617863	3207,95		
	CKA	6320	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617864	3324,94		
	CRA	3010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617865	401,21		
	CRA	5010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617866	531,86		
	CRA	8010	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617867	757,12		
	CRA	8020	Syrjäyttävä piennopeuslaite, suorakaidemalli	8617868	1613,64		
	CVA	3005	Syrjäyttävä piennopeuslaite, upotettava malli	8617869	307,94		
	CVA	5005	Syrjäyttävä piennopeuslaite, upotettava malli	8617870	339,93		
	CVA	6005	Syrjäyttävä piennopeuslaite, upotettava malli	8617871	358,34		
	CVA	6008	Syrjäyttävä piennopeuslaite, upotettava malli	8617872	408,03		
	CVA	8008	Syrjäyttävä piennopeuslaite, upotettava malli	8617873	494,83		

## TSR 11 Kattohajottajat ja liitäntälaatikot – Vakioväri RAL 9003 valkoinen

Päätelaite poistoilmalle	Tuotekoodi	Liitos-koko	Pituus	Eriste	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	EXAD	250			Päätelaite poistoilmalle	8615006	494,21	
	EXAD	315			Päätelaite poistoilmalle	8615007	593,05	
	EXAD	400			Päätelaite poistoilmalle	8615008	889,57	
	EXAD	250			Päätelaite poistoilmalle verkolla	8618041	503,19	
	EXAD	315			Päätelaite poistoilmalle verkolla	8618042	606,53	
	EXAD	400			Päätelaite poistoilmalle verkolla	8618043	907,55	



Siirtoilmalaitteet	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	OLR		400	130	Siirtoilmalaitte	8815034	93,18	•
	OLR		600	130	Siirtoilmalaitte	8815035	103,87	•
	OLR		800	130	Siirtoilmalaitte	8815036	132,45	•
	OLR		1000	130	Siirtoilmalaitte	8815037	144,04	•
	OLC	100			Siirtoilmalaitte	8815031	98,49	•
	OLC	125			Siirtoilmalaitte	8815032	110,26	•
	OLC	160			Siirtoilmalaitte	8815033	131,19	•

Lineo rakohajotin	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/m
	LTD	Rakohajottaja, määrämitta (minimihinta 1000 mm)	-	Tarj. muk.

Liitäntälaatikko LTD-rakohajottajalle	Tuote-koodi	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	LTD-PB	Liitäntälaatikko LTD-rakohajottajalle	-	Tarj. muk.	

Teatterilaitteet	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	CRU1	4010	Teatterilaitte, suorakaidemalli	8617874	112,68	
	CRU1	4015	Teatterilaitte, suorakaidemalli	8617875	114,38	
	CRU1	5010	Teatterilaitte, suorakaidemalli	8617876	116,19	
	CRU1	5015	Teatterilaitte, suorakaidemalli	8617877	120,23	
	CCU	100	Teatterilaitte, pyöreä	8617878	96,78	
	CCU	125	Teatterilaitte, pyöreä	8617879	106,03	

## Ulkosäleiköt

	Tuote-koodi	Liitos-koko	Leveys	Kork,	Tuotteen kuvaus	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	YGC	80			Ulkosäleikkö, alumiini	8815813	9,86	
	YGC	100			Ulkosäleikkö, alumiini	8815814	9,86	•
	YGC	125			Ulkosäleikkö, alumiini	8815815	10,82	•
	YGC	160			Ulkosäleikkö, alumiini	8815817	17,05	•
	YGC	200			Ulkosäleikkö, alumiini	8815818	20,17	•
	YGC	250			Ulkosäleikkö, alumiini	8815819	38,07	•
	YGC	315			Ulkosäleikkö, alumiini	8815820	48,63	•
	YGC	400			Ulkosäleikkö, alumiini	8815739	187,42	•
	YGC	500			Ulkosäleikkö, alumiini	8815740	344,99	•
	YGC	630			Ulkosäleikkö, galvanoitu teräs	8815741	1444,06	
	YGC	800			Ulkosäleikkö, galvanoitu teräs	8815742	1879,38	
	H3		300	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815503	98,64	
	H3		300	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815523	120,62	
	H3		300	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815543	135,32	
	H3		300	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815563	154,71	
	H3		300	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815583	212,34	
	H3		300	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815623	277,93	
	H3		300	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815703	349,32	
	H3		300	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815723	365,24	
	H3		400	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815524	122,45	
	H3		400	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815544	139,40	
	H3		400	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815564	168,47	
	H3		400	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815584	233,28	
	H3		400	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815624	290,91	
	H3		400	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815664	295,76	
	H3		400	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815704	358,91	
	H3		400	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815724	376,83	
	H3		500	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815525	143,14	
	H3		500	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815565	175,04	
	H3		500	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815585	238,21	
	H3		500	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815625	297,14	
	H3		500	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815665	305,45	
	H3		500	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815705	359,61	
	H3		500	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815725	390,42	
	H3		600	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815506	139,57	
	H3		600	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815546	169,68	
	H3		600	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815586	242,98	
	H3		600	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815626	325,69	
	H3		600	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815666	334,69	
	H3		600	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815706	387,4	
	H3		600	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815726	416,51	
	H3		800	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815508	149,18	
	H3		800	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815588	277,93	
	H3		800	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815628	343,51	
	H3		800	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815668	368,61	
H3		800	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815708	429,32		
H3		1000	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815510	169,68		
H3		1000	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815530	197,63		
H3		1000	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815570	278,71		
H3		1000	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815590	304,21		
H3		1000	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815630	356,41		
H3		1000	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815670	400,13		
H3		1000	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815710	481,85		
H3		1000	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815730	544,81		
H3		1200	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815512	223,59		
H3		1200	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815552	287,62		
H3		1200	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815672	454,13		
H3		1200	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815712	524,41		
H3		1200	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815732	631,30		
H3		1400	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815514	282,00		
H3		1400	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815554	316,09		
H3		1400	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815594	359,03		



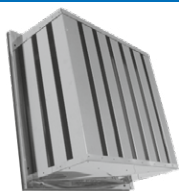
## TSR 12 Ulkosäleiköt



H3	1400	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815634	441,64
H3	1400	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815674	510,68
H3	1400	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815714	604,40
H3	1400	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815734	667,65
H3	1600	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815516	313,49
H3	1600	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815536	325,69
H3	1600	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815556	340,32
H3	1600	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815576	375,10
H3	1600	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815736	751,38
H3	1800	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815517	336,25
H3	1800	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815557	371,89
H3	1800	500	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815577	386,35
H3	1800	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815597	415,59
H3	1800	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815677	627,18
H3	1800	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815717	729,41
H3	1800	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815737	777,80
H3	2000	200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815518	363,07
H3	2000	300	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815538	389,72
H3	2000	400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815558	424,51
H3	2000	600	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815598	477,29
H3	2000	800	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815638	623,08
H3	2000	1000	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815678	692,35
H3	2000	1200	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815718	805,23
H3	2000	1400	Ulkosäleikkö, maalattu teräs	8815738	871,69

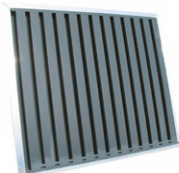
Muut koot: hinnat tarjousten mukaan

## Lumisäleiköt



Vakiomalli

Tarj. muk.



Upotettava malli

Tarj. muk.

## Sälepellit



JSM

Säätö- ja sulkupelti, tiiviysluokka 2



JST

Tiivistetty säätö- ja sulkupelti, tiiviysluokka 4




JSE

Tiivistetty säätö- ja sulkupelti lämpöeristyksellä, tiiviysluokka 4

Kaikkia malleja on saatavana myös pyöreillä liitännöillä, hinnat tarjousten mukaan.

## Tulo- ja poistoventtiilit – Vakioväri RAL 9003 valkoinen





Airy tulo- ja poistoilmaventtiili	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	Pakkauskoko/ laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	AIRYB	100	Airy venttiilirunko, Valkoinen		8718051	34,53	•
	AIRYB	125	Airy venttiilirunko, Valkoinen		8718053	37,34	•
	AIRYB	160	Airy venttiilirunko, Valkoinen		8718085	42,90	•

Airy etulevy	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	Pakkauskoko/ laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	AIRYFP	100	Airy etulevy ROUN pyöreä, Valkoinen		8718039	15,52	•
	AIRYFP	125	Airy etulevy ROUN pyöreä, Valkoinen		8718058	17,23	•
	AIRYFP	160	Airy etulevy ROUN pyöreä, Valkoinen		8718073	19,22	•
	AIRYFP	100	Airy etulevy SQUA neliö, Valkoinen		8718040	15,52	•
	AIRYFP	125	Airy etulevy SQUA neliö, Valkoinen		8718059	17,23	•
	AIRYFP	160	Airy etulevy SQUA neliö, Valkoinen		8718074	19,22	•
	AIRYFP	100	Airy etulevy BOW pyörästetty neliö, Valkoinen		8718036	15,52	•
	AIRYFP	125	Airy etulevy BOW pyörästetty neliö, Valkoinen		8718055	17,23	•
	AIRYFP	160	Airy etulevy BOW pyörästetty neliö, Valkoinen		8718070	19,22	•
	AIRYFP	100	Airy etulevy ELLI ellipsimuoto, Valkoinen		8718037	15,52	•
	AIRYFP	125	Airy etulevy ELLI ellipsimuoto, Valkoinen		8718056	17,23	•
	AIRYFP	160	Airy etulevy ELLI ellipsimuoto, Valkoinen		8718071	19,22	•
	AIRYFP	100	Airy etulevy RECT suorakaide, Valkoinen		8718038	15,52	•
	AIRYFP	125	Airy etulevy RECT suorakaide, Valkoinen		8718057	17,23	•
	AIRYFP	160	Airy etulevy RECT suorakaide, Valkoinen		8718072	19,22	•

Tuloilmahajotin	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	Pakkauskoko/ laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	SHH	100	Tuloilmahajottaja	10	8717136	38,57	•
	SHH	125	Tuloilmahajottaja	10	8717137	41,80	•

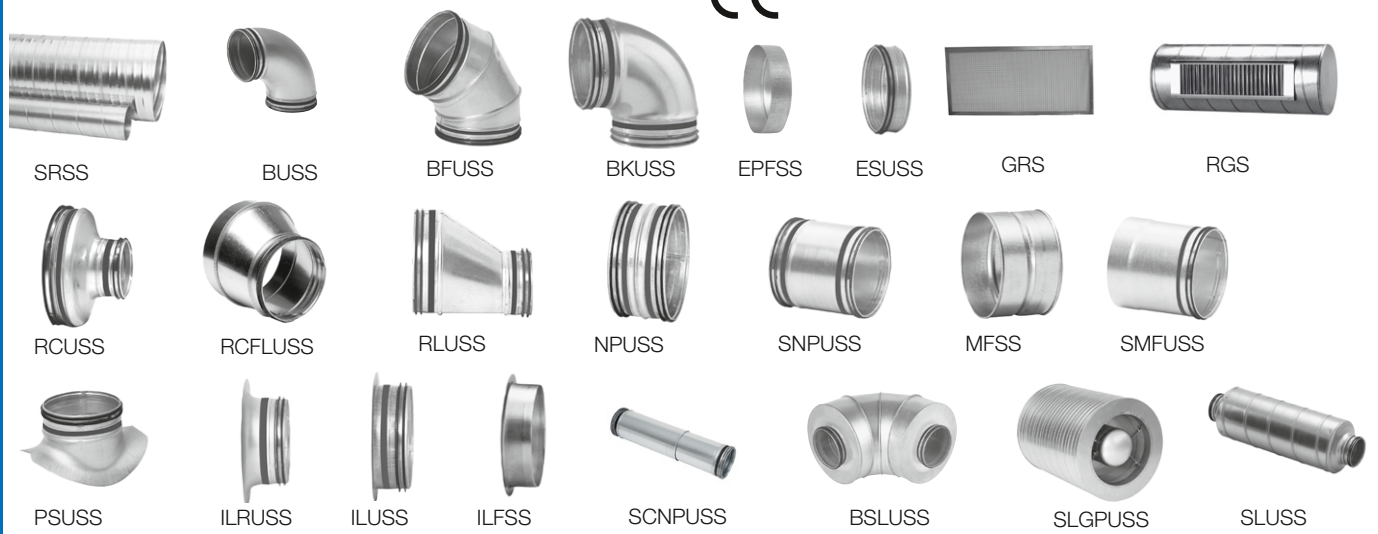
Tulo- ja poistoventtiilit	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	Pakkauskoko/ laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	TAV	100	Painovoimaisen ilmanvaihdon venttiili / raitisilm,	64	8815421	9,09	•
	TAV	125	Painovoimaisen ilmanvaihdon venttiili / raitisilm,	56	8815422	10,16	•
	TAV	160	Painovoimaisen ilmanvaihdon venttiili / raitisilm,	36	8815423	11,59	•
	TAV	200	Painovoimaisen ilmanvaihdon venttiili / raitisilm,	18	8815424	14,70	•
	VTTB	100	Tuloilmaventtiili	12	8717138	42,60	•
	VTTB	125	Tuloilmaventtiili	12	8717139	70,39	•
	VTTB	160	Tuloilmaventtiili	8	8717140	124,30	•
	KIR	100	Tuloilmaventtiili	36	8717141	16,61	•
	KIR	125	Tuloilmaventtiili	20	8717142	17,60	•
	KIR	160	Tuloilmaventtiili	12	8717143	25,98	•
	KIRS	100	Tuloilmaventtiili löylyhuoneisiin, valkoinen	20	8717122	27,19	•
	KIRS	125	Tuloilmaventtiili löylyhuoneisiin, valkoinen	15	8717123	32,81	•
	KSU	100	Poistoilmaventtiili	36	8717144	8,92	•
	KSU	125	Poistoilmaventtiili	24	8717145	9,95	•
	KSU	160	Poistoilmaventtiili	18	8717146	15,81	•
	KSU	200	Poistoilmaventtiili	8	8717147	18,47	•
	KSUS	100	Poistoilmaventtiili löylyhuoneisiin, valkoinen	20	8717126	23,75	•
	KSUS	125	Poistoilmaventtiili löylyhuoneisiin, valkoinen	15	8717127	27,73	•

**TSR 13 Tulo- ja poistoventtiilit – Vakioväri RAL 9003 valkoinen**

Venttiilikeyhykset	Tuote-koodi	Liitos-koko	Tuotteen kuvaus	Pakkauskoko/laatikko	LVI-koodi	Hinta €/kpl	Var. tuote
	ILVRU	100	Lähtökaulus/venttiilikeyhykset ilman kierrettä		8105040	3,64	
	ILVRU	125	Lähtökaulus/venttiilikeyhykset ilman kierrettä		8105041	3,64	
	ILVRU	160	Lähtökaulus/venttiilikeyhykset ilman kierrettä		8105042	4,19	
	VRGU	100	Venttiilikeyhykset kanavalle	55	8717192	3,42	•
	VRGU	125	Venttiilikeyhykset kanavalle	40	8717193	3,42	•
	VRGU	160	Venttiilikeyhykset kanavalle	31	8717194	4,06	•
	VRGU	200	Venttiilikeyhykset kanavalle	17	8717195	6,77	•
	VRGM	100	Venttiilikeyhykset osalle	54	8717170	3,42	•
	VRGM	125	Venttiilikeyhykset osalle	36	8717171	3,93	•
	VRGM	160	Venttiilikeyhykset osalle	20	8717172	4,85	•
	VRGM	200	Venttiilikeyhykset osalle	12	8717173	6,23	•
	VRFU	100	Jousikiinnityskeyhykset kanavalle	12	8717178	3,42	
	VRFU	125	Jousikiinnityskeyhykset kanavalle	12	8717179	5,21	
	VRFU	160	Jousikiinnityskeyhykset kanavalle	12	8717180	6,20	

**TSR 15 Savunhallintakanavat, pyöreät | CE-merkityt standardin EN 12101-07 mukaisesti**

Hinnat tarjousten mukaan. Lisätietoja asiakaspalvelusta ja myynnistämme.



**Savunhallintakanavat, suorakaide | CE-merkityt standardin EN 12101-07 mukaisesti**

Hinnat tarjousten mukaan. Lisätietoja asiakaspalvelusta ja myynnistämme.





# Lindab UltraLink®

Ilmavirran mittaus ja säätö huoltovapaasti ultraäänellä



## Vallankumouksellista tekniikkaa energiatehokkaaseen ilmanvaihtoon

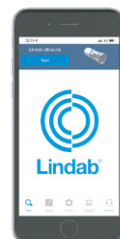
Valitse UltraLink®, kun työsi lähtökohtana on energiatehokkuus, mittatarkkuus ja käytön helppous.

Ultraääntä hyödyntävän UltraLinkin avulla ilmavirtaa voidaan mitata ja säätää erittäin tarkasti ilman painehäviötä. Mittaus tapahtuu kanavan pinnasta ultraäänellä, joten kanaviston likaantuminen ei aiheuta ylimääräisiä huoltotoimia eikä vaikuta mittaustarkkuuteen. Laitteet ovat hiljaisia eivätkä vaadi jatkuvaa kalibrointia. Mittaus on erittäin tarkka 0,1-15 m/s kanavanopeudella. Koot ø 100-630 mm sinkittyinä, maalatut ja haponkestävät mallit ø 100-315 mm.

### Bluetooth-sovellus säästää kustannuksissa

- Mahdollistaa mittaus- ja säätötöiden aloittamisen jo ennen kuin automaation ohjaus on valmiina
- Nopeuttaa ja selkiyttää käyttöönottoa
- Helppo tarkastaa ja tehdä laiteasetuksia
- Visuaalinen käyttöliittymä laitteen toiminnan tarkasteluun
- Laitteet voidaan nimetä suunnitelman laitetunnuksilla.

Ota käyttöön kätevä Lindab OneLink -sovellus



Tutustu laitteisiin ja ilmanvaihdon uusiin mahdollisuuksiin  
[lindab.fi/ultralink](http://lindab.fi/ultralink)









# Lindab eShop

Osta laajaan tuotevalikoiman verkkokaupastamme osoitteessa

[lindab.fi/eshop](http://lindab.fi/eshop)

## Laaja tuotevalikoima

**Lindab eShop** -verkkokaupassa voit hallinnoida ostojasi ja projektejasi. Siellä näet yhteenvedon laskuistasi, tilausvahvistuksista, tarjouksista ja pakkausluetteloista. Verkkokaupasta pystyt seuraamaan myös tuotteiden toimitusaikoja.

## Ilmastointimyynti

Tilaukset ja tarjouspyynnöt

p. 020 785 1044  
[tilaus@lindab.com](mailto:tilaus@lindab.com)  
[tarjous@lindab.com](mailto:tarjous@lindab.com)

### Asiakaspalvelu:

Asiakaspalvelupäällikkö  
Asiakaspalvelu  
Asiakaspalvelu  
Asiakaspalvelu  
Asiakaspalvelu  
Noutomyynti / Espoo  
Noutomyynti / Jyväskylä

**Marika Alander** p. 040 763 3584  
**Lidia Andrianova** p. 040 674 7651  
**Marja-Leena Eriksson** p. 040 772 0261  
**Antonina Lohk** p. 040 5450 754  
**Heini Peni** p. 040 631 1708  
p. 020 785 1044  
**Tatu Hakkarainen** p. 040 646 2060

### Myynti:

Myyntijohtaja  
Myyntipäällikkö  
Avainasiakaspäällikkö  
Tekninen myynti  
Tekninen myynti - erikoistuotteet ja akustiikka  
Aluemyynti / Etelä- ja Länsi-Suomi  
Aluemyynti / Etelä- ja Itä-Suomi  
Aluemyynti / Itä- ja Keski-Suomi  
Aluemyynti / Pohjois-Suomi ja Pohjanmaa  
Teollisuusmyynti

**Janne Nordling** p. 040 837 2592  
**Ossi Hultman** p. 050 354 6893  
**Markku Uimonen** p. 050 62 649  
**Marko Lahti** p. 0400 968 123  
**Luka Saksio** p. 040 664 3646  
**Tiina Nordling** p. 0400 667 956  
**Valtteri Tuomi** p. 040 126 0797  
**Kimmo Antila** p. 040 674 0032  
**Tuomo Tarvainen** p. 040 712 7531  
**Piia Kyrölahti** p. 045 126 0087

### Tekninen tuki:

Tuoteryhmäpäällikkö - Ilmanvaihtoratkaisut  
Tuoteryhmäpäällikkö - Ilmanvaihtoratkaisut  
Tuoteryhmäpäällikkö - Automaatio  
Tuoteryhmäpäällikkö - Erikoistuotteet ja akustiikka

**Pasi Sauvolainen** p. 040 560 8482  
**Tony Lönnberg** p. 050 528 0182  
**Antti Toljamo** p. 040 357 8087  
**Mika Oikari** p. 040 712 7528

### Oy Lindab Ab

Lindab teollisuuskatu 3  
02920 ESPOO  
p. 020 785 1010

Kankitie 3  
40320 Jyväskylä  
p. 020 785 1010

### Sähköposti

[info.finland@lindab.com](mailto:info.finland@lindab.com)  
[etunimi.sukunimi@lindab.com](mailto:etunimi.sukunimi@lindab.com)  
[tilaus@lindab.com](mailto:tilaus@lindab.com)

