S SUUNNITTELU

L LÄMPÖ

V VESI

I ILMA

heatco

HINNASTO 2019

SUUNNITTELU 5
LVI-suunnittelu omakotitalot ja vapaa-ajan rakennukset ... 5
VVI-suunnittelu omakotitalot ja vapaa-ajan rakennukset .. 5
Suunnittelu | hvac engineering 6
I-suunnittelu omakotitalot ja vapaa-ajan rakennukset 6
LVI-suunnittelu asuntotuotanto ja toimitilarakentaminen . 6
LVI-saneeraussuunnittelu 6
Muu suunnittelu ja lisäpalvelut 7
LVI-työnjohtopalvelut 7
Energialaskenta 8

LÄMPÖ 10

Enerline-vesikiertoinen lattialämmitys 10
Enerline lämpö- ja syöttöputket 10
Enerline flow jakotukit virtausmittareilla 10
Enerline master esisäädettävät jakotukit 10
Enerline XXL-jakotukit 11
Termostaatit, langalliset 230 V 11
Termostaatit, langalliset 24 V 11
Termostaatit, langattomat 11
Toimilaitteet ja muut tarvikkeet 12
Liittimet 12
Sulut ja linjasäätöventtiilit 13
Putkiohjauskaaret 13
Jakotukkikaapit ja kaukalot 14
Lattiaeristeet ja reunanauhat 14
Lämmönluovutuslevyt 15
Uritetut lastulevyt 15
Tarvikkeet 15

Sähkökattilat 16

Capito-varaajat 17
Energiavaraajat 17
Hybridivaraajat 18
Kerrosvaraajat 19
Puskurivaraajat 20
Käyttövesi- ja latauskierukat 21
Sähkövastukset 22
Tarvikkeet 22

Aurinkoenergiajärjestelmät 23
Pumput ja sekoitusryhmät 24

Lattiakeskukset 24

Seinäkeskukset 24
Lisätarvikkeet 24

Eristetyt Microflex kanaalit 26
Lämpökanaalit UNO PN6 26
Lämpökanaalit DUO PN6 26
Käyttövesikanaalit UNO PN10 26
Käyttövesikanaalit DUO PN10 26
Kylmävesikanaalit PN16 26
Quadro kanaalit PN6/PN10 27
Microflex liittimet UK PN6 27
Microflex liittimet UK PN10 27
Microflex liittimet UK PEH PN-16 27
Microflex T-liittimet 27
Microflex supistus- ja kaksoisnipat 28
Microflex muhvit 28
Microflex kulmaliittimet 28
Microflex kaivot 28
Microflex päätysuojat - ei vesitiiviit 28
Microflex päätysuojat - kumiset 29
Microflex päätysuojat - kutistettavat 29
Microflex jatkopakkaukset ja läpivientitiivisteet 29
Microflex tarvikkeet 31

Viessmann lämpöpumput 31
Viessmann maalämpöpumput 31
Viessmann ilma-vesilämpöpumput 32

Kermi Vesikiertoiset lämpöpatterit 34
Therm-X2 profile-K radiaattorit, tyyppi 10 34
Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 11 38
Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 12 42
Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 22 47
Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 33 52
Kermi lämpöpattereiden kannakkeet 57
Paluuventtiilit lämpöpattereille 57
Käsikäyttöiset patteriventtiilit 58
Patteriventtiilit paine-erosäädöllä 58
Patteriventtiilit 58
Patteriyhdistäjät 59
Termostaatit vesikiertoisille lämpöpattereille 60

VESI 61
Käyttövesiputket 61
Jakotukit ja puserrusliittimet 61
Hanakulmarasiat 61
Telineet ja paisunta-astiat 61
Jäähdytysputket 62
Mittarit 62
KV-jakotukkikaapit 62
Tulvarituotteet 62

Viemärituotteet 63
Viemäritarvikkeet 63
Muhviputket 63
Muhvittomat putket 63
Muhvihaarat 63
Haarayhteet 64
Supistusyhteet 64
Muhvikulmat 64
Kulmayhteet 65
Pistoyhteet 65
Kaksoismuhvit 66
Tulpat 66
Puhdistustulpat 66
Puhdistusyhteet 66
Lattiakaivot 66
Vesilukot ja tarvikkeet 68
Öljyn- ja hiekanerotuskaivot 68
Tarkastusputket 68
Asennustarvikkeet 69

ILMA 73
Flexit-sisäilmalämpöpumput 73
Flexit-ilmanvaihtokoneet 73
Ohjainpaneelit 74
Kattoasennuslevyt ja -sarjat 74
Flexit-huoneilmanvaihtolaitteet 74
Huoneilmanvaihtolaitteiden suodattimet ja lisävarusteet 74

Flexit Albatros-sarja ja huippuimurit 75
Flexit Albatros-sarjan ilmanvaihtokoneet 75
Albatros-jäähdytyspaketit 76
Huippuimurit 77
Huippuimureiden ohjainlaitteet ja lisätarvikkeet 78

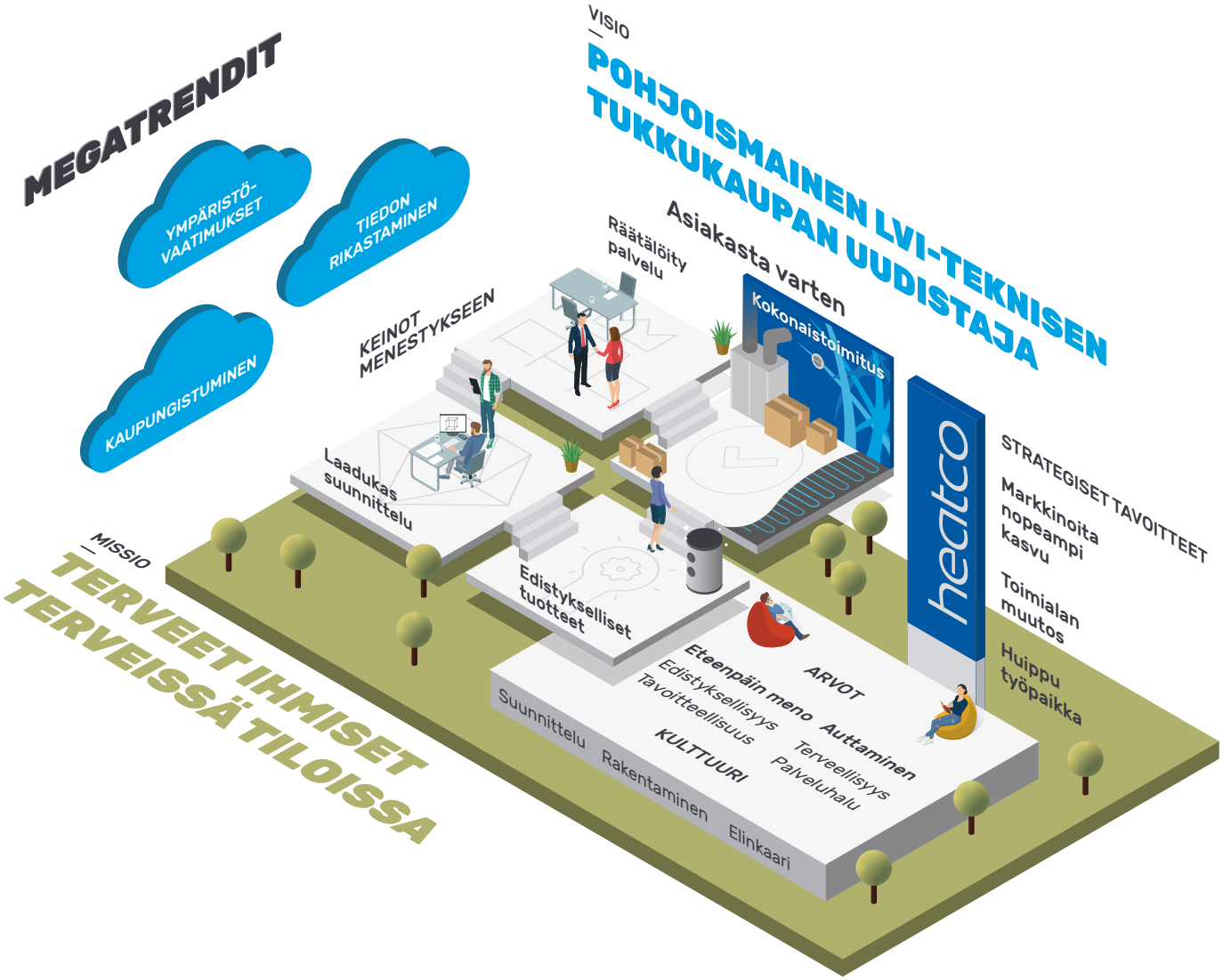
Flexit-ilmanvaihtotarvikkeet 80
Viilennys- ja jäähdytystuotteet 80
Flexit-pienkoneiden lisätarvikkeet 80
Albatros-sarjan sulkupellit 81
Albatros-sarjan shunttiventtiilit ja tarvikkeet 82
Albatros-sarjan adapterit 82
Pienten iv-koneiden suodattimet 82
Albatros-sarjan suodattimet 83
Suodatinsarjat 83

Liesikuvut ja -tuulettimet 84
Flexit -liesikuvut ja -tuulettimet 84
Tarvikkeet Flexit-liesikuvuille 85

Flexit-keskuspölynimurit 58
Keskuspölynimurit 58
Tarvikkeet 58

Ilmanvaihtokanavistot ja eristeet 86
Kierresaumakanavat 89
Puhdistusluukut 89
Sisäliittimet 90
Kulmayhteet 90
T-yhteet 90
Lähtökaulukset 91
Tulpat 92
Muuntoyhteet 92
Säätöpellit 93
Tuloilmaventtiilit 93
Tuloilmaventtiilit, sauna 93
Tuloilmahajottimet 94
Poistoilmaventtiilit 94
Poistoilmaventtiilit, sauna 95
Combiboxit 95
Kiinnityskehykset 95
Airy-venttiilirungot ja etulevyt 95
Ulkosäleiköt 96
Lautasventtiilit 96
Saunakanavat 96
Pikasulkuventtiilit 96
Palopellit 96
Perhospellit 98
Äänenvaimentimet, kantikkaat 98
Äänenvaimentimet, pyöreät 98
Asennustarvikkeet 98
Flexit-eristeet 99
Villaeristeet 99
K-Flex solukumituotteet 101
Insuplast-eristeet 102
Läpivientitiivisteet 103
Läpivientisarjat 103
Poistoputket 104
Tuuletusputket 104
Hatut 105
Huippuimurit 105
Radonimurit 105
Tuuletuspaalut 106

Yleiset sopimusehdot 107



HEATCO FINLAND OY

Pohjoismainen LVI-teknisen tukkukaupan uudistaja!

SUUNNITTELUA JA TARVIKETOIMITUKSIA LAADUKKAASTI

Heatco Finland Oy on talotekniikan suunnitteluun erikoistunut insinööritoimisto sekä LVI-tarvikkeiden tukkutoimittaja. Yritys suunnittelee ja toimittaa asiakkailleen laadukkaita ja energiatehokkaita LVI-järjestelmiä. Teemme tiivistä yhteistyötä vahvojen eurooppalaisten valmistajien kanssa. Yrityksemme tuotteet on suunnattu erityisesti Suomen, Baltian ja pohjoismaiden markkinoille. Päätuotteet ovat LVI-suunnittelu, lämmitys-, vesi- ja ilmanvaihtojärjestelmät. Laatu, tehokkuus, yksilöllisyys sekä kilpailukyky ovat tuotteiden ja palveluiden yhdistävä tekijä.

ASIAKKAITAMME

- LVI-AMMATTILAISET
- TUKUT JA RAUTAKAUPAT
- INFRA
- RAKENTAMINEN
- TEOLLISUUS
- KULUTTAJAT

SUUNNITTELU

Suunnittelemme LVI-järjestelmiä vuosittain yli tuhanteen huoneistoon, niin asuin- kuin liikekiinteistöihin

Asiantunteva ja palvelualtis suunnitteluhenkilöstömme etsii ja ehdottaa juuri sinun kohteeseesi soveltuvia ratkaisuja – kustannustehokkaasti ja yksilöllisiä tarpeitasi kuunnellen.

Tiimimme tarjoaa käyttöösi ajan hermolla olevan osaamisensa ja huomioi yksilölliset toiveesi suunnittelun suhteen. Painotamme suunnitelmissamme energiaa säästäviä ratkaisuja, ja esimerkiksi lämpösuunnitelmamme pohjautuvat aina suunnittelijan tekemään yksilölliseen lämpöhäviölaskelmaan. Tarpeenmukaisten suunnitelmien lisäksi laskemme kohteelle tarkan massalistan puolestasi, ja oman maahantuontimme kautta tarjoamme sinulle laajan valikoiman laadukkaita LVI-tarvikkeita. Toimittamamme järjestelmät ovat helposti asennettavia ja huollettavia, ennen kaikkea pitkäaikaisia järjestelmiä.

Tavallisesti LVI-suunnittelumme sisältää ainakin vesi-, viemäri-, ilmanvaihto- ja lämpösuunnittelun sekä kohteen kvv-asemakuvan. Suunnittelupakettiin sisältyvät myös kaikki tarvittavat tulosteet, ja tarvittaessa hoidamme puolestasi suunnitelmien hyväksyttämisen rakennusvalvonnassa. Kytkentäkaaviot, jätevesisuunnitelmat, lämpökaivon mitoitukset sekä energiaselvitykset kuuluvat myös palveluihimme.

Vuosittain suunnittelemme

YLI 500
pienkiinteistöä

KYMMENIÄ
rivitaloja

YLI 50
liiketilaa

YLI 1000
lämmitysjärjestelmää

KYMMENIÄ
kerrostaloja

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

LVI-SUUNNITTELU OMAKOTITALOT JA VAPAA-AJAN RAKENNUKSET

Suunnitelmasarjat sisältää vesi-, viemäri-, ilmanvaihto- ja lämmityssuunnitelmat.
Sisältää sähköiset tarkastuskuvat sekä kolme sarjaa tulosteita.

1100000051	LVI-suunnitelma 1-krs talot 50 m2 asti	sarja	930,62	1153,96
1100051151	LVI-suunnitelma 1-krs talot 50 - 150 m2	sarja	1034,02	1282,18
1100151201	LVI-suunnitelma 1-krs talot 151 - 200 m2	sarja	1160,64	1439,19
1100201251	LVI-suunnitelma 1-krs talot 201 - 250 m2	sarja	1297,80	1609,27
1100251301	LVI-suunnitelma 1-krs talot 251 - 300 m2	sarja	1434,96	1779,35
1100051152	LVI-suunnitelma 2-krs talot 51 - 150 m2	sarja	1193,80	1480,31
1100151202	LVI-suunnitelma 2-krs talot 151 - 200 m2	sarja	1337,49	1658,49
1100201252	LVI-suunnitelma 2-krs talot 201 - 250 m2	sarja	1492,24	1850,38
1100251302	LVI-suunnitelma 2-krs talot 251 - 300 m2	sarja	1647,00	2042,28

1100000101	LVI-suunnitelma 1-krs paritalot (<100 m2/hsto)	sarja	1557,36	1931,13
1100101001	LVI-suunnitelma 1-krs paritalot (>101 m2/hsto)	sarja	1816,92	2252,98
1100000102	LVI-suunnitelma 2-krs paritalot (< 100 m2/hsto)	sarja	1790,96	2220,80
1100101002	LVI-suunnitelma 2-krs paritalot (>101 m2/hsto)	sarja	2188,96	2714,31
1900004000	Kerroslisä omakotitalo	sarja	139,05	172,42
1900005000	Kerroslisä paritalot	sarja	160,00	198,40
1900200000	Erillinen ulkorakennus (esim. autot. tai varasto)	sarja	103,46	128,29
1900200001	Erillinen ulkorakennus (esim. sauna alle 50 m2)	sarja	374,08	463,86

VVI-SUUNNITTELU OMAKOTITALOT JA VAPAA-AJAN RAKENNUKSET

Vesi- ja viemärisuunnitelma sisältää kvv-asemakuvan. Sisältää sähköiset tarkastuskuvat sekä kolme sarjaa tulosteita.

1200000051	VVI-suunnitelma 1-krs talot 50 m2 asti	sarja	775,52	961,64
1200051151	VVI-suunnitelma 1-krs talot 51 - 150 m2	sarja	861,68	1068,49
1200151201	VVI-suunnitelma 1-krs talot 151 - 200 m2	sarja	967,20	1199,32
1200201251	VVI-suunnitelma 1-krs talot 201 - 250 m2	sarja	1081,50	1341,06
1200251301	VVI-suunnitelma 1-krs talot 251 - 300 m2	sarja	1195,80	1482,80
1200050152	VVI-suunnitelma 2-krs talot 150 m2 asti	sarja	994,83	1233,59
1200151202	VVI-suunnitelma 2-krs talot 151 - 200 m2	sarja	1114,58	1382,07
1200201252	VVI-suunnitelma 2-krs talot 201 - 250 m2	sarja	1243,54	1541,99
1200251302	VVI-suunnitelma 2-krs talot 251 - 300 m2	sarja	1372,49	1701,89
1200000101	VVI-suunnitelma 1-krs paritalot (< 100 m2/hsto)	sarja	1297,80	1609,27
1200101001	VVI-suunnitelma 1-krs paritalot (> 100 m2/hsto)	sarja	1514,10	1877,48
1900004000	Kerroslisä omakotitalo	sarja	139,05	172,42
1900005000	Kerroslisä paritalot	sarja	160,00	198,40
1900200000	Erillinen ulkorakennus (esim. autot. tai varasto)	sarja	103,46	128,29
1900200001	Erillinen ulkorakennus (esim. sauna alle 50 m2)	sarja	374,08	463,86

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

I-SUUNNITTELU OMAKOTITALOT JA VAPAA-AJAN RAKENNUKSET

Suunnitelmasarja sisältää ilmanvaihtosuunnitelmat.
Sisältää sähköiset tarkastuskuvat sekä kolme sarjaa tulosteita.

1220050151	I-suunnitelma 1-krs talot 50 - 150 m2	sarja	393,57	488,03
1220151201	I-suunnitelma 1-krs talot 151 - 200 m2	sarja	443,82	550,34
1220201251	I-suunnitelma 1-krs talot 201 - 250 m2	sarja	494,07	612,65
1220251301	I-suunnitelma 1-krs talot 251 - 300 m2	sarja	544,31	674,94
1220050152	I-suunnitelma 2-krs talot 50 - 150 m2	sarja	435,44	539,95
1220151202	I-suunnitelma 2-krs talot 151 - 200 m2	sarja	485,70	602,27
1220201252	I-suunnitelma 2-krs talot 201 - 250 m2	sarja	540,12	669,75
1220251302	I-suunnitelma 2-krs talot 251 - 300 m2	sarja	598,74	742,44
1220301402	I-suunnitelma 2-krs talot 301 - 400 m2	sarja	657,36	815,13

LVI-SUUNNITTELU ASUNTOTUOTANTO JA TOIMITILARAKENTAMINEN

1300700000	LVI-suunnittelu kerrostalot	sarja	Pyydä tarjous!
1300300000	LVI-suunnittelu luhtitalot	sarja	Pyydä tarjous!
1300200000	LVI-suunnittelu rivitalot	sarja	Pyydä tarjous!
1300500000	LVI-suunnittelu aluerakentaminen	sarja	Pyydä tarjous!
1500600000	LVI-suunnittelu päiväkodit ja koulut	sarja	Pyydä tarjous!
1500400000	LVI-suunnittelu toimistot ja myymälät	sarja	Pyydä tarjous!
1500500000	LVI-suunnittelu hoiva- ja palvelukodit	sarja	Pyydä tarjous!
1500100000	LVI-suunnittelu hallit ja liiketilat	sarja	Pyydä tarjous!

LVI-SANEERAUSSUUNNITTELU

1230050100	KV-suunnitelma 50-100 m2 - saneeraus	sarja	436,15	540,83
1230151150	KV-suunnitelma 101-150 m2 - saneeraus	sarja	538,03	667,16
1230151200	KV-suunnitelma 151-200 m2 - saneeraus	sarja	596,94	740,21
1400100100	Saneeraus, LVI-suunnitelma omakotitalot	sarja		Pyydä tarjous!
1400100200	Saneeraus, LVI-suunnitelma paritalot	sarja		Pyydä tarjous!
1400100300	Saneeraus, LVI-suunnitelma rivitalot	sarja		Pyydä tarjous!
1400100400	Saneeraus, LVI-suunnitelma luhtitalot	sarja		Pyydä tarjous!
1400100500	Saneeraus, LVI-suunnitelma kerrostalot	sarja		Pyydä tarjous!
1400100600	Saneeraus, LVI-suunnitelma liikuntatilat	sarja		Pyydä tarjous!
1400100700	Saneeraus, LVI-suunnitelma varasto tai halli	sarja		Pyydä tarjous!
1400100800	Saneeraus, LVI-suunnitelma ravintolat tai kahvilat	sarja		Pyydä tarjous!
1400100900	Saneeraus, LVI-suunnitelma kauppa tai myymälä	sarja		Pyydä tarjous!
1400200100	Saneeraus, LVI-suunnitelma eläinsuoja tai vastaava	sarja		Pyydä tarjous!
1400200200	Saneeraus, LVI-suunnitelma hoiva- tai palvelukoti	sarja		Pyydä tarjous!
1400200300	Saneeraus, LVI-suunnitelma julkinen rakennus	sarja		Pyydä tarjous!

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
1400200400	Saneeraus, LVI-suunnitelma tehdas / tuotantotila	sarja		Pyydä tarjous!
1400200500	Saneeraus, LVI-suunnitelma toimisto tai liiketila	sarja		Pyydä tarjous!
1400200600	Saneeraus, LVI-suunnitelma hotelli tai majoitustila	sarja		Pyydä tarjous!

MUU SUUNNITTELU JA LISÄPALVELUT

1800000001	Lattialämmityssuunnitelma Putkistosuunnittelu sekä tasapainotustaulukko	metri	0,41	0,51
1900020000	KVV-asemakuva	sarja	273,79	339,50
1900000050	Kuvien skannaus / rasterointi Paperikuvan muuttaminen digitaaliseksi	kpl	79,59	98,69
1900000040	Kuvien digitalisointi / kuva esim. 1 krs pohjakuva, asemakuva tmv. DWG:ksi	kpl	224,45	278,32
1900005170	Keskuspölynimurisuunnittelu	kpl	93,92	116,46
1900100000	Jätevesisuunnitelma pientalot	sarja	509,39	631,64
1900010000	Ilmanvaihdon massalista Heatcon suunnitelmista	kpl	47,75	59,21
1900000000	Suunnittelun tuntiveloitus	kpl	133,90	166,04
1900000003	Rakennusvalvontakäynti	kpl	360,50	447,02
1900000004	Kuvien sähköinen toimittaminen rakennusvalvontaan	kpl	180,25	223,51
1900000002	Maalämpöpumpun porakaivon aktiivisyvyyden mitoitus Energiatodistuksen perusteella	kpl	66,86	82,91
1900000100	Kaukolämmön mitoitus- ja kytkentäkaavio Sisältää sähköisen kuvan, paperitulosteen ja laminoidun tulosteen	kpl	276,98	343,46

LVI-TYÖNJOHTOPALVELUT

1950040000	KVV/I-työnjohto sisä+ulkop. <50km toimipisteestä Sisältää kohteen sisä- ja ulkopuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	4012,00	4974,88
1950040002	KVV/I-työnjohto sisä+ulkop. 50-100km toimipisteestä Sisältää kohteen sisä- ja ulkopuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	5102,00	6326,48
1950030000	KVV/I-työnjohto sisäpuol. <50km toimipisteestä Sisältää kohteen sisäpuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	2492,00	3090,08
1950030002	KVV/I-työnjohto sisäpuol. 50-100km toimipisteestä Sisältää kohteen sisäpuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	3392,00	4206,08
1950010000	KVV-työnjohto ulkopuoliset < 50km toimipisteestä Sisältää kohteen ulkopuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	1870,00	2318,80
1950010002	KVV-työnjohto ulkopuoliset 50-100km toimipisteestä Sisältää kohteen ulkopuolisten KVV - IV töiden työnjohdon lakisääteiset tehtävät.	kpl	2545,00	3155,80
1950200000	Jätevesityönjohto, perushinta (työmaakäynnit laskutetaan toteuman mukaan)	kpl	840,00	1041,60
1900000049	Työnjohtokäynti alle 50 km	kpl	380,00	471,20
1900050100	Työnjohtokäynti 50-100 km	kpl	570,00	706,80

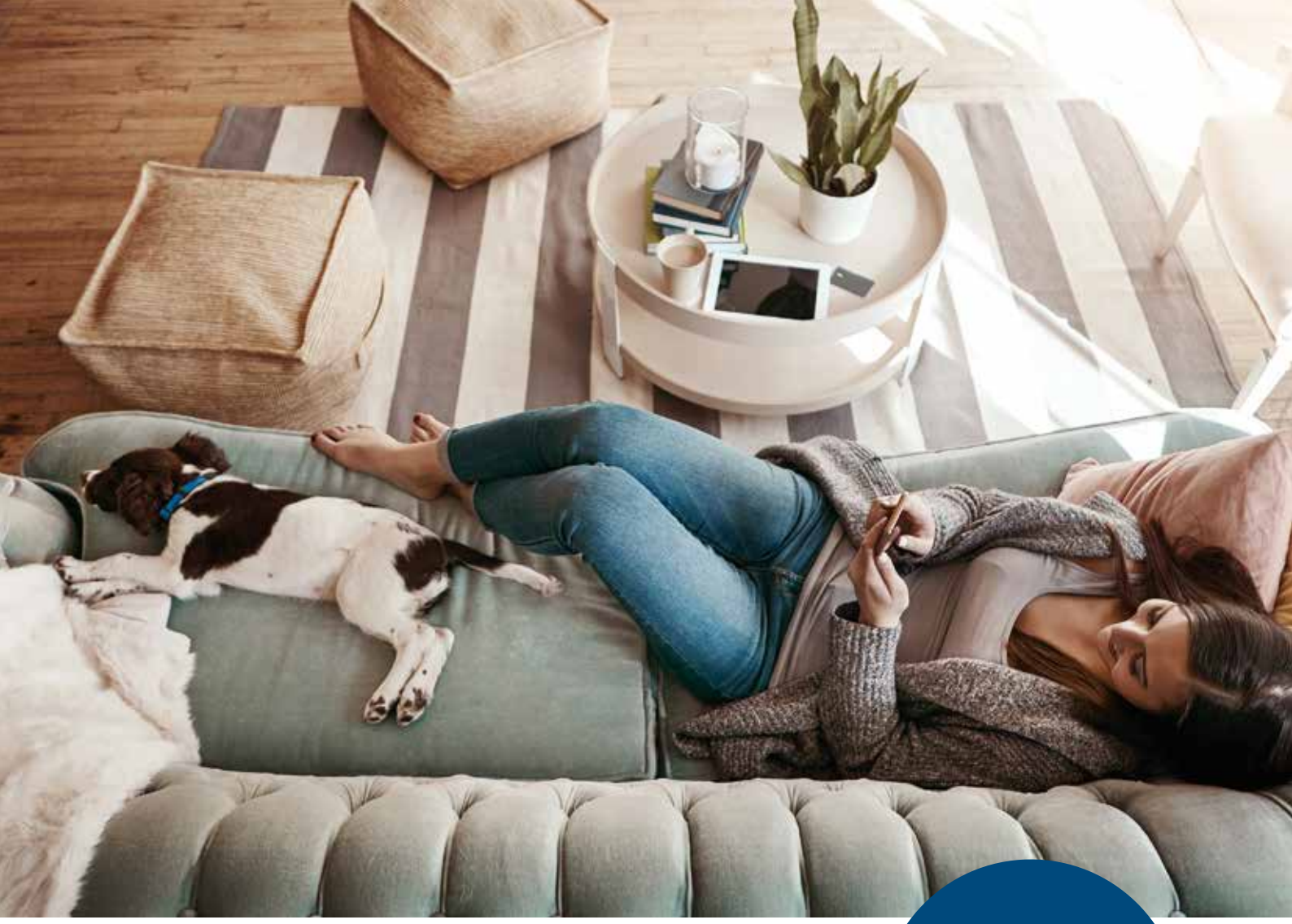
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ENERGIALASKENTA

Laskenta sisältää seuraavat tarkastelut: Energiatodistuksen laadinta, E-luvun laskenta, energiakulutuksen laskenta, rakennuksen lämmitystehon tarve, ilmanvaihtojärjestelmän ominaissähköteho, jäähdytyksen laskenta tarvittaessa, tasauslaskenta, energiatodistuksen laskenta, energiatodistuksen lukuohje ja energiatodistuksen toimitus tilaajalle ja ARA:aan.

1910001001	Uudiskohteen energiaselvitys, okt/paritalo	kpl	341,38	423,31
1910001012	Energialaskenta rivi- ja luhtitalot 1-2 rakennusta	rakennus	771,43	956,57
1910001035	Energialaskenta rivi- ja luhtitalot 3-5 rakennusta	rakennus	657,14	814,85
1910001050	Energialaskenta rivi- ja luhtitalot yli 5 rakennus	rakennus	600,00	744,00
1910002000	Energialaskenta tavanomainen asuinkerrostalo Sisältää edellisten lisäksi kesäaikaisen sisälämpötilan tarkastelun.	rakennus	3714,29	4605,72
1910001100	Energialaskenta hoivakoti, asuntola, päiväkoti tmv	rakennus	2428,57	3011,43
1910001200	Energialaskenta toimistorakennus 0-2500m2	rakennus	3714,29	4605,72
1910001310	Energialaskenta varastorakennus, ei toimistolliset	rakennus	1228,57	1523,43
1910001320	Energialaskenta varastorakennus, joissa toimisto Enintään 0-2500m2 rakennukset	rakennus	1800,00	2232,00
1910001800	Energialaskenta jäähdytetyt/viilennnetyt kohteet	rakennus		Pyydä tarjous!
1910001005	Uudiskohteen energiaselvitys, muu kiinteistö	kpl		Pyydä tarjous!
1910008500	Energialaskelmien päivitys, perushinta / projekti	projekti	228,57	283,43
1910008600	Energialaskelmien päivitys, lisähinta / rakennus	rakennus	28,57	35,43
1920200001	Energiatodistus olemassa olevaan kiinteistöön	kpl		Pyydä tarjous!
1930000001	Pienkohteen energiaoptimointi	kpl		Pyydä tarjous!

heatco



ENERLINE

Uusi logo - tuttu tuote!

VESIKIERTOINEN LATTIALÄMMITYS

Vaivaton ja huoltovapaa
Lattialämmityksen huonekohtaisten termostaattien avulla saat eri tiloihin valitsemasi lämpötilat vaivattomasti.

Vaihtoehtoja tulevaisuuteen
Vesikiertoinen lattialämmitys on lämmöntuottojärjestelmästä riippumaton, joten voit tulevaisuudessa vaihtaa lämmitysjärjestelmää nopeasti kehittyviin energiaa ja ympäristöä säästäviin järjestelmiin.

Miellyttävää lämpöä lattiaan kuin lattiaan
Enerline-lattialämmitys sopii sekä saneeraus- että uudiskohteisiin ja lähes kaikkiin rakenneratkaisuihin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ENERLINE LÄMPÖ- JA SYÖTTÖPUTKET

2101012150	Enerline lämpöputki 12x1,5 mm PE-RT	m	1,69	2,10
2101014200	Enerline lämpöputki 14x2,0 mm PE-RT	m	1,80	2,23
2101016200	Enerline lämpöputki 16x2,0 mm PE-RT	m	1,85	2,29
2101016201	Enerline lämpöputki 16x2,0 mm PE-RT (komposiitti)	m	3,60	4,47
2101017200	Enerline lämpöputki 17x2,0 mm PE-RT	m	2,16	2,68
2101020200	Enerline lämpöputki 20x2,0 mm PE-RT	m	2,31	2,86
2101025230	Enerline lämpöputki 25x2,3 mm PE-RT	m	3,60	4,47
2102028230	Asennusputki AP 28/23 mm (rulla 50 m)	m	1,73	2,15
2102125230	Syöttöputki 25x2,3 PE-RT suojaputkessa (28,5/34,5)	m	8,98	11,13
2102132290	Syöttöputki 32x2,9 PE-Xa suojaputkessa (44/50)	m	15,87	19,67
2102140370	Syöttöputki 40x3,7 mm PE-Xa + suojaputki	m	25,87	32,08
2102140371	Syöttöputki 40x3,7 mm PE-Xa suojaputkessa	m	32,06	39,75
	Sujutettuna			

ENERLINE FLOW JAKOTUKIT VIRTAUSMITTAREILLA

2103020010	Enerline Flow jakotukki, 2-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	225,89	280,10
2103030010	Enerline Flow jakotukki, 3-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	280,91	348,32
2103040010	Enerline Flow jakotukki, 4-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	327,24	405,78
2103050010	Enerline Flow jakotukki, 5-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	388,05	481,18
2103060010	Enerline Flow jakotukki, 6-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	443,08	549,42
2103070010	Enerline Flow jakotukki, 7-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	501,00	621,24
2103080010	Enerline Flow jakotukki, 8-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	556,02	689,46
2103090010	Enerline Flow jakotukki, 9-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	608,15	754,11
2103100010	Enerline Flow jakotukki, 10-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	663,17	822,33
2103110010	Enerline Flow jakotukki, 11-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	715,29	886,96
2103120010	Enerline Flow jakotukki, 12-piirinen. 1" (rosteri)	kpl	770,32	955,20

ENERLINE MASTER ESISÄÄDETTÄVÄT JAKOTUKIT

2104102000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 2-piir.	kpl	214,59	266,09
2104103000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 3-piir.	kpl	266,86	330,90
2104104000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 4-piir.	kpl	310,88	385,50
2104105000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 5-piir.	kpl	368,64	457,12
2104106000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 6-piir.	kpl	420,92	521,95
2104107000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 7-piir.	kpl	475,94	590,17
2104108000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 8-piir.	kpl	528,21	654,98
2104109000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 9-piir.	kpl	577,74	716,40
2104110000	Enerline Master esisäädettävä jakotukki, 10-piir.	kpl	630,01	781,21

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ENERLINE XXL-JAKOTUKIT

Enerline XXL-jakotukit ja Enerline 25 mm lämpöputket ovat mm. teollisuuden ja liikekiinteistöjen kustannustehokas lattialämmitysjärjestelmä. Pyydä tarjous järjestelmästä suunniteltuna tai pelkistä tarvikkeista.

2105050000	XXL-jakotukki, 5-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	697,29	864,65
2105060000	XXL-jakotukki, 6-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	807,83	1001,71
2105070000	XXL-jakotukki, 7-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	917,43	1137,61
2105080000	XXL-jakotukki, 8-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1027,03	1273,51
2105090000	XXL-jakotukki, 9-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1136,68	1409,48
2105100000	XXL-jakotukki, 10-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1252,04	1552,53
2105110000	XXL-jakotukki, 11-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1361,76	1688,58
2105120000	XXL-jakotukki, 12-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1471,29	1824,40
2105130000	XXL-jakotukki, 13-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1580,89	1960,30
2105140000	XXL-jakotukki, 14-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1704,71	2113,84
2105150000	XXL-jakotukki, 15-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1814,53	2250,01
2105160000	XXL-jakotukki, 16-piirinen, 25x2,3 mm liittimin	kpl	1924,07	2385,85

TERMOSTAATIT, LANGALLISET 230 V

2109123021

2109123000	Enerline lattialämmitystermostaatti 230 V, Enerline logolla	kpl	51,15	63,42
2109123021	Termostaatti digitaalinen 230V sis. lattia-anturi	kpl	118,45	146,88
2109123022	Termostaatti LCD-näytöllinen 230V, Design malli	kpl	141,33	175,25
2109123004	Lattia-anturillinen termostaatti LCD-näytöllä 230V Sisältää lattia-anturin 2109400002	kpl	218,73	271,22
2109123023	Julkisten tilojen lattialämmitystermostaatti 230 V	kpl	108,93	135,07

TERMOSTAATIT, LANGALLISET 24 V

2109102410
2109100011

2109102400	Enerline lattialämmitystermostaatti 24 V, Enerline logolla	kpl	75,30	93,37
2109102403	Lattia-anturillinen termostaatti LCD-näytöllä 24V Sisältää lattia-anturin 2109400002	kpl	221,61	274,80
2109102421	Digitaalinen termostaatti 24V sis. lattia-anturi	kpl	134,60	166,90
2109102422	Termostaatti LCD-näytöllinen 24V, Design malli	kpl	155,46	192,77
2109102410	Huoneyksikkö - analoginen, langallinen 24V, ei näyttöä	kpl	199,43	247,29
2109102401	Huoneyksikkö - digitaalinen, langallinen 24V LCD näyttö (60 x 40 mm)	kpl	180,01	223,21
2109102420	Huoneyksikkö - digitaalinen, langallinen 24V lattia-anturilla, LCD näyttö (60 x 40 mm)	kpl	267,37	331,54

2109100001
2109102401
2109102420

TERMOSTAATIT, LANGATTOMAT

2109100011	Huoneyksikkö - analoginen, langaton 868 MHz ei näyttöä, patterit 2xAAA	kpl	143,63	178,10
2109100001	Huoneyksikkö - digitaalinen, langaton 868 MHz LCD näyttö (60 x 40 mm), patterit 2xAAA	kpl	176,78	219,20

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2108223041	Perusyksikkö 4 vyöhykettä 230 V langaton 868 MHz	kpl	744,67	923,39
2108223081	Perusyksikkö 8 vyöhykettä 230 V langaton 868 MHz	kpl	779,35	966,40
2108223021	Perusyksikkö 12 vyöhykettä 230 V langaton 868 MHz	kpl	961,21	1191,90
2108202441	Perusyksikkö 4 vyöhykettä 24 V langaton 868 MHz, sisältää muuntajan	kpl	669,17	829,76
2108202481	Perusyksikkö 8 vyöhykettä 24 V langaton 868 MHz, sisältää muuntajan	kpl	742,62	920,85
2108202421	Perusyksikkö 12 vyöhykettä 24 V langaton 868 MHz, sisältää muuntajan	kpl	885,13	1097,56
2109186810	Langattoman termostaatin lisä-antenni Alpha 2 ohjainjärjestelmä	kpl	437,85	542,93

TOIMILAITTEET JA MUUT TARVIKKEET

2110023000	Enerline toimilaite 230 V - NC	kpl	39,11	48,50
2110002400	Enerline toimilaite 24 V - NC	kpl	55,03	68,24
2110001000	Enerline toimilaite 0-10 V	kpl	260,95	323,57
2110023002	Enerline Master toimilaite 230 V - NC	kpl	35,39	43,88
2107230024	Muuntaja 230 V -> 24 V	kpl	162,17	201,09
2107230240	Kytkentärima lattialämmitysjärjestelmään 230 V / 24 V	kpl	162,54	201,55
2109000008	Enerline lattialämmitystermostaatin taustalevy	kpl	9,51	11,80

LIITTIMET

2111012150	Putkiliitin 12x1,5	kpl	7,09	8,79
2111014200	Putkiliitin 14x2,0	kpl	7,09	8,79
2111016200	Putkiliitin 16x2,0	kpl	7,30	9,05
2111017200	Putkiliitin 17x2,0	kpl	7,30	9,05
2111020200	Putkiliitin 20x2,0	kpl	7,91	9,80
2112034250	Kulmaliitin 3/4" x 25 mm	kpl	32,98	40,90
2112010025	Kulmaliitin 1" x 25 mm	kpl	32,48	40,27
2112010032	Kulmaliitin 1" x 32 mm	kpl	52,04	64,53
2112011432	Kulmaliitin 1 1/4" x 32 mm	kpl	58,71	72,79
2112103425	Suoraliitin 3/4" x DN 25	kpl	24,33	30,17
2112110025	Suoraliitin 1" x DN 25	kpl	21,46	26,61
2112110032	Suoraliitin 1" x DN 32	kpl	35,79	44,39
2112111432	Suoraliitin 1 1/4" x DN 32	kpl	59,51	73,80
2112220102	Supistuskaksoisnippa DN 20x10	kpl	19,22	23,83
2112225152	Supistuskaksoisnippa DN 25x15	kpl	20,58	25,52
2112225202	Supistuskaksoisnippa DN 25x20	kpl	22,47	27,86
2112232152	Supistuskaksoisnippa DN 32x15	kpl	25,83	32,03
2112232202	Supistuskaksoisnippa DN 32x20	kpl	27,93	34,63
2112232252	Supistuskaksoisnippa DN 32x25	kpl	37,54	46,55
2112234122	Supistuskaksoisnippa 3/4" x 1/2" UK kartiolla	kpl	21,95	27,21

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2112302010	Supistusnippa DN 20x10 (messinki)	kpl	17,33	21,48
2112302015	Supistusnippa DN 20x15 (messinki)	kpl	17,33	21,48
2112303220	Supistusnippa DN 32x20 (messinki) (5160)	kpl	22,05	27,34
2112303225	Supistusnippa DN 32x25 (messinki)	kpl	25,00	31,00
2112510054	Kartioliitin 1" x 5/4"	kpl	19,64	24,35
2112510064	Enerline Master - Kartioliitin 1" x 1 1/4" Enerline Master jakotukkiin	kpl	14,19	17,59

2112703400	Messinki hattu 3/4" tiivisteellä / 5350	kpl	8,61	10,68
2112803412	Jatkonippa 3/4", 12 mm - 20 mm liittimille	kpl	23,52	29,16
2112911400	Kaksoisnippa 1 1/4" (messinki)	kpl	26,62	33,01

2113010901	Palloventtiili 1" 90-kulma 25x2,3 syöttöputkelle	kpl	53,55	66,40
2113012000	Palloventtiili 1/2"	kpl	14,29	17,72
2113100000	Palloventtiilisetti 1"	kpl	56,09	69,55
2113100900	Palloventtiilisetti 1" 90-kulmalla	pari	100,43	124,54

SULUT JA LINJASÄÄTÖVENTTIILIT

2114010200	Linjasäätö STAD DN 10 kiertein PN 20 Sisältää supistusnipan ja kartioliittimen.	kpl	163,72	203,01
2114015200	Linjasäätö STAD DN 15 kiertein PN 20 Sisältää supistusnipan ja kartioliittimen.	kpl	118,27	146,66
2114020200	Linjasäätö STAD DN 20 kiertein PN 20 Sisältää supistusnipan ja kartioliittimen.	kpl	125,16	155,20
2114025200	Linjasäätö STAD DN 25 kiertein PN 20 Sisältää supistusnipan ja kartioliittimen.	kpl	161,90	200,76
2114032200	Linjasäätö STAD DN 32 kiertein PN 20 Sisältää supistusnipan ja kartioliittimen.	kpl	227,31	281,87
2114040200	Linjasäätö STAD DN 40 kiertein PN 20	kpl	303,58	376,43
2114050200	Linjasäätö STAD DN 50 kiertein PN 20	kpl	383,61	475,67
2114015151	Veden rajoitintermostaatti RTL suora Paluuveden lämpötilan rajoitintermostaatilla voidaan mm. rajoittaa ja tasapainottaa lattialämmitysjärjestelmien paluulämpötilaa, esim. kosteiden tilojen lattioiden lämpötilan säätäminen.	kpl	105,62	130,97
2114015152	Veden rajoitintermostaatti RTL kulma Paluuveden lämpötilan rajoitintermostaatilla voidaan mm. rajoittaa ja tasapainottaa lattialämmitysjärjestelmien paluulämpötilaa, esim. kosteiden tilojen lattioiden lämpötilan säätäminen.	kpl	105,62	130,97
2114015153	Veden rajoitintermostaatti RTL laatikossa Paluuveden lämpötilan rajoitintermostaatilla voidaan mm. rajoittaa ja tasapainottaa lattialämmitysjärjestelmien paluulämpötilaa, esim. kosteiden tilojen lattioiden lämpötilan säätäminen.	kpl	236,09	292,75
2114034010	Pumppu- sekoitusryhmä termostaatillinen	kpl	880,70	1092,07
2114034020	Pumppu- sekoitusryhmä ulkoisestiohjattava	kpl	1559,16	1933,35

PUTKIOHJAUSKAARET

2115012000	Putkiohjauskaari 12 mm putkelle	kpl	3,59	4,45
2115016000	Putkiohjauskaari 16 mm (14-18 mm putkelle)	kpl	4,69	5,82

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2115020000	Putkiohjauskaari 20 mm (20-22 mm putkelle)	kpl	5,21	6,46
2115252426	Putkiohjauskaari 25 mm (24-26 mm putkelle)	kpl	7,70	9,54
2115253450	Putkiohjauskaari 25 mm syöttöputkelle Suojaputki 28,5mm/34,5mm	kpl	9,79	12,13

JAKOTUKKIKAAPIT JA KAUKALOT

2117024000	Enerline vuotovesikaukalo jakotukkikaapille 2-4 piiriä	kpl	192,69	238,93
2117058000	Enerline vuotovesikaukalo jakotukkikaapille 5-8 piiriä	kpl	247,89	307,39
2117091200	Enerline vuotovesikaukalo jakotukkikaapille 9-12 piiriä	kpl	275,50	341,62
2118002041	Jakotukkikaappi pinta-asennettava 2-4 p. tukille 520x650x100mm	kpl	219,30	271,94
2118005081	Jakotukkikaappi pinta-asennettava 5-8 p. tukille 720x650x100mm	kpl	247,42	306,80
2118009121	Jakotukkikaappi pinta-asennettava 9-12 p. tukille 920x650x100mm	kpl	303,65	376,53
2118012001	Jakotukkikaappi pinta-asennettava yli 12 p. tukille 1120x650x100mm	kpl	315,92	391,75
2119002040	Jakotukkikaappi uppoasennettava 2-4 p. tukille 520x700-850x100-150mm	kpl	235,16	291,60
2119005080	Jakotukkikaappi uppoasennettava 5-8 p. tukille 720x700-850x100-150mm	kpl	263,84	327,17
2119009120	Jakotukkikaappi uppoasennettava 9-12 p. tukille 920x700-850x100-150mm	kpl	315,46	391,17
2119012000	Jakotukkikaappi uppoasennettava yli 12 p. tukille 1120x700-850x100-150mm	kpl	344,14	426,73

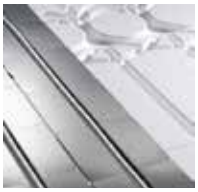
LATTIAERISTEET JA REUNANAUHAT

2120102000	Eristelevy Turbo-Cube EPS-DES 20 mm WLS 045 - 12 m x 1 m rulla	m2	12,38	15,35
2120102500	Eristelevy Turbo-Cube EPS-DES 25 mm WLS 045 - 12 m x 1 m rulla	m2	14,51	17,99
2120103000	Eristelevy Turbo-Cube EPS-DES 30 mm WLS 045 - 12 m x 1 m rulla	m2	16,92	20,98
2120103500	Eristelevy Turbo-Cube EPS-DES 35 mm WLS 045 - 12 m x 1 m rulla	m2	19,28	23,90
2120105066	Teippi Turbo-Cube PVC, 50 mm x 66 m rullan sisähalkaisija: 75 mm	rll	10,48	12,99
2120203001	Eristelevy Optimal II uritettu 30 mm Systemplatte 1000 x 600 = 0,6 m2, R=0,857 m2K/W	kpl	20,75	25,73
2120081550	Reunanauha 8 x 150 mm (50 m rulla)	kpl	69,51	86,19
2120081551	Reunanauha 8 x 150 mm itsekiinnittyvä (50 m rulla)	kpl	84,50	104,78
2120400000	Nuppulalevy Topp-Nopp 14-17mm putkelle ilman eristettä	m2	27,64	34,27
2120400001	Nuppulalevy Topp-Nopp liitospala levylle 080020	kpl	8,65	10,73

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

LÄMMÖNLUOVUTUSLEVYT



2121016122	Lämmönluovutuslevy alumiini (16 mm putkelle) 120mm 1000x120x0,4 mm	kpl	5,76	7,15
2121016180	Lämmönluovutuslevy alumiini (16 mm putkelle) 180mm 1000x180x0,4 mm	kpl	6,88	8,53
2121020280	Lämmönluovutuslevy alumiini (20 mm putk.) 1000x280x0,4 mm	kpl	10,55	13,09

URITETUT LASTULEVYT

2122000162	Uritettu lastulevy 16 mm putkelle, 1800mm Ympäripontattu 22x600x1800 mm, uraväli 200mm	kpl	37,97	47,08
2122000160	Uritettu lastulevy 16 mm putkelle, 2400mm Ympäripontattu 22x600x2400 mm, uraväli 200mm	kpl	49,15	60,95
2122000163	Uritettu lastulevy 16 mm putkelle kääntöpala Sivupontattu 22x600x800mm, 2 kaariuraa 200mm	kpl	29,98	37,17
2122000200	Uritettu lastulevy 20 mm putkelle Ympäripontattu 30x600x1800 mm, uraväli 300mm	kpl	47,46	58,85
2122000201	Uritettu lastulevy 20 mm putkelle kääntöpala Sivupontattu 30x600x600mm, 2 kaariuraa 300mm	kpl	29,98	37,17

TARVIKKEET

2116473381	Kutistesukka Tredux HA47-33/8 liimalla, 1 m	kpl	79,05	98,03
2116650150	Suora hälytinanturi, pituus 650 mm ja leveys 15 mm	kpl	39,38	48,83
2190135000	U-kiinnike, 35 mm (300 kpl/ltk)	kpl	0,09	0,11
2190140000	U-kiinnike, 40 mm (300 kpl/ltk)	kpl	0,07	0,09
2190145000	U-kiinnike, 45 mm (300 kpl/ltk)	kpl	0,08	0,10
2190160000	U-kiinnike, 60 mm (300 kpl/ltk)	kpl	0,11	0,13
2190212140	Asennuskisko 12-14 mm lattialämmitysputkelle pituus: 1 m, teippikiinnitys	kpl	4,00	4,96
2190214220	Asennuskisko 14-22 mm lattialämmitysputkelle pituus: 1 m, teippikiinnitys	kpl	3,12	3,87
2190312000	Naulakiinnike 12 mm lämpöputkelle	kpl	0,27	0,33
2190314160	Naulakiinnike 14-16 mm lämpöputkelle	kpl	0,35	0,43
2190432260	Hakasnaulakampa 32 mm SS, lev 26 mm P/32 lanka 1,4 x 1,6 (70 kpl/kampa)	kpl	3,96	4,91
2190508000	Sidontalankakela MAX XXL 0,8 mm	kpl	15,63	19,39
2190620000	Nippuside 200 mm (100 kpl/pss)	pss	17,88	22,17
7900000004	LL-pyörityspöytä tukeva, säädettävät varret	kpl	500,00	620,00

SULANAPITO
– Kysy projektitarjous!

SÄHKÖKATTILAT, E-sarja

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2252001300	Sähkökattila EK 13	kpl	1092,10	1354,20
2252001500	Sähkökattila EK 15 E	kpl	1440,73	1786,51
2250002601	Sähkökattila EP 26 E	kpl	2307,59	2861,41
2250004201	Sähkökattila EP 42 E	kpl	2824,58	3502,48

SÄHKÖKATTILAT, 7-portaiset

Toimitusaika kattiloille n. 2 viikkoa

2251103100	Sähkökattila EP 31	kpl	4353,71	5398,60
2251104200	Sähkökattila EP 42	kpl	4727,65	5862,28
2251105200	Sähkökattila EP 52	kpl	5054,29	6267,32
2251106000	Sähkökattila EP 63	kpl	5160,69	6399,26
2251107000	Sähkökattila EP 70	kpl	6539,84	8109,40
2251108400	Sähkökattila EP 84	kpl	6838,40	8479,61
2251109800	Sähkökattila EP 98	kpl	7295,19	9046,04
2251111900	Sähkökattila EP 119	kpl	7601,25	9425,54

SÄHKÖKATTILAT, 15-portaiset

2251106700	Sähkökattila EP 67	kpl	6665,20	8264,85
2251109000	Sähkökattila EP 90	kpl	6991,72	8669,74
2251109900	Sähkökattila EP 99	kpl	7251,89	8992,34
2251111200	Sähkökattila EP 112	kpl	7362,92	9130,03
2251113500	Sähkökattila EP 135	kpl	8615,72	10683,50
2251115000	Sähkökattila EP 150	kpl	8869,03	10997,60
2251118000	Sähkökattila EP 180	kpl	11387,14	14120,06
2251122500	Sähkökattila EP 225	kpl	11555,76	14329,14
2251125500	Sähkökattila EP 255	kpl	12221,24	15154,34
2251127000	Sähkökattila EP 270	kpl	12617,95	15646,26
2251130000	Sähkökattila EP 300	kpl	12981,49	16097,05

SÄHKÖKATTILOIDEN LISÄVARUSTEET

2259000002	Sähkökattilan turvasarja EP	kpl	1253,82	1554,74
2259000001	Sähkökattilan turvasarja EP 600kW	kpl	1754,91	2176,09

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ENERGIAVARAAJAT

Laitetakuu 15 vuotta.
Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: www.heatco.fi

Capito-energiavaraaja muodostaa lämmitysjärjestelmänne sydämen ja tarjoaa ainutlaatuisen joustavan lämmitysratkaisun. M-PD energiavaraajassa on suuri lämpimän käyttöveden tuotto. Varaajassa on runsaasti yhteitä, jotka mahdollistavat monipuoliset kytkentämahdollisuudet sekä laajenevat tai muuttuvat tarpeenne myöhemminkin.

- Optimaalinen vaihtoehtoisenergioiden kuten kiinteän polttoaineen, sähkön, maalämpöpumpun jne. käyttöön
- Minimaalinen lämmönhukka, 120 mm vahvuinen lämpöeriste
- Kuparikierukka (taulukossa mallit ja määrät)
- Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä 350-600 litraisissa ja 3 kpl 750 litraisissa ja yli (sähkövastukset ovat lisävaruste)
- Suojakuori toimitetaan irrallisena haalaustöiden helpottamiseksi sekä kuljetusvaurioiden välttämiseksi

2201035000	Capito energiavaraaja M-PD 350, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT40 (1 kpl) ja WT30 (1 kpl)	kpl	1750,17	2170,21
2201045000	Capito energiavaraaja M-PD 450, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT40 (1 kpl) ja WT30 (1 kpl)	kpl	1967,89	2440,18
2201060000	Capito energiavaraaja M-PD 600, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT40 (1 kpl) ja WT30 (1 kpl)	kpl	2043,25	2533,63
2201075000	Capito energiavaraaja M-PD 750, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl)	kpl	2336,34	2897,06
2201100000	Capito energiavaraaja M-PD 1000, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl)	kpl	2495,44	3094,35
2201150000	Capito energiavaraaja M-PD 1500, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl)	kpl	3508,70	4350,78

Malli	Tilavuus dm^3	Käyttöveden tuotto dm^3	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus-korkeus (mm)	Kierukat
			Eristettynä		Ilman eristystä				
			Korkeus	ø	Korkeus	ø			
M-PD 350	350	150-275	1575	850	1450	600	140	1575	WT40+WT30
M-PD 450	450	200-350	1905	850	1770	600	151	1875	WT40+WT30
M-PD 600	600	250-450	1905	950	1750	700	185	1890	WT40+WT30
M-PD 750	750	320-625	1875	1040	1730	790	210	1910	1 kpl, WT50
M-PD 1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	252	2320	1 kpl, WT50
M-PD 1500	1500	600-1200	2465	1250	2230	1000	380	2450	1 kpl, WT50

* Varaajan lämpötila 65°C, kylmä tulovesi 10°C, keskimääräinen käyttöveden lämpötila 40°C.

Kysy hinta ja toimitusaika myös isommille varaajille!

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

HYBRIDIVARAAJAT

Laitetakuu 15 vuotta.
Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: www.heatco.fi

Innovatiivisella ja patentoidulla tehokerrostajavaraajalla saatte siirrettyä esimerkiksi auringon tai vesitakan energian vaihtimella varaajaan. Jo lyhyellä jaksolla kerätty energia kerrostuu hybridivaraajan yläosaan ja lämmittää käyttöveden. Varaajan keskiosaa ladataan, kun energiaa on pidempiä jaksona saatavissa, kerrostamalla varaajan yläosasta. Hybridivaraajaan voi joustavasti yhdistää useita lämmitysratkaisuja kuten aurinkokeräimen, lämpöpumpun sekä sähkön. Varaajassa on runsaasti yhteitä, jotka mahdollistavat monipuoliset kytkentämahdollisuudet sekä laajenevat tai muuttuvat tarpeenne tulevaisuudessakin.

- Patentoitu kerrostumalevy auringon, vesitakan tai muun ulkopuolisen energialähteen optimaaliseen hyödyntämiseen
- Minimaalinen lämmönhukka 120 mm vahvuinen lämpöeriste
- Sinkitty kuparikierukka (mallit ja määrät kts. taulukko)
- Vakiona 2 kpl sähkövastusyhde (vastukset lisävaruste)
- Suojakuori toimitetaan irrallisena haalaustöiden helpottamiseksi sekä kuljetusvaurioiden välttämiseksi

Huom. tutustu myös Capito aurinkokeräimiin ja pyydä tarjous haluamastasi kokonaisuudesta!

2202035000	Capito hybridivaraaja S-PD 350, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT30 (2 kpl)	kpl	2000,00	2480,00
2202045000	Capito hybridivaraaja S-PD 450, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT30 (2 kpl)	kpl	2121,95	2631,22
2202060000	Capito hybridivaraaja S-PD 600, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT30 (2 kpl)	kpl	2300,81	2853,00
2202075000	Capito hybridivaraaja S-PD 750, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl)	kpl	2634,15	3266,35
2202100000	Capito hybridivaraaja S-PD 1000, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl)	kpl	3365,85	4173,65

Malli	Tilavuus dm^3	Käyttöveden tuotto dm^3	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus-korkeus (mm)	Kierukat
			Eristettynä		Ilman eristystä				
			Korkeus	ø	Korkeus	ø			
S-PD 350	350	150-275	1575	850	1450	600	148	1575	2 kpl, WT30
S-PD 450	450	200-350	1905	850	1770	600	159	1875	2 kpl, WT30
S-PD 600	600	250-450	1905	950	1750	700	196	1890	2 kpl, WT30
S-PD 750	750	320-625	1875	1040	1730	790	224	1910	1 kpl, WT50
S-PD 1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	266	2320	1 kpl, WT50

* Varaajan lämpötila 65°C, kylmä tulovesi 10°C, keskimääräinen käyttöveden lämpötila 40°C.

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

KERROSVARAAJAT

Laitetakuu 15 vuotta.
Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: www.heatco.fi

Kerrosvaraajalla voidaan optimoida lämmöntuottoa ja käyttöä. Esimerkiksi alaosaan voidaan tuottaa lämpöpumpulla hyvällä hyötysuhteella matalalämpöistä vettä lämmitystä ja käyttöveden esilämmitystä varten. Kerrosvaraaja on kehitetty vaihtoventtiili- ja tulistustekniikkaa käyttäviä maalämpöpumppuja varten.

- Yläosan tulistus esim. tulistuslämpöpumppu tai sähkövastus
- Kuparikierukka
- Sisältää kerrostumalevyn
- Minimaalinen lämmönhukka 120 mm vahvuinen lämpöeriste
- Monipuoliset kytkentämahdollisuudet ja suuri käyttöveden tuotto
- Vakiona 2 kpl sähkövastusyhteitä 600 litraisessa, 3 kpl 750 litraisessa ja yli (sähkövastukset ovat lisävarusteena)
- 1000 ja 1500 litran varaajissa kaksi kierukkapaikkaa ylhäällä

2203060000	Capito kerrosvaraaja K 600, 3 bar Sisältää käyttövesikierukat WT40 (1 kpl) ja WT30 (1 kpl) Kerroslevy 1/2 ylhäältä	kpl	2101,87	2606,32
2203075000	Capito kerrosvaraaja K 750, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl) Kerroslevy 1/2 ylhäältä	kpl	2450,40	3038,50
2203100000	Capito kerrosvaraaja K 1000, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl) Kerroslevy 1/2 ylhäältä	kpl	2545,69	3156,65
2203150000	Capito kerrosvaraaja K 1500, 3 bar Sisältää käyttövesikierukan WT50 (1 kpl) Kerroslevy 1/2 ylhäältä	kpl	3586,07	4446,73

Malli	Tilavuus dm^3	Käyttöveden tuotto dm^3	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus-korkeus (mm)	Kierukat
			Eristettynä		Ilman eristystä				
			Korkeus	ø	Korkeus	ø			
K600	600	250-450	1905	950	1750	700	185	1890	WT40+WT30
K750	750	320-625	1875	1040	1730	790	210	1910	1 kpl, WT50
K1000	1000	420-830	2325	1040	2180	790	252	2320	1 kpl, WT50
K1500	1500	600-1200	2465	1250	2230	1000	380	2450	1 kpl, WT50

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

PUSKURIVARAAJAT

Laitetakuu 15 vuotta.
Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: www.heatco.fi

Puskurivaraajalla saatte tehoa edullisempaan hintaan. Puskurivaraajalla varastoitte lämmön esimerkiksi pelletti- ja maalämmöstä ja säästätte näin energiaa.

- Minimaaliset lämpöhäviöt
- Kestävä hopeanharmaa ulkokuori
- Minimaalinen lämmönhukka 120 mm vahvuinen lämpöeriste
- Pelletti, maalämpö, yms. järjestelmien rinnalle lämmönvarastointiin

2204035000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 350, 3 bar	kpl	762,04	944,92
2204045000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 450, 3 bar	kpl	845,77	1048,76
2204060000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 600, 3 bar	kpl	946,26	1173,36
2204075000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 750, 3 bar	kpl	1055,12	1308,35
2204100000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 1000, 3 bar	kpl	1356,58	1682,16
2204150000	Capito puskurivaraaja UNI-PS 1500, 3 bar	kpl	2470,32	3063,20

Malli	Tilavuus dm^3	Mitat (mm)				Paino (kg)	Kallistus-korkeus (mm)
		Eristettynä		Ilman eristystä			
		Korkeus	ø	Korkeus	ø		
UNI-PS 350	350	1575	850	1450	600	120	1575
UNI-PS 450	450	1905	850	1770	600	131	1875
UNI-PS 600	600	1905	950	1750	700	165	1890
UNI-PS 750	750	1875	1040	1730	790	190	1910
UNI-PS 1000	1000	2325	1040	2180	790	250	2320
UNI-PS 1500	1500	2465	1250	2230	1000	380	2450

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

KÄYTTÖVESI- JA LATAUSKIERUKAT

2205030000	Käyttövesikierukka WT 30 Sopii kaikkiin kokoihin. Yksinkertainen kierre.	kpl	414,51	514,00
2205040000	Käyttövesikierukka WT 40 Sopii kaikkiin kokoihin. Tuplakierteisyys.	kpl	581,99	721,67
2205050000	Käyttövesikierukka WT 50 Sopii 750 litraisiin ja isompiin. Yksikertainen kierre.	kpl	665,73	825,51
2205036000	Käyttövesikierukka WT 36 Suositus esilämmityskierukaksi. Sopii 600 litraisiin ja isompiin. Kaksi kierrettä rinnakkain T-haaralla.	kpl	556,87	690,52
2205036001	Käyttövesikierukka WT 36 XL Sopii 750 litraisiin ja isompiin.	kpl	780,87	968,28
2205223000	Latauskierukka S-WT aurinkokeräimille 2,3 < 15 m2 keräinpinta-alalle	kpl	397,77	493,23
2205232000	Latauskierukka S-WT aurinkokeräimille 3,2 15-30 m2 keräin-pa, sopii 750 ja yli	kpl	489,88	607,45
2205241000	Latauskierukka S-WT aurinkokeräimille 4,1 30-40 m2 keräin-pa, sopii 1250 ja yli	kpl	573,62	711,29

Kierukka	Mittatiedot		Soveltuu	Materiaali	Lisätiedot
WT30	22mm | 3/4"	6,83m / 2,37m^2	kaikkiin	Kupari	Yksinkertainen kierre
WT40	22mm | 3/4"	9,25m / 3,3m^2	kaikkiin	Kupari	Tuplakierteisyys
WT50	22mm | 3/4"	9,14m / 3,18m^2	alk. 750 l	Kupari	Yksinkertainen kierre
WT36	22mm | 1"	13m / 3,5m^2	alk. 600 l	Kupari	Kaksi kierrettä rinnakkain T-haaralla. Suositusmalli esilämmityskierukaksi
WT36 XL	Noin 25% parempi lämmöntuotto normaaliin WT36:seen verrattuna		alk. 750 l	Kupari	Kaksi kierrettä rinnakkain T-haaralla. Suositus esilämmityskierukaksi.
SWT2,3	max. keräinpinta-ala 15m^2		kaikkiin	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)
SWT3,2	keräinpinta-ala 15-30m^2		alk. 750 l	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)
SWT4,1	keräinpinta-ala 30-40m^2		alk. 1250 l	Kupari	Vaakaan kerrostettu putkitus (ei kierretty)

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

SÄHKÖVASTUKSET

2206000060	Sähkövastus 6 kW + säätöyksikkö (pituus 385 mm) Sopii kaikkiin malleihin	kpl	192,23	238,36
2206000090	Sähkövastus 9 kW + säätöyksikkö (pituus 400 mm) Sopii kaikkiin malleihin	kpl	249,20	309,01

TARVIKKEET

2207015000	Upotustasku lämpöanturille -150 mm 1/2” yhteeseen kierteellä	kpl	12,39	15,36
2207016240	Kierukan laipan tiiviste Ø 240mm, 16 reikää	kpl	25,17	31,21
2207022000	Capito laipallinen lisäyhde sähkovastukselle	kpl	128,22	159,00

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Valmiit paketit!

AURINKOENERGIAJÄRJESTELMÄT

Lisätietoja: www.heatco.fi/fi/tuotteet/lammitys/aurinkokeraimet

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2501101000	Aurinkokeräinpaketti yhdellä putkikeräimellä Tyhjiöputkikeräin CC HPV S12, 1 kpl Perusasennussarja katolle, 1 kpl Capito ohjausautomatiikka CETA 101, 1 kpl Grundfos HVAC OEM UPM3 Solar, 1 kpl Paisuntasäiliö aurinkonesteelle, 35 l, 1 kpl Aurinkokeräimen siirtoputkisto 16 / 15 m, 1 kpl Aurinkoneste 20l, 1 kanisteri Siirtoputkiliitin DN 16 x 22 / 18 mm 4 kpl	kpl	2471,72	3064,93
2501102000	Aurinkokeräinpaketti kahdella putkikeräimellä Tyhjiöputkikeräin CC HPV S12, 2 kpl Perusasennussarja katolle, 1 kpl Laajennussarja tyhjiökeräimelle, 1 kpl Capito ohjausautomatiikka CETA 101, 1 kpl Grundfos HVAC OEM UPM3 Solar, 1 kpl Paisuntasäiliö aurinkonesteelle, 35 l, 1 kpl Aurinkokeräimen siirtoputkisto 16 / 15 m, 1 kpl Aurinkoneste 20l, 2 kanisteria Siirtoputkiliitin DN 16 x 22 / 18 mm 4 kpl	kpl	3603,88	4468,81
2501103000	Aurinkokeräinpaketti kolmella putkikeräimellä Tyhjiöputkikeräin CC HPV S12, 3 kpl Perusasennussarja katolle, 1 kpl Laajennussarja tyhjiökeräimelle, 2 kpl Capito ohjausautomatiikka CETA 101, 1 kpl Grundfos HVAC OEM UPM3 Solar, 1 kpl Paisuntasäiliö aurinkonesteelle, 50 l, 1 kpl Aurinkokeräimen siirtoputkisto 16 / 15 m, 1 kpl Aurinkoneste 20l, 3 kanisteria Siirtoputkiliitin DN 16 x 22 / 18 mm 4 kpl	kpl	4858,60	6024,66
2501002000	Tyhjiöputkikeräin CC HPV S12	kpl	882,35	1094,11
2501001000	Laajennussarja tyhjiökeräimelle	kpl	144,24	178,86
2510003000	Grundfos HVAC OEM UPM3 Solar	kpl	427,04	529,53
2520161500	Aurinkokeräimen siirtoputkisto 16 / 15 m	kpl	297,89	369,38
2520162218	Siirtoputkiliitin DN 16 x 22 / 18 mm	kpl	13,20	16,37
2520162500	Aurinkokeräimen siirtoputkisto 16 / 25 m	kpl	565,61	701,36
2520161616	Siirtoputken jatkoliitin 16 x 16 mm	kpl	20,00	24,80
2530101000	Capito ohjausautomatiikka CETA 101	kpl	229,64	284,75
2570020000	Aurinkoneste 20l	kanisteri	99,55	123,44
2570035000	Paisuntasäiliö aurinkonesteelle, 35 l	kpl	150,83	187,03
2570050000	Paisuntasäiliö aurinkonesteelle, 50 l	kpl	273,38	338,99
2590100010	Kiinnityssarja aurinkokeräimelle (tiili)	kpl	12,82	15,90
2590300010	Kiinnityssarja aurinkokeräimelle (kones.)	kpl	28,28	35,07
2590400010	Kiinnityssarja aurinkokeräimelle (huopa)	kpl	12,82	15,90
2590500010	Kiinnityssarja aurinkokeräimelle (peltik)	kpl	5,66	7,02
2590000001	Perusasennussarja katolle	kpl	298,23	369,81

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

PUMPUT JA SEKOITUSRYHMÄT

2610025160	Wilo Yonos Para 25/6 LJ-pumppu Sisältää pumppuliittimet 3/4" 2 kpl	kpl	184,19	228,40

LATTIAKESKUKSET

27000001000	Tulvari EK-1000 + kasaus- ja toimituspalvelu Lattiakeskus eteisen kaapin alle	kpl	1415,38	1755,07
27000001200	Tulvari EK-1200 + kasaus- ja toimituspalvelu Lattiakeskus eteisen kaapin alle	kpl	1507,69	1869,54
27000001400	Tulvari EK-1400 + kasaus- ja toimituspalvelu Lattiakeskus eteisen kaapin alle	kpl	1576,92	1955,38
27000011000	Tulvari ETL-1000 + kasaus- ja toimituspalvelu Lattiakeskus eteisen lattiaan, kannellinen	kpl	1710,77	2121,35
27000011200	Tulvari ETL-1200 + kasaus- ja toimituspalvelu Lattiakeskus eteisen lattiaan, kannellinen	kpl	1815,38	2251,07

SEINÄKESKUKSET

27000020004	Tulvari SK-4 + kasaus- ja toimituspalvelu Seinäkeskus lämmitykselle ja käyttövedelle	kpl	1194,57	1481,27
27000020006	Tulvari SK-6 + kasaus- ja toimituspalvelu Seinäkeskus lämmitykselle ja käyttövedelle	kpl	1284,34	1592,58
27000020009	Tulvari SK-9 + kasaus- ja toimituspalvelu Seinäkeskus lämmitykselle ja käyttövedelle	kpl	1437,83	1782,91

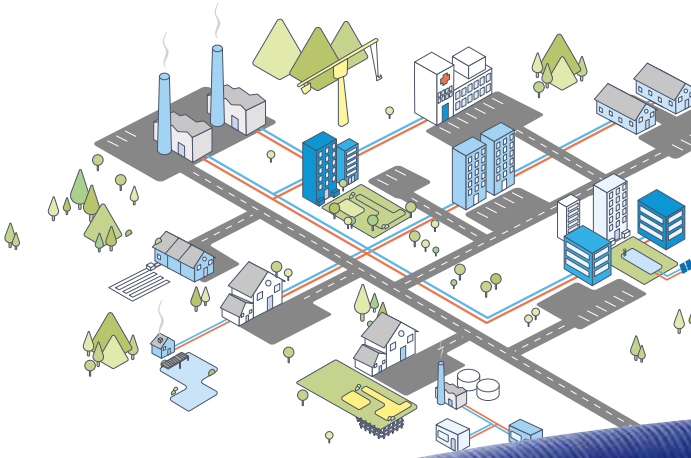
LISÄTARVIKKEET

27000900001	Tulvari Nousukaivo + liittimet Tulvari lisävaruste EK1200, EK1400, ETL1200	kpl	453,85	562,77
27000900002	75mm Viemäröinti kuivalla hajulukolla Tulvari EK ja ETL -lattiakeskusten lisävaruste	kpl	54,62	67,73
27000900003	IV-patteri lähdöt 15mm pex Tulvari lattia- ja seinäkeskusten lisävaruste	kpl	30,77	38,15
27000900004	LL-syötöt yläkerran tukeille 25mm pex Tulvari lattia- ja seinäkeskusten lisävaruste	kpl	30,77	38,15
27000900005	Käyttövesi-syötöt yläkerran tukeille 22mm pex Tulvari lattia- ja seinäkeskusten lisävaruste	kpl	38,46	47,69
27000900006	KV 28mm PEX liittimillä	kpl	23,08	28,62
27000900007	KV 32mm PEX/PEM	kpl	30,77	38,15
27000900008	KV 40mm PEX-liittimillä	kpl	76,92	95,38
27000900009	KV 40PEM	kpl	46,15	57,23
27000900010	LL 32mm PEX-liittimillä	kpl	23,08	28,62
27000900011	LL 40mm PEX-liittimillä	kpl	76,92	95,38
27000900012	LL 50mm PEX-liittimillä	kpl	115,38	143,07
27000900013	28 puristusliitin CU	kpl	13,85	17,17
27000900014	35 puristusliitin CU + isommat kulmat	kpl	69,23	85,85

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

MICROFLEX®

MICROFLEX® JOUSTAVA MUOVIPUTKIJÄRJESTELMÄ ON OMAA LUOKKAANSA



Microflex® on joustava eristetty muoviputkijärjestelmä, joka on nykyaikainen ja edullinen menetelmä kaiken alle 95°C nesteen siirtoon. Microflex® tuoteperheeseen kuuluvat eristetyt putket, liittimet, haaroitus- ja jatkospakkaukset sekä haaroituskaivot.

Microflex® soveltuu käytettäväksi mm. lämpöjohtona, elintarviketeollisuudessa, käyttövesijohtona, jäähdytysjärjestelmissä, aluelämmönjaossa, kemikaalinsiirtojohtona, uima-altaissa ja monissa erikoisratkaisuissa.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ERISTETYT MICROFLEX KANAALIT

LÄMPÖKANAALIT UNO PN6

2301125000	Microflex UNO 125/50 x 4.6 CH PN 6 Yksiputkinen lämpökanaali 6 bar, diffuusiosuojattu	m	43,18	53,54
2301126300	Microflex UNO 125/63 x 5.8 CH PN 6 Yksiputkinen lämpökanaali 6 bar, diffuusiosuojattu	m	53,54	66,39

LÄMPÖKANAALIT DUO PN6

2302122500	Microflex DUO 125/2 x 25/2.3 CH PN 6 Kaksiputkinen lämpökanaali 6 bar, dif. suojattu	m	37,59	46,61
2302123200	Microflex DUO 125/2 x 32/2.9 CH PN 6 Kaksiputkinen lämpökanaali 6 bar, dif. suojattu	m	46,76	57,98
2302164000	Microflex DUO 160/2 x 40/3.7 CH PN 6 Kaksiputkinen lämpökanaali 6 bar, dif. suojattu	m	57,68	71,52
2302165000	Microflex DUO 160/2 x 50/4.6 CH PN 6 Kaksiputkinen lämpökanaali 6 bar, dif. suojattu	m	70,70	87,67
2302206363	Microflex DUO 200/2 x 63/ 5.8 CH PN 6 Kaksiputkinen lämpökanaali 6 bar, dif. suojattu	m	111,25	137,95

KÄYTTÖVESIKANAALIT UNO PN10

2303125000	Microflex UNO 125/50 x 6.9 SAN PN 10 Yksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	53,69	66,58
2303126300	Microflex UNO 125/63 x 8.7 SAN PN 10 Yksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	65,37	81,06

KÄYTTÖVESIKANAALIT DUO PN10

2304122818	Microflex DUO 125/1x28/4.0+1x18/2.5 SAN PN 10 Kaksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	37,03	45,92
2304123222	Microflex DUO 125/1x32/4.4+1x22/3.0 SAN PN 10 Kaksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	44,07	54,65
2304164032	Microflex DUO 160/1x40/5.5+1x32/4.4 SAN PN 10 Kaksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	67,74	84,00
2304165032	Microflex DUO 160/1x50/6.9+1x32/4.4 SAN PN 10 Kaksiputkinen eristetty käyttövesijohto 10 bar	m	69,24	85,85

KYLMÄVESIKANAALIT PN16

2305753201	Microflex COOL 75/32 x 2.9 sähkökaapelilla Itserajoittuvalla sähkökaapelilla 10W/m	m	49,96	61,94
2305903200	Microflex UNO COOL 90/32 x 2.9 PE-HD PN 16 Kylmälle käyttövedelle ja jäähdytykseen	m	23,18	28,74
2305904000	Microflex UNO COOL 90/40 x 3.7 PE-HD PN 16 Kylmälle käyttövedelle ja jäähdytykseen	m	26,23	32,53
2305125000	Microflex UNO COOL 125/50 x 4.6 PE-HD PN 16 Kylmälle käyttövedelle ja jäähdytykseen	m	32,45	40,23

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

QUADRO KANAALIT PN6/PN10

2306162528	Microflex QUADRO 160/2x25+28+18 Neliputkinen yhdistelmäkanaali, PN 6 / PN 10	m	71,59	88,77
2306163228	Microflex QUADRO 160/2x32+28+18 Neliputkinen yhdistelmäkanaali, PN 6 / PN 10	m	76,73	95,15

MICROFLEX LIITTIMET UK PN6

2310342523	Microflex PEX-suoraliitin PN6 3/4" 25x2.3 Kiristysliitin 6/16 bar lämmitys	kpl	19,81	24,56
2310443220	Microflex PEX-suoraliitin PN6 1" 32x2.9 Kiristysliitin 6/16 bar lämmitys	kpl	29,09	36,07
2310544030	Microflex PEX-suoraliitin PN6 1 1/4" 40x3.7 Kiristysliitin 6/16 bar lämmitys	kpl	45,10	55,93
2310645046	Microflex PEX-suoraliitin PN6 1 1/2" 50x4.6 Kiristysliitin 6/16 bar lämmitys	kpl	62,57	77,59
2310206358	Microflex PEX-suoraliitin PN6 2" 63x5.8 Kiristysliitin 6/16 bar lämmitys	kpl	99,82	123,77

MICROFLEX LIITTIMET UK PN10

2311121825	Microflex PEX-suoraliitin PN10 1/2" 18x2.5 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	14,79	18,34
2311342230	Microflex PEX-suoraliitin PN10 3/4" 22x3.0 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	17,87	22,16
2311102840	Microflex PEX-suoraliitin PN10 1" 28x4.0 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	25,63	31,78
2311443244	Microflex PEX-suoraliitin PN10 1" 32x4.4 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	28,88	35,81
2311544055	Microflex PEX-suoraliitin PN10 1 1/4" 40x5.5 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	49,33	61,17
2311155069	Microflex PEX-suoraliitin PN10 1 1/2" 50x6.9 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	73,05	90,58
2311206387	Microflex PEX-suoraliitin PN10 2" 63x8.7 Kiristysliitin 10 bar käyttövesi	kpl	112,45	139,43

MICROFLEX LIITTIMET UK PEH PN-16

2311922532	Microflex PEH-suoraliitin PN10 32x1" UK UNO COOL liitin sisältää tukiholkin	kpl	38,93	48,28

MICROFLEX T-LIITTIMET

2312343434	T-yhde, messinki 3/4" SSS	kpl	14,83	18,39
2312444444	T-yhde, messinki 1" SSS	kpl	18,54	22,99
2312545454	T-yhde, messinki 1 1/4" SSS	kpl	30,69	38,06
2312646464	T-yhde, messinki 1 1/2" SSS	kpl	39,82	49,38
2312202020	T-yhde, messinki 2" SSS	kpl	57,59	71,41

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

MICROFLEX SUPISTUS- JA KAKSOISNIPAT

2313103400	Supistusnippa, messinki 1" U - 3/4" S	kpl	10,43	12,94
2313141000	Supistusnippa, messinki 1 1/4" U - 1" S	kpl	14,66	18,17
2313151400	Supistusnippa, messinki 1 1/2" U - 1 1/4" S	kpl	21,58	26,76
2313151000	Supistusnippa, messinki 1 1/2" U - 1" S	kpl	22,53	27,93
2313153400	Supistusnippa, messinki 1 1/2" U - 3/4" S	kpl	27,37	33,94
2313201500	Supistusnippa, messinki 2" U - 1 1/2" S	kpl	33,91	42,05

2313013434	Kaksoisnippa, messinki 3/4" U	kpl	7,32	9,08
2313011010	Kaksoisnippa, messinki 1" U	kpl	9,66	11,98
2313011414	Kaksoisnippa, messinki 1 1/4" U	kpl	16,12	19,99
2313011212	Kaksoisnippa, messinki 1 1/2" U	kpl	18,52	22,96
2313012020	Kaksoisnippa, messinki 2" U	kpl	31,89	39,54

MICROFLEX MUHVIT

2314340000	Muhvi, messinki 3/4" SS	kpl	9,09	11,28
2314440000	Muhvi, messinki 1" SS	kpl	12,29	15,24
2314540000	Muhvi, messinki 1 1/4" SS	kpl	18,42	22,84
2314640000	Muhvi, messinki 1 1/2" SS	kpl	25,14	31,18
2314200000	Muhvi, messinki 2" SS	kpl	38,60	47,87

MICROFLEX KULMALIITTIMET

2315003400	Kulmaliitin, messinki 3/4" S/S	kpl	10,25	12,71
2315004400	Kulmaliitin, messinki 1" S/S	kpl	15,04	18,65
2315005400	Kulmaliitin, messinki 1 1/4" S/S	kpl	24,12	29,91
2315006400	Kulmaliitin, messinki 1 1/2" S/S	kpl	36,75	45,57
2315002000	Kulmaliitin, messinki 2" S/S	kpl	52,75	65,41

MICROFLEX KAIVOT

2320121620	Microflex jakokaivo 125/160/200 mm	kpl	1086,42	1347,17

MICROFLEX PÄÄTYSUOJAT - EI VESITIIVIIT

2321903200	Microflex päätysuoja UNO 90/32	kpl	13,96	17,31
2321904000	Microflex päätysuoja UNO 90/40	kpl	13,96	17,31
2321122500	Microflex päätysuoja DUO 125/2 x 25	kpl	13,96	17,31
2321123200	Microflex päätysuoja DUO 125/2 x 32	kpl	13,96	17,31
2321124000	Microflex päätysuoja UNO 125/40	kpl	13,96	17,31
2321125000	Microflex päätysuoja UNO 125/50	kpl	13,96	17,31
2321126300	Microflex päätysuoja UNO 125/63	kpl	13,96	17,31
2321164040	Microflex päätysuoja DUO 160/2 x 40	kpl	13,96	17,31
2321165050	Microflex päätysuoja DUO 160/2 x 50	kpl	13,96	17,31
2321206300	Microflex päätysuoja DUO 200/2 x 63	kpl	13,96	17,31

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

MICROFLEX PÄÄTYSUOJAT - KUMISET

2322901840	Kuminen päätysuoja UNO 90/18-25-32-40	kpl	28,47	35,30
2322122532	Kuminen päätysuoja UNO 125/25-28-32	kpl	31,61	39,20
2322124063	Kuminen päätysuoja UNO 125/40-50-63	kpl	31,61	39,20
2322166390	Kuminen päätysuoja UNO 160/63-75-90	kpl	34,10	42,29

2322207512	Kuminen päätysuoja UNO 200/75-90-110-125	kpl	55,34	68,62
2322121832	Kuminen päätysuoja DUO 125/18-20-25-28-32	kpl	32,64	40,47
2322161840	Kuminen päätysuoja DUO 160/18-28-32-40	kpl	35,43	43,94
2322162550	Kuminen päätysuoja DUO 160/25-32-40-50	kpl	35,43	43,94

2322204063	Kuminen päätysuoja DUO 200/40-50-63	kpl	88,80	110,11
2322162532	Kuminen päätysuoja QUADRO 160	kpl	47,45	58,84

MICROFLEX PÄÄTYSUOJAT - KUTISTETTAVAT

2323759032	Microflex päätykutiste UNO 75-90/32	kpl	72,40	89,77
2323112712	Microflex päätykutiste UNO 110/27-125/48	kpl	71,28	88,38
2323122532	Microflex päätykutiste UNO 125/25-20 32-25	kpl	122,65	152,09
2323123232	Microflex päätykutiste UNO 125/32-32	kpl	233,82	289,94
2323126300	Microflex päätykutiste UNO 125/63	kpl	86,70	107,50

2323163250	Microflex päätykutiste UNO 160/32-40-50	kpl	81,44	100,99
2323162532	Microflex päätykutiste DUO 160/2 x 25/32	kpl	199,71	247,64
2323164040	Microflex päätykutiste DUO 160/2 x 40	kpl	202,62	251,25
2323166316	Microflex päätykutiste DUO 160/63-160/90	kpl	97,20	120,53
2323205050	Microflex päätykutiste DUO 160-200/2 x 50	kpl	220,76	273,74
2323206363	Microflex päätykutiste DUO 200/2 X 63	kpl	245,70	304,66

MICROFLEX JATKOPAKKAUKSET JA LÄPIVIENTITIIVISTEET

2325051299	Microflex läpivientitiiviste 125mm (170-95) L=200 Jakokaivon läpivienteihin	kpl	28,48	35,31
2325051699	Microflex läpivientitiiviste 160mm (195-130) L=200 Jakokaivon läpivienteihin	kpl	26,65	33,04

2325052099	Microflex läpivientitiiviste 200mm (215-150) L=225 Jakokaivon läpivienteihin	kpl	34,88	43,25
2325120000	Microflex jatkopakkaus 125 mm Ei sis. messinkiosia ja päätykutisteita.	kpl	146,56	181,73
2325160000	Microflex jatkopakkaus 160mm Ei sis. messinkiosia ja päätykutisteita.	kpl	177,51	220,11

2325201200	Microflex eristetty jatkopakkaus 200/160/125 mm Ei sis. messinkiosia ja päätykutisteita.	kpl	451,02	559,26
23253X1275	Microflex eristetty T-jatkopakkaus 125/90/75 mm Ei sis. messinkiosia ja päätykutisteita.	kpl	513,62	636,89

23253X2012	Microflex eristetty T-jatkopakkaus 200/160/125 mm Ei sis. messinkiosia ja päätykutisteita.	kpl	545,23	676,09

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

MICROFLEX TARVIKKEET

2330008065	Loctite 8065 kuparipohjainen kierretahna	kpl	38,33	47,52
2330340000	Microflex kiinnityspiste 3/4" U/S Lämpölaajenemisesta aiheutuvan liikkumisen rajoittamiseen	kpl	14,72	18,25
2330010000	Microflex kiinnityspiste 1" U/S Lämpölaajenemisesta aiheutuvan liikkumisen rajoittamiseen	kpl	31,72	39,34
2330011400	Microflex kiinnityspiste 1 1/4" U/S Lämpölaajenemisesta aiheutuvan liikkumisen rajoittamiseen	kpl	62,73	77,78

2330011200	Microflex kiinnityspiste 1 1/2" U/S Lämpölaajenemisesta aiheutuvan liikkumisen rajoittamiseen	kpl	75,53	93,66
2330020000	Microflex kiinnityspiste 2" U/S Lämpölaajenemisesta aiheutuvan liikkumisen rajoittamiseen	kpl	111,62	138,41

VIESSMANN MAALÄMPÖPUMPUT

2811200058	Viessmann Vitocal 200-G 5,8 kW	kpl	5987,28	7424,23
2811200077	Viessmann Vitocal 200-G 7,7 kW	kpl	6371,33	7900,45
2811200097	Viessmann Vitocal 200-G 9,7 kW	kpl	6755,39	8376,68
2811200130	Viessmann Vitocal 200-G 13,0 kW	kpl	7282,77	9030,63
2811200172	Viessmann Vitocal 200-G 17,2 kW	kpl	7810,16	9684,60
2813333059	Viessmann Vitocal 333-G 5,9 kW	kpl	7371,40	9140,54
2813333079	Viessmann Vitocal 333-G 7,9 kW	kpl	7546,47	9357,62
2813333103	Viessmann Vitocal 333-G 10,3 kW	kpl	8167,95	10128,26

2812300059	Viessmann Vitocal 300-G 5,9 kW	kpl	7303,56	9056,41
2812300078	Viessmann Vitocal 300-G 7,8 kW	kpl	7894,41	9789,07
2812300100	Viessmann Vitocal 300-G 10,0 kW	kpl	8485,26	10521,72
2812300129	Viessmann Vitocal 300-G 12,9 kW	kpl	9076,11	11254,38
2812300170	Viessmann Vitocal 300-G 17,0 kW	kpl	9666,95	11987,02
2814300057	Viessmann Vitocal 300-G BW 301.B06	kpl	5678,73	7041,63
2814300076	Viessmann Vitocal 300-G BW 301.B08	kpl	6231,28	7726,79
2814300104	Viessmann Vitocal 300-G BW 301.B10	kpl	6782,74	8410,60
2814300130	Viessmann Vitocal 300-G BW 301.B13	kpl	7416,26	9196,16
2814300172	Viessmann Vitocal 300-G BW 17,2 kW	kpl	7958,88	9869,01
2815300212	Viessmann Vitocal 300-G BW 21,2 kW	kpl	10265,00	12728,60
2815300288	Viessmann Vitocal 300-G BW 28,8 kW	kpl	13014,02	16137,38
2815300428	Viessmann Vitocal 300-G BW 42,8 kW	kpl	15881,83	19693,47

2814301057	Viessmann Vitocal 300-G BWS 301.B06	kpl	3944,47	4891,14
2814301104	Viessmann Vitocal 300-G BWS 301.B10	kpl	5048,49	6260,13
2814301130	Viessmann Vitocal 300-G BWS 301.B13	kpl	5682,01	7045,69
2814301172	Viessmann Vitocal 300-G BWS 301.B17	kpl	6315,53	7831,26
2815301212	Viessmann Vitocal 300-G BWS 21,2 kW	kpl	9083,33	11263,33
2815301288	Viessmann Vitocal 300-G BWS 28,8 kW	kpl	10946,04	13573,09

VIESMANN

Maalämpöpumput

Lämpöpumput ovat ensimmäinen valinta, kun halutaan yhdistää lämmityskustannuksissa säästäminen ympäristöystävälliseen lämmöntuotantoon. Lämpöpumpun käyttämää energiaa on ympäristössä tarjolla rajoittamattomasti ja ilmaiseksi. Täysimittainen lämmitysjärjestelmä tarvitsee vain vähäisen määrän sähköä toimintaa ja pumppua varten, voidakseen hyödyntää tätä energiaa. Lämpöpumppu on riippumaton fossiilisista polttoaineista ja vähentää tehokkaasti CO2-päästöjä ja edistää ilmaston suojelua.

Ilmavesilämpöpumput

Ilma-vesilämpöpumpuissa on kaksi osaa, joissa on hiljainen käyntiääni, sisäyksikkö ja ilmaa johtava ulko-osa. Hankalia seinän läpi viemisiä ja ilmastointikanavien asentamista ei tarvita.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2815301428	Viessmann Vitocal 300-G BWS 42,8 kW	kpl	13380,56	16591,89
2816350205	Viessmann Vitocal 350-G, BW 351.B20	kpl	14661,83	18180,67
2816350287	Viessmann Vitocal 350-G, BW 351.B27	kpl	16631,33	20622,85
2816350327	Viessmann Vitocal 350-G, BW 351.B33	kpl	18611,78	23078,61
2816350423	Viessmann Vitocal 350-G, BW 351.B42	kpl	20745,40	25724,30
2816351205	Viessmann Vitocal 350-G, BWS 351.B20	kpl	12314,85	15270,41
2816351287	Viessmann Vitocal 350-G, BWS 351.B27	kpl	14284,35	17712,59
2816351327	Viessmann Vitocal 350-G, BWS 351.B33	kpl	16264,79	20168,34
2816351423	Viessmann Vitocal 350-G, BWS 351.B42	kpl	18398,41	22814,03

VIESSMANN ILMA-VESILÄMPÖPUMPUT

2831200D04	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M-E 201.D04 (230 V)	kpl	5317,97	6594,29
2831200D06	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M-E 201.D06 (230 V)	kpl	5607,03	6952,72
2831200D08	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M-E 201.D08 (230 V)	kpl	5894,98	7309,77
2831200D10	Viessmann Vitocal 200-S AWB-E 201.D10 (400 V)	kpl	8108,10	10054,05
2831200D13	Viessmann Vitocal 200-S AWB-E 201.D13 (400 V)	kpl	8430,65	10454,00
2831200D16	Viessmann Vitocal 200-S AWB-E 201.D16 (400 V)	kpl	8758,76	10860,86
2832201D04	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M 201.D04	kpl	5206,38	6455,91
2832201D06	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M 201.D06	kpl	5495,43	6814,34
2832201D08	Viessmann Vitocal 200-S AWB-M 201.D08	kpl	5783,37	7171,38

2832201D10	Viessmann Vitocal 200-S AWB 201.D10	kpl	7996,49	9915,65
2832201D13	Viessmann Vitocal 200-S AWB 201.D13	kpl	8319,04	10315,61
2832201D16	Viessmann Vitocal 200-S AWB 201.D16	kpl	8646,99	10722,27
2833222C40	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-M-E-AC 221.C04 (230V)	kpl	6910,58	8569,12
2833222C06	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-M-E-AC 221.C06 (230V)	kpl	7189,59	8915,09
2833222C08	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-M-E-AC 221.C08 (230V)	kpl	7561,24	9375,94
2833222C10	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-E-AC 221.C10 (400V)	kpl	9709,64	12039,95
2833222C13	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-E-AC 221.C13 (400V)	kpl	10175,03	12617,04
2833222C16	Viessmann Vitocal 222-S AWBT-E-AC 221.C16 (400V)	kpl	10825,69	13423,85

VIESSMANN VARAAJAT JA LISÄTARVIKKEET
– Kysy tarjous!

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

KERMI®

Energiansäästö jopa 11 %

Therm-x2® Profile
Lämmitysteknologiaa maailmanlaajuisesti laatutakuulla!

Patentoidussa X2-lämpöpattereissa menovesi ohjataan ensin etummaiseen teräslevyyn. Tällöin etulevy lämpenee kokonaan ja jopa 25 % tavanomaista lämpöpatteria nopeammin sekä tasaisemmin.

MADE IN GERMANY

CE EN 442

- Energiaa säästävä x2-teknologia
- Saatavilla laaja valikoima kokoja ja värejä
- Sopii täydellisesti uudiskohteisiin sekä saneeraukseen
- Yläsuoja ja sivupaneeli vakiona

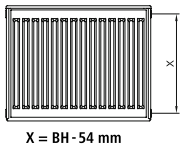
HEIZKÖRPER RAL GÜTEZEICHEN AUS STAHL

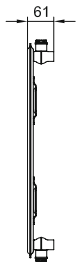
DIN EN EURONORM 442

BIM Ready

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

KERMI VESIKIERTOISET LÄMPÖPATTERIT



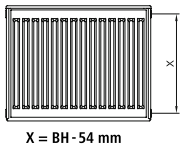


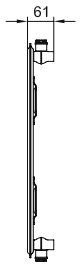
Mitat:
Korkeus x Leveys

Therm-X2 profile-K radiaattorit, tyyppi 10

2351040030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	25,62	31,77
2351040040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	26,89	33,34
2351040050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	28,55	35,40
2351040060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	31,39	38,92
2351040075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	35,72	44,29
2351040090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	38,45	47,68
2351050030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	28,85	35,77
2351050040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	30,31	37,58
2351050050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	32,51	40,32
2351050060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	35,44	43,95
2351050075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	40,86	50,67
2351050090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x500, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	44,52	55,20
2351060030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	32,08	39,77
2351060040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	33,73	41,82
2351060050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	36,47	45,23
2351060060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	39,50	48,98
2351060075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	46,00	57,04
2351060090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	50,58	62,71
2351070030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	35,30	43,78
2351070040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	37,15	46,07
2351070050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	40,43	50,14
2351070060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	43,56	54,01

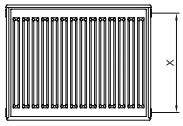
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

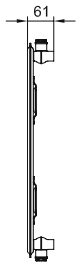




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2351070075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	51,14	63,41
2351070090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x700, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	56,64	70,23
2351080030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	38,53	47,78
2351080040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	40,57	50,31
2351080050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	44,39	55,04
2351080060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	47,62	59,04
2351080075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	56,28	69,79
2351080090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	62,70	77,75
2351090030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	41,76	51,78
2351090040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	44,00	54,56
2351090050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	48,35	59,95
2351090060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	51,67	64,07
2351090075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	61,42	76,16
2351090090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x900, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	68,77	85,27
2351100030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	44,99	55,78
2351100040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	47,42	58,80
2351100050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	52,31	64,87
2351100060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	55,49	68,81
2351100075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	66,56	82,54
2351100090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	74,83	92,79
2351110030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	48,21	59,78
2351110040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	50,84	63,05
2351110050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	56,27	69,78
2351110060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	57,54	71,35

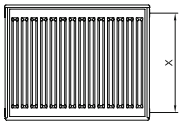




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2351110075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	71,71	88,91
2351110090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1100, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	80,90	100,31
2351120030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	51,44	63,78
2351120040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	54,27	67,29
2351120050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	60,23	74,69
2351120060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	61,45	76,19
2351120075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	76,84	95,29
2351120090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1200, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	86,96	107,83
2351130030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	54,67	67,79
2351130040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	57,69	71,53
2351130050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	64,19	79,59
2351130060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	65,35	81,04
2351130075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	81,99	101,66
2351130090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	93,03	115,35
2351140030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	57,90	71,79
2351140040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	61,11	75,78
2351140050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	68,15	84,50
2351140060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	69,26	85,88
2351140075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	87,12	108,03
2351140090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1400, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	99,09	122,87
2351160030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	64,35	79,79
2351160040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	67,95	84,26
2351160050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	76,07	94,33
2351160060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	77,07	95,56

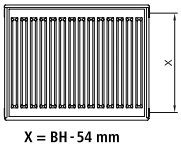
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

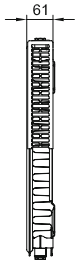


Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2351160075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	97,41	120,78
2351160090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	111,22	137,91
2351180030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	70,81	87,80
2351180040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	74,80	92,75
2351180050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	83,99	104,14
2351180060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	84,88	105,25
2351180075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	107,69	133,53
2351180090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x1800, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	123,34	152,95
2351200030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	77,26	95,80
2351200040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	81,64	101,24
2351200050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	91,91	113,97
2351200060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	96,09	119,15
2351200075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	117,97	146,28
2351200090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x2000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	135,47	167,99
2351230030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	86,94	107,81
2351230040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	91,91	113,97
2351230050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	103,79	128,69
2351230060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	104,40	129,46
2351230075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	133,39	165,40
2351230090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x2300, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	153,67	190,55
2351260030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	96,62	119,81
2351260040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	102,18	126,70
2351260050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	115,67	143,43
2351260060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	116,12	143,98

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2351260075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	148,81	184,53
2351260090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x2600, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	171,88	213,13
2351300030	Kermi radiaattori therm-x, T10, 300x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	109,53	135,82
2351300040	Kermi radiaattori therm-x, T10, 400x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	115,87	143,68
2351300050	Kermi radiaattori therm-x, T10, 500x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	131,51	163,07
2351300060	Kermi radiaattori therm-x, T10, 600x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	131,73	163,35
2351300075	Kermi radiaattori therm-x, T10, 750x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	169,37	210,02
2351300090	Kermi radiaattori therm-x, T10, 900x3000, FK0 Yksilevyinen vesilämmityspatteri kannakkein	kpl	196,11	243,18

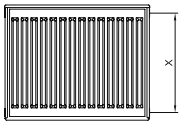


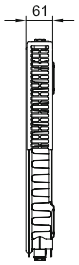


Mitat:
Korkeus x Leveys

Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 11

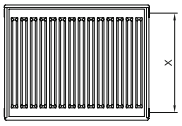
2352040030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	34,91	43,29
2352040040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	37,93	47,03
2352040050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	42,74	53,00
2352040060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	47,12	58,43
2352040075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	52,90	65,60
2352040090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	58,97	73,12
2352050030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	39,85	49,42
2352050040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	43,50	53,94
2352050050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	48,90	60,64
2352050060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	53,77	66,68
2352050075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	60,88	75,49
2352050090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x500, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	68,45	84,88
2352060030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	44,79	55,54
2352060040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	49,07	60,85
2352060050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	55,06	68,27

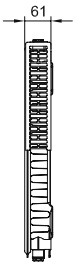




Mitat:
Korkeus x Leveys

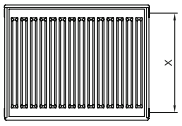
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2352060060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	60,42	74,93
2352060075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	68,84	85,37
2352060090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	77,93	96,64
2352070030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	49,73	61,66
2352070040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	54,65	67,76
2352070050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	61,22	75,91
2352070060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	67,07	83,17
2352070075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	76,81	95,25
2352070090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x700, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	87,42	108,40
2352080030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	54,67	67,79
2352080040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	60,22	74,67
2352080050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	67,38	83,55
2352080060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	73,72	91,42
2352080075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	84,78	105,13
2352080090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	96,90	120,16
2352090030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	59,61	73,91
2352090040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	65,79	81,58
2352090050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	73,54	91,19
2352090060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	80,37	99,66
2352090075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	92,75	115,01
2352090090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x900, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	106,39	131,92
2352100030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	64,55	80,04
2352100040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	71,37	88,50
2352100050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	79,70	98,83

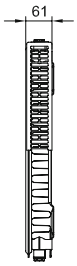




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2352100060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	87,02	107,91
2352100075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	100,72	124,89
2352100090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	115,87	143,68
2352110030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	69,48	86,16
2352110040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	76,94	95,41
2352110050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	85,86	106,47
2352110060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	93,67	116,15
2352110075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	108,68	134,77
2352110090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1100, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	125,35	155,44
2352120030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	74,42	92,28
2352120040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	82,52	102,32
2352120050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	92,02	114,11
2352120060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	100,32	124,40
2352120075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	116,65	144,65
2352120090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1200, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	134,84	167,20
2352130030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	79,36	98,41
2352130040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	88,09	109,23
2352130050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	98,18	121,74
2352130060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	106,97	132,64
2352130075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	124,62	154,53
2352130090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	144,32	178,96
2352140030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	84,30	104,53
2352140040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	93,66	116,14
2352140050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	104,34	129,39

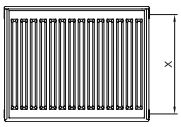




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2352140060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	113,62	140,89
2352140075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	132,59	164,41
2352140090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1400, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	153,81	190,72
2352160030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	94,18	116,78
2352160040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	104,81	129,96
2352160050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	116,66	144,66
2352160060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	126,92	157,38
2352160075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	148,53	184,18
2352160090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	172,77	214,24
2352180030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	104,06	129,03
2352180040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	115,95	143,78
2352180050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	128,98	159,94
2352180060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	140,22	173,87
2352180075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	164,46	203,94
2352180090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x1800, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	191,74	237,76
2352200030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	113,93	141,28
2352200040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	127,10	157,61
2352200050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	141,30	175,21
2352200060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	153,52	190,36
2352200075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	180,40	223,70
2352200090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x2000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	210,71	261,28
2352230030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	128,75	159,64
2352230040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	143,82	178,34
2352230050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	159,78	198,13

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2352230060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	173,47	215,10
2352230075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	204,31	253,34
2352230090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x2300, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	239,16	296,56
2352260030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	143,56	178,02
2352260040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	160,54	199,07
2352260050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	178,26	221,04
2352260060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	193,42	239,84
2352260075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	228,21	282,98
2352260090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x2600, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	267,61	331,84
2352300030	Kermi radiaattori therm-x, T11, 300x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	163,32	202,52
2352300040	Kermi radiaattori therm-x, T11, 400x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	182,83	226,72
2352300050	Kermi radiaattori therm-x, T11, 500x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	202,90	251,60
2352300060	Kermi radiaattori therm-x, T11, 600x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	220,01	272,82
2352300075	Kermi radiaattori therm-x, T11, 750x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	260,09	322,51
2352300090	Kermi radiaattori therm-x, T11, 900x3000, FK0 Yksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	305,55	378,88

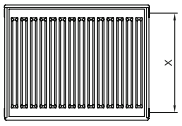


X = BH - 54 mm

Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 12

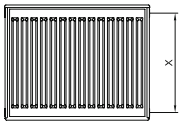
Mitat:
Korkeus x Leveys

2353040030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	52,41	64,99
2353040040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	56,60	70,18
2353040050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	61,51	76,27
2353040060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	66,88	82,93
2353040075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	74,62	92,53
2353040090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	82,13	101,84
2353050030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	59,89	74,27
2353050040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	64,76	80,30



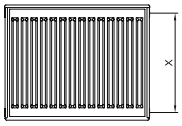
Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2353050050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	70,66	87,61
2353050060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	76,76	95,18
2353050075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	86,06	106,72
2353050090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	95,08	117,90
2353060030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	67,36	83,53
2353060040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	72,93	90,43
2353060050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	79,80	98,95
2353060060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	86,63	107,42
2353060075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	97,50	120,90
2353060090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	108,03	133,96
2353070030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	74,86	92,82
2353070040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	81,09	100,55
2353070050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	88,94	110,29
2353070060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	96,50	119,67
2353070075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	108,94	135,09
2353070090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	120,99	150,03
2353080030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	82,34	102,10
2353080040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	89,25	110,68
2353080050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	98,08	121,62
2353080060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	106,38	131,91
2353080075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	120,39	149,28
2353080090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	133,94	166,09
2353090030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	89,82	111,38
2353090040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	97,42	120,80



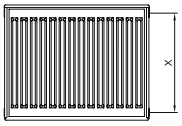
Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2353090050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	107,22	132,96
2353090060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	116,26	144,16
2353090075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	131,83	163,47
2353090090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	146,90	182,16
2353100030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	97,30	120,65
2353100040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	105,58	130,92
2353100050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	116,37	144,29
2353100060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	126,13	156,40
2353100075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	143,27	177,65
2353100090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	159,85	198,22
2353110030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	104,78	129,93
2353110040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	113,75	141,05
2353110050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	125,51	155,63
2353110060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	136,01	168,65
2353110075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	154,71	191,84
2353110090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	172,81	214,28
2353120030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	112,26	139,21
2353120040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	121,91	151,17
2353120050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	134,65	166,97
2353120060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	145,88	180,90
2353120075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	166,15	206,03
2353120090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	185,76	230,35
2353130030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	119,75	148,48
2353130040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	130,08	161,29



Mitat:
Korkeus x Leveys

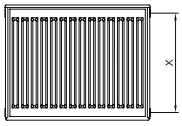
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2353130050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	143,79	178,30
2353130060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	155,76	193,14
2353130075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	177,59	220,22
2353130090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	198,72	246,41
2353140030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	127,23	157,76
2353140040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	138,24	171,42
2353140050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	152,93	189,64
2353140060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	165,63	205,39
2353140075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	189,04	234,41
2353140090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	211,67	262,47
2353160030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	142,19	176,32
2353160040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	154,57	191,67
2353160050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	171,22	212,31
2353160060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	185,38	229,87
2353160075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	211,92	262,78
2353160090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	237,58	294,60
2353180030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	157,16	194,87
2353180040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	170,90	211,91
2353180050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	189,50	234,98
2353180060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	205,13	254,37
2353180075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	234,80	291,15
2353180090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	263,49	326,73
2353200030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	172,12	213,43
2353200040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	187,23	232,16

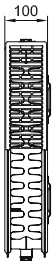


Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2353200050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	207,79	257,66
2353200060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	224,89	278,86
2353200075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	257,68	319,53
2353200090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	289,40	358,86
2353230030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	194,56	241,26
2353230040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	211,72	262,53
2353230050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	235,21	291,66
2353230060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	254,51	315,60
2353230075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	292,01	362,09
2353230090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	328,26	407,05
2353260030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	217,01	269,09
2353260040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	236,21	292,90
2353260050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	262,64	325,68
2353260060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	284,14	352,33
2353260075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	326,33	404,65
2353260090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	367,13	455,24
2353300030	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 300x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	246,94	306,20
2353300040	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 400x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	268,87	333,40
2353300050	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 500x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	299,21	371,02
2353300060	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 600x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	323,64	401,31
2353300075	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 750x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	372,10	461,40
2353300090	Kermi radiaattori therm-x2, T12, 900x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyllä ja kannakkeilla	kpl	418,95	519,49

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

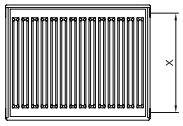


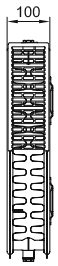


Mitat:
Korkeus x Leveys

Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 22

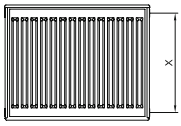
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2354040030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	66,39	82,32
2354040040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	75,79	93,98
2354040050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	75,19	93,24
2354040060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	79,00	97,96
2354040075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	93,57	116,02
2354040090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	108,64	134,71
2354050030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	73,82	91,54
2354050040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	83,61	103,68
2354050050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	84,09	104,27
2354050060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	88,97	110,33
2354050075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	106,57	132,15
2354050090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x500, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	124,43	154,29
2354060020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	77,19	95,72
2354060030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	81,25	100,75
2354060040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	91,43	113,38
2354060050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	92,99	115,30
2354060060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	98,94	122,69
2354060075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	119,58	148,27
2354060090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	140,22	173,87
2354070020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	84,25	104,47
2354070030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	88,68	109,97
2354070040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	99,26	123,08
2354070050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	101,89	126,34

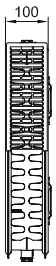




Mitat:
Korkeus x Leveys

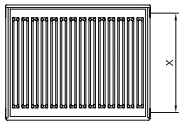
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2354070060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	108,92	135,06
2354070075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	132,58	164,40
2354070090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x700, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	156,01	193,45
2354080020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	91,31	113,23
2354080030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	96,11	119,18
2354080040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	107,07	132,77
2354080050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	110,78	137,37
2354080060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	118,89	147,42
2354080075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	145,59	180,53
2354080090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	171,80	213,03
2354090020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	98,37	121,98
2354090030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	103,55	128,40
2354090040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	114,90	142,47
2354090050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	119,68	148,41
2354090060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	128,86	159,79
2354090075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	158,59	196,66
2354090090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x900, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	187,59	232,61
2354100020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	105,43	130,73
2354100030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	110,98	137,61
2354100040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	122,72	152,17
2354100050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	128,58	159,44
2354100060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	138,83	172,15
2354100075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	171,60	212,78
2354100090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	203,38	252,19

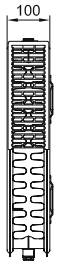




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2354110020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	112,49	139,49
2354110030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	118,41	146,82
2354110040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	130,54	161,87
2354110050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	137,48	170,47
2354110060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	148,81	184,52
2354110075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	184,60	228,91
2354110090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1100, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	219,17	271,77
2354120020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	119,55	148,24
2354120030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	125,84	156,04
2354120040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	138,37	171,57
2354120050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	146,38	181,51
2354120060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	158,78	196,88
2354120075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	197,61	245,03
2354120090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1200, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	234,96	291,35
2354130020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	126,61	157,00
2354130030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	133,27	165,26
2354130040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	146,19	181,27
2354130050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	155,28	192,54
2354130060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	168,75	209,25
2354130075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	210,61	261,16
2354130090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	250,75	310,93
2354140020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	133,67	165,75
2354140030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	140,70	174,47
2354140040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	154,01	190,97

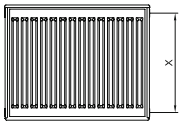


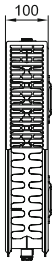


Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2354140050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	164,17	203,58
2354140060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	178,73	221,62
2354140075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	223,62	277,29
2354140090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1400, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	266,54	330,51
2354160020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	147,79	183,26
2354160030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	155,57	192,90
2354160040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	169,65	210,37
2354160050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	181,97	225,64
2354160060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	198,67	246,35
2354160075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	249,63	309,54
2354160090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	298,12	369,67
2354180020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	161,91	200,77
2354180030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	170,43	211,33
2354180040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	185,30	229,77
2354180050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	199,77	247,71
2354180060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	218,62	271,08
2354180075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	275,64	341,79
2354180090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x1800, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	329,70	408,83
2354200020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	176,03	218,28
2354200030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	185,29	229,76
2354200040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	200,94	249,17
2354200050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	217,56	269,78
2354200060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	238,56	295,81
2354200075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	301,65	374,04

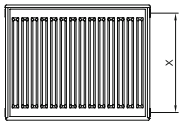
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

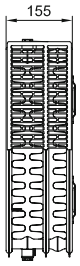




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2354200090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x2000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	361,28	447,99
2354230020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	197,21	244,54
2354230030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	207,59	257,41
2354230040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	224,41	278,26
2354230050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	244,26	302,88
2354230060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	268,48	332,91
2354230075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	340,66	422,42
2354230090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x2300, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	408,66	506,74
2354260020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	218,39	270,80
2354260030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	229,88	285,05
2354260040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	247,87	307,36
2354260050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	270,95	335,98
2354260060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	298,40	370,01
2354260075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	379,67	470,80
2354260090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x2600, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	456,03	565,47
2354300020	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 200x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	246,63	305,82
2354300030	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 300x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	259,61	321,91
2354300040	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 400x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	279,16	346,16
2354300050	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 500x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	306,55	380,12
2354300060	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 600x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	338,29	419,48
2354300075	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 750x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	431,69	535,30
2354300090	Kermi radiaattori therm-x2, T22, 900x3000, FK0 Kaksilevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	519,19	643,80



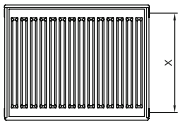


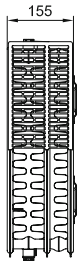
Mitat:
Korkeus x Leveys

Therm-X2 profile-K radiaattorit tyyppi 33

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2355040030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	103,26	128,04
2355040040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	111,68	138,48
2355040050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	114,02	141,38
2355040060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	116,45	144,40
2355040075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	142,86	177,15
2355040090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	167,11	207,21
2355050030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	113,67	140,95
2355050040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	123,95	153,70
2355050050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	127,85	158,54
2355050060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	131,26	162,76
2355050075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	163,05	202,18
2355050090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x500, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	192,14	238,25
2355060020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	117,88	146,17
2355060030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	124,09	153,87
2355060040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	136,22	168,91
2355060050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	141,69	175,69
2355060060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	146,08	181,13
2355060075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	183,24	227,22
2355060090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	217,17	269,29
2355070020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	127,78	158,44
2355070030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	134,50	166,78
2355070040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	148,49	184,13
2355070050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	155,52	192,85

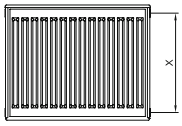
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

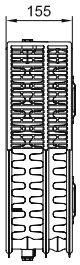




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2355070060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	160,89	199,50
2355070075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	203,43	252,26
2355070090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x700, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	242,20	300,33
2355080020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	137,67	170,71
2355080030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	144,92	179,70
2355080040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	160,76	199,34
2355080050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	169,36	210,01
2355080060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	175,70	217,87
2355080075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	223,63	277,30
2355080090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	267,23	331,37
2355090020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	147,56	182,98
2355090030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	155,33	192,61
2355090040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	173,03	214,56
2355090050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	183,20	227,16
2355090060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	190,52	236,24
2355090075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	243,82	302,34
2355090090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x900, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	292,27	362,41
2355100020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	157,45	195,24
2355100030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	165,74	205,52
2355100040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	185,30	229,77
2355100050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	197,03	244,32
2355100060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	205,33	254,61
2355100075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	264,01	327,37
2355100090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	317,30	393,45

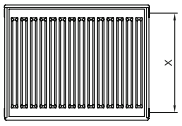


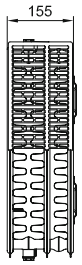


Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2355110020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	167,35	207,51
2355110030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	176,16	218,44
2355110040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	197,57	244,99
2355110050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	210,87	261,48
2355110060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	220,14	272,98
2355110075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	284,20	352,41
2355110090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1100, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	342,33	424,49
2355120020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	177,24	219,78
2355120030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	186,57	231,35
2355120040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	209,84	260,20
2355120050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	224,70	278,63
2355120060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	234,96	291,35
2355120075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	304,39	377,45
2355120090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1200, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	367,37	455,53
2355130020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	187,13	232,04
2355130030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	196,99	244,27
2355130040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	222,11	275,42
2355130050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	238,54	295,79
2355130060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	249,77	309,72
2355130075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	324,59	402,49
2355130090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	392,40	486,57
2355140020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	197,03	244,31
2355140030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	207,40	257,18
2355140040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	234,38	290,63

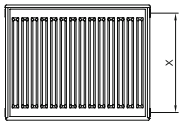
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

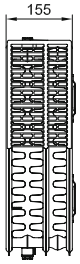




Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2355140050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	252,38	312,95
2355140060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	264,58	328,08
2355140075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	344,78	427,53
2355140090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1400, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	417,43	517,61
2355160020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	216,81	268,85
2355160030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	228,23	283,00
2355160040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	258,92	321,07
2355160050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	280,05	347,26
2355160060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	294,21	364,82
2355160075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	385,16	477,60
2355160090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	467,49	579,69
2355180020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	236,60	293,38
2355180030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	249,06	308,83
2355180040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	283,46	351,50
2355180050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	307,72	381,57
2355180060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	323,84	401,56
2355180075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	425,55	527,68
2355180090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x1800, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	517,56	641,77
2355200020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	256,38	317,92
2355200030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	269,89	334,66
2355200040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	308,00	381,93
2355200050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	335,39	415,88
2355200060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	353,47	438,30
2355200075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	465,93	577,75





Mitat:
Korkeus x Leveys

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2355200090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x2000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	567,62	703,85
2355230020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	286,06	354,72
2355230030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	301,13	373,40
2355230040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	344,81	427,57
2355230050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	376,90	467,36
2355230060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	397,91	493,40
2355230075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	526,51	652,87
2355230090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x2300, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	642,72	796,97
2355260020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	315,74	391,52
2355260030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	332,37	412,14
2355260040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	381,63	473,22
2355260050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	418,40	518,82
2355260060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	442,35	548,51
2355260075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	587,08	727,98
2355260090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x2600, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	717,82	890,09
2355300020	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 200x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	355,31	440,59
2355300030	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 300x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	374,03	463,80
2355300040	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 400x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	430,71	534,08
2355300050	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 500x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	473,75	587,45
2355300060	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 600x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	501,60	621,99
2355300075	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 750x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	667,85	828,13
2355300090	Kermi radiaattori therm-x2, T33, 900x3000, FK0 Kolmelevyinen, konvektiolevyillä ja kannakkeilla	kpl	817,95	1014,26

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

Kermi lämpöpattereiden kannakkeet

2380970017	Seinäkannakesarja 200mm, tyyppi 22 Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 200mm	kpl	15,30	18,98
2380970019	Seinäkannakesarja 200mm, tyyppi 33 Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 200mm	kpl	22,64	28,07
2380970001	Seinäkannakesarja 300mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 300mm	kpl	15,30	18,98
2380970002	Seinäkannakesarja 400mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 400mm	kpl	15,88	19,69
2380970003	Seinäkannakesarja 500mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 500mm	kpl	16,43	20,37
2380970005	Seinäkannakesarja 600mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 600mm	kpl	16,99	21,07
2380970006	Seinäkannakesarja 750mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 750mm	kpl	17,84	22,12
2380970007	Seinäkannakesarja 900mm Sis. 2 kpl kannakkeita, korkeus 900mm	kpl	18,68	23,17

2380640001	Seinäkannake 200mm, tyyppi 22	kpl	9,56	11,86
2380640002	Seinäkannake 200mm, tyyppi 33	kpl	14,15	17,55
2380640003	Seinäkannake 300mm	kpl	9,56	11,86
2380640004	Seinäkannake 400mm	kpl	9,93	12,31
2380640005	Seinäkannake 500mm	kpl	10,27	12,74
2380640007	Seinäkannake 600mm	kpl	10,61	13,16
2380640008	Seinäkannake 750mm	kpl	11,15	13,83
2380640009	Seinäkannake 900mm	kpl	11,68	14,48

Paluuventtiilit lämpöpattereille

2370005110	Paluuventtiili Trim A, DN 10, suora, yhdistäjällä	kpl	10,14	12,57
2370005115	Paluuventtiili Trim A, DN 15, suora, yhdistäjällä	kpl	14,83	18,39
2370005120	Paluuventtiili Trim A, DN 20, suora, yhdistäjällä	kpl	33,50	41,54
2370005610	Paluuventtiili Trim A, DN 10, suora, IY ilman yhdistäjää	kpl	6,06	7,52
2370005615	Paluuventtiili Trim A, DN 15, suora, IY ilman yhdistäjää	kpl	9,26	11,49
2370005620	Paluuventtiili Trim A, DN 20, suora, IY ilman yhdistäjää	kpl	24,74	30,67
2370009110	Paluuventtiili Trim A, DN 10, kulma, yhdistäjällä	kpl	10,14	12,57
2370009115	Paluuventtiili Trim A, DN 15, kulma, yhdistäjällä	kpl	14,83	18,39
2370009120	Paluuventtiili Trim A, DN 20, kulma, yhdistäjällä	kpl	33,50	41,54
2370009610	Paluuventtiili Trim A, DN 10, kulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	6,06	7,52
2370009615	Paluuventtiili Trim A, DN 15, kulma, IY ilman yhdistäjää	kpl	9,26	11,49
2370009620	Paluuventtiili Trim A, DN 20, kulma, IY ilman yhdistäjää	kpl	24,74	30,67
2370004110	Paluuventtiili RadiTrim A, DN10, suora	kpl	18,86	23,38
2370004115	Paluuventtiili RadiTrim A, DN15, suora	kpl	26,19	32,48
2370006110	Paluuventtiili RadiTrim A, DN10, kulma	kpl	18,86	23,38
2370006115	Paluuventtiili RadiTrim A, DN15, kulma	kpl	26,19	32,48

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

Käsikäyttöiset patteriventtiilit

2370131910	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN10, suora	kpl	27,10	33,61
2370131115	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN15, suora	kpl	31,94	39,61
2370131120	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN20, suora	kpl	51,67	64,08
2370131810	Käsik. patterivent. RVO-1, DN10, suora, IY ilman yhdistäjää	kpl	22,22	27,56
2370133910	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN10, kulma	kpl	27,10	33,61
2370133115	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN15, kulma	kpl	31,94	39,61
2370133120	Käsikäyttöinen patteriventtiili RVO-1, DN20, kulma	kpl	51,67	64,08
2370133810	Käsik. patteriv. RVO-1, DN10, kulma, IY ilman yhdistäjää	kpl	22,22	27,56

Patteriventtiilit paine-erosäädöllä

2370840010	Patteriventtiili Eclipse DN10, suora, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	24,15	29,95
2370840015	Patteriventtiili Eclipse DN15, suora, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	27,69	34,33
2370840020	Patteriventtiili Eclipse DN20, suora, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	35,35	43,83
2370844010	Patteriventtiili Eclipse DN10, kulma, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	24,15	29,95
2370844015	Patteriventtiili Eclipse DN15, kulma, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	27,69	34,33
2370842010	Patteriventtiili Eclipse DN10, pystykulma, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	24,15	29,95
2370842015	Patteriventtiili Eclipse DN15, pystykulma, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	27,69	34,33
2370842020	Patteriventtiili Eclipse DN20, pystykulma, PES, IY Paine-ero säädöllä, ilman yhdistäjää	kpl	35,35	43,83

Patteriventtiilit

2370840310	Patteriventtiili Eclipse DN10, suora, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	28,74	35,64
2370840315	Patteriventtiili Eclipse DN15, suora, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	33,77	41,88
2370840320	Patteriventtiili Eclipse DN20, suora, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	45,88	56,89
2370844310	Patteriventtiili Eclipse DN10, kulma, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	28,74	35,64
2370844315	Patteriventtiili Eclipse DN15, kulma, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	33,77	41,88
2370842310	Patteriventtiili Eclipse DN10, pystykulma, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	28,74	35,64

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2370842315	Patteriventtiili Eclipse DN15, pystykulma, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	33,77	41,88
2370842320	Patteriventtiili Eclipse DN20, pystykulma, PES, Y Paine-ero säädöllä, yhdistäjällä	kpl	45,88	56,89
2370820010	Patteriventtiili TRV-3, DN10, suora, IY, ilman yhdistäjää	kpl	17,70	21,94
2370820015	Patteriventtiili TRV-3, DN15, suora, IY, ilman yhdistäjää	kpl	20,27	25,14
2370820020	Patteriventtiili TRV-3, DN20, suora, IY, ilman yhdistäjää	kpl	25,90	32,12
2370824010	Patteriventtiili TRV-3, DN10, kulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	17,70	21,94
2370824015	Patteriventtiili TRV-3, DN15, kulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	20,27	25,14
2370822010	Patteriventtiili TRV-3, DN10, pystykulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	17,70	21,94
2370822015	Patteriventtiili TRV-3, DN15, pystykulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	20,27	25,14
2370822020	Patteriventtiili TRV-3, DN20, pystykulma, IY, ilman yhdistäjää	kpl	25,90	32,12
2370820310	Patteriventtiili TRV-3, DN10, suora, yhdistäjällä	kpl	21,06	26,11
2370820315	Patteriventtiili TRV-3, DN15, suora, yhdistäjällä	kpl	24,76	30,70
2370820320	Patteriventtiili TRV-3, DN20, suora, yhdistäjällä	kpl	32,75	40,61
2370824310	Patteriventtiili TRV-3, DN10, kulma, yhdistäjällä	kpl	21,06	26,11
2370824315	Patteriventtiili TRV-3, DN15, kulma, yhdistäjällä	kpl	24,76	30,70
2370822310	Patteriventtiili TRV-3, DN10, pystykulma, Y, yhdistäjällä	kpl	21,06	26,11
2370822315	Patteriventtiili TRV-3, DN15, pystykulma, Y, yhdistäjällä	kpl	24,76	30,70
2370822320	Patteriventtiili TRV-3, DN20, pystykulma, Y, yhdistäjällä	kpl	32,75	40,61

Patteriyhdistäjät

2370701510	TA patteriyhdistäjä, DN10, kova	kpl	3,57	4,43
2370701515	TA patteriyhdistäjä, DN15, kova	kpl	5,11	6,34
2370701516	TA patteriyhdistäjä, DN10XG1/2, kova	kpl	5,11	6,34
2370701520	TA patteriyhdistäjä, DN20, kova	kpl	8,76	10,87
2370707610	TA patteriyhdistäjä, DN10, tiivistävä	kpl	3,57	4,43
2370707615	TA patteriyhdistäjä, DN15, tiivistävä	kpl	5,11	6,34
2370707616	TA patteriyhdistäjä, DN10XG1/2, tiivistävä	kpl	5,11	6,34
2370701210	TA patteriyhdistäjä, DN10, vaimentava	kpl	12,00	14,89
2370701216	TA patteriyhdistäjä, DN10XG1/2, vaimentava	kpl	12,00	14,89

Termostaatit vesikiertoisille lämpöpattereille

2370355023	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic, rajattu 23C Valk, lämpötila-alue 6-21°C, sulkeutumislämpöt. 23C	kpl	24,80	30,75
2370355024	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic, rajattu 24C Valk, lämpötila-alue 6-22°C, sulkeutumislämpöt. 24C	kpl	24,80	30,75
2370355028	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic, valkoinen	kpl	22,56	27,97

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
2370355928	Patteritermostaatti, TRV M28 vaihtotermostaatti	kpl	22,56	27,97
2370355128	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic, grafiitti	kpl	22,56	27,97
2370355223	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic / 23, kromattu	kpl	61,93	76,80
2370355224	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic / 24, kromattu	kpl	61,93	76,80
2370355228	Patteritermostaatti, TRV M30 Nordic / 28, kromattu	kpl	61,93	76,80
2370355328	Patteritermostaatti, TRV RA Nordic, valkoinen	kpl	22,56	27,97

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

KÄYTTÖVESIPUTKET

3101152550	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 15x2,5 mm S 50m suojaputki 23/28	rll	167,51	207,71
3101152551	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 15x2,5 mm P 50m suojaputki 23/28	rll	167,51	207,71
3101182550	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 18x2,5 mm S 50m suojaputki 23/28	rll	246,51	305,67
3101182551	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 18x2,5 mm P 50m suojaputki 23/28	rll	246,51	305,67
3101223050	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 22x3,0 mm S 50m	m	5,93	7,36
3101223051	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 22x3,0 mm P 50m	m	5,93	7,36
3101284050	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 28x4,0 mm S 50m	m	7,81	9,68
3101284051	Käyttövesiputki sujutettuna PEX-C 28x4,0 mm P 50m	m	7,81	9,68

JAKOTUKIT JA PUSERRUSLIITTIMET

3102115201	Käyttöveden jakotukki 1 x 1/2” x 3/4” puserrusliittimin	kpl	13,33	16,53
3102215202	Käyttöveden jakotukki 2 x 1/2” x 3/4” puserrusliittimin	kpl	22,87	28,36
3102315203	Käyttöveden jakotukki 3 x 1/2” x 3/4” puserrusliittimin	kpl	30,49	37,81
3102415204	Käyttöveden jakotukki 4 x 1/2” x 3/4” puserrusliittimin	kpl	38,17	47,33
3102005000	Jakotukkiteline käyttövesitukille as.väli 50 mm	kpl	8,74	10,83
3102015000	Puserrusliitin 15mm, sisältää tukiholkin ja helmen	kpl	4,57	5,67
3102018000	Puserrusliitin 18mm, sisältää helmen	kpl	13,36	16,56
3102118000	Tukiholkki 18mm putkelle	kpl	4,13	5,12

HANAKULMARASIAT

3103001512	Hanakulmarasia puserrus liittimin 15 mm x 1/2”	kpl	20,58	25,52
3103001812	Hanakulmarasia puserrus liittimin 18 mm x 1/2”	kpl	50,02	62,02
3103010000	Hanakulmarasian yhdistäjä 100 mm	kpl	5,31	6,59
3103015000	Hanakulmarasian yhdistäjä 150 mm	kpl	5,67	7,02
3103000050	Kierrekorkki HKR.sin pitkä 50mm Kokonaiskorkeus rasian kanssa 80mm pakkaus	kpl	3,41	4,23
3103000051	Kierrekorkki HKR.sin erikoispitkä 80mm Hitsattu 84mm Kokonaiskorkeus 110mm	kpl	14,44	17,90

TELINEET JA PAISUNTA-ASTIAT

3105000150	Kalvopaisunta-astian teline varol. 1,5 bar ilman yhdistäjää	kpl	89,14	110,53
3105000030	Kalvopaisunta-astian teline varol. 3 bar ilman yhdistäjää	kpl	96,28	119,39
3105001150	Kalvopaisunta-astian teline varol. yhdist. 1,5 bar	kpl	103,23	128,00
3105001030	Kalvopaisunta-astian teline varol. yhdist. 3 bar	kpl	110,23	136,69

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

JÄÄHDYTYSPUTKET

3115018250	Jäähdytysputki 18x2,5 mm eristetty (50m)	rll	924,15	1145,94
3115022300	Jäähdytysputki 22x3,0 mm eristetty (50 m)	rll	1183,36	1467,37

MITTARIT

3106000001	Huoneistovesimittari Sisma DN15 MID hyväksytty	kpl	67,02	83,11
3106000002	Energiamittari Kamstrup MC403 - UF1.5 G1, 130mm	kpl	1175,10	1457,12
3106115000	Vesimittarin liitinpari DN15 1/2"x3/4"	pari	12,03	14,92

KV-JAKOTUKKIKAAPIT

3107005000	Käyttöveden jakotukkikaappi 5-p 370x390x118 mm Sisältää läpivientitiivisteet käyttövesiputkille ja syöttölinjoille sekä peitelevyn vuodonilmaisinta varten.	kpl	470,79	583,78
3107008000	Käyttöveden jakotukkikaappi 8-p 550x500x118 mm Sisältää läpivientitiivisteet käyttövesiputkille ja syöttölinjoille sekä peitelevyn vuodonilmaisinta varten.	kpl	600,83	745,03
3107012000	Käyttöveden jakotukkikaappi 12-p 800x500x118 mm Sisältää läpivientitiivisteet käyttövesiputkille ja syöttölinjoille sekä peitelevyn vuodonilmaisinta varten.	kpl	781,29	968,79

TULVARITUOTTEET

3110000200	Tulvari 200 suojakaukalo	kpl	330,45	409,76
3110000650	Tulvari 650 Suojakaukalo lämpöpumpun alle	kpl	494,96	613,75
3110001200	Tulvari 1200 Teknisen tilan ja lämpöpumpun alusta	kpl	1805,98	2239,42

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

VIEMÄRITARVIKKEET

MUHVIPUTKET

3201031001	Muhviputki 32x1000 valk. HT/PP	kpl	10,75	13,33
3201050250	Muhviputki 50 x 250 HT/PP	kpl	6,68	8,28
3201050500	Muhviputki 50 x 500 HT/PP	kpl	7,17	8,89
3201051000	Muhviputki 50 x 1000 HT/PP	kpl	10,93	13,55
3201053000	Muhviputki 50 x 3000 HT/PP	kpl	22,18	27,50
3201070250	Muhviputki 75 x 250 HT/PP	kpl	8,54	10,59
3201070500	Muhviputki 75 x 500 HT/PP	kpl	8,23	10,21
3201071000	Muhviputki 75 x 1000 HT/PP	kpl	12,32	15,28
3201072000	Muhviputki 75 x 2000 HT/PP	kpl	19,17	23,77
3201073000	Muhviputki 75 x 3000 HT/PP	kpl	22,08	27,38
3201110250	Muhviputki 110 x 250 S16 HT/PP	kpl	12,44	15,43
3201110500	Muhviputki 110 x 500 S16 HT/PP	kpl	15,43	19,13
3201111000	Muhviputki 110 x 1000 S16 HT/PP	kpl	21,06	26,11
3201112000	Muhviputki 110 x 2000 S16 HT/PP	kpl	31,23	38,73
3201113000	Muhviputki 110 x 3000 S16 HT/PP	kpl	41,95	52,02
3201116000	Muhviputki 110 x 6000 S16 HT/PP	kpl	71,29	88,40
3201163000	Muhviputki 160x3000 S16 HT/PP	kpl	77,07	95,57

MUHVITTOMAT PUTKET

3202032301	Muhviton putki 32 x 3000 valk HT/PP	kpl	9,48	11,76
3202050300	Muhviton putki 50 x 3000 HT/PP	kpl	18,69	23,18
3202075400	Muhviton putki 75 x 4000 HT/PP	kpl	28,85	35,77

MUHVIHAARAT

3203030341	Muhvihaara 32/32x45 PLUS valk. HT/PP	kpl	5,71	7,08
3203030391	Muhvihaara 32/32x88.5 PLUS valk HT/PP	kpl	5,65	7,01
3203050540	Muhvihaara 50/50x45° HT/PP	kpl	8,90	11,04
3203050590	Muhvihaara 50/50x88.5° HT/PP	kpl	8,99	11,15
3203070540	Muhvihaara 75/50x45° HT/PP	kpl	13,08	16,22
3203070740	Muhvihaara 75/75x45° HT/PP	kpl	13,08	16,22
3203070780	Muhvihaara pyöristetty 75/75x88,5° HT/PP	kpl	17,86	22,15
3203110540	Muhvihaara 110/50x45° HT/PP	kpl	18,12	22,47
3203110740	Muhvihaara 110/75x45° HT/PP	kpl	16,58	20,56
3203110780	Muhvihaara pyöristetty 110/75x88.5° HT/PP	kpl	20,28	25,15
3203111140	Muhvihaara 110/110x45° HT/PP	kpl	18,69	23,18
3203111180	Muhvihaara pyöristetty 110/110x88.5° HT/PP	kpl	24,04	29,81
3203111190	Muhvihaara 110/110x88.5° HT/PP	kpl	20,23	25,09

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

HAARAYHTEET

3204030341	Haarayhde 32/32x45° valk HT/PP	kpl	5,05	6,26
3204030391	Haarayhde 32/32x88.5° valk HT/PP	kpl	5,24	6,50
3204050540	Haarayhde 50/50x45° HT/PP	kpl	7,39	9,16
3204050590	Haarayhde 50/50x88.5° HT/PP	kpl	7,39	9,16
3204070540	Haarayhde 75/50x45° HT/PP	kpl	9,64	11,95
3204070590	Haarayhde 75/50x88.5° HT/PP	kpl	9,97	12,36
3204070740	Haarayhde 75/75x45° HT/PP	kpl	9,64	11,95
3204070790	Haarayhde 75/75x88.5° HT/PP	kpl	9,08	11,26
3204110540	Haarayhde 110/50x45° HT/PP	kpl	14,19	17,60
3204110590	Haarayhde 110/50x88.5° HT/PP	kpl	14,19	17,60
3204110740	Haarayhde 110/75x45° HT/PP	kpl	12,59	15,61
3204110790	Haarayhde 110/75x88.5° HT/PP	kpl	13,03	16,16
3204111140	Haarayhde 110/110x45° HT/PP	kpl	16,67	20,67
3204111180	Haarayhde pyöristetty 110/110x88.5° HT/PP	kpl	22,63	28,06
3204111190	Haarayhde 110/110x88.5° HT/PP	kpl	14,48	17,96
3204161140	Haarayhde 160/110x45° HT/PP	kpl	42,12	52,23
3204161640	Haarayhde 160/160x45° HT/PP	kpl	54,61	67,72

SUPISTUSYHTEET

3205107030	Supistusyhde 75/32 HT/PP	kpl	4,41	5,47
3205107050	Supistusyhde 75/50 HT/PP	kpl	5,15	6,39
3205111050	Supistusyhde 110/50 HT/PP	kpl	6,74	8,36
3205111070	Supistusyhde 110/75 HT/PP	kpl	6,54	8,11
3205116110	Supistusyhde 160/110 HT/PP	kpl	17,44	21,63
3205207050	Pystysupistus putkeen lyhyt 75/50 PP	kpl	15,28	18,95
3205211070	Pystysupistus putkeen lyhyt 110/75 HT/PP	kpl	20,48	25,40
3205305031	Pystysupistus muhviin lyhyt 50/32 valk. HT/PP	kpl	10,36	12,85
3205307050	Pystysupistus muhviin lyhyt 75/50 HT/PP	kpl	10,02	12,42
3205311050	Pystysupistus muhviin lyhyt 110/50 HT/PP	kpl	13,70	16,99
3205311070	Pystysupistus muhviin lyhyt 110/75 HT/PP	kpl	15,13	18,76

MUHVIKULMAT

3206032011	Muhvikulma 32x15° valk. HT/PP	kpl	2,78	3,45
3206032031	Muhvikulma 32x30° valk. HT/PP	kpl	2,67	3,31
3206032041	Muhvikulma 32x45° valk. HT/PP	kpl	2,84	3,52
3206032091	Muhvikulma 32x88.5° valk. HT/PP	kpl	2,88	3,57
3206050040	Muhvikulma 50x45° HT/PP	kpl	5,37	6,66
3206050090	Muhvikulma 50x88.5° HT/PP	kpl	5,17	6,41
3206075010	Muhvikulma 75x15° HT/PP	kpl	6,15	7,63

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
3206075030	Muhvikulma 75x30° HT/PP	kpl	6,17	7,65
3206075040	Muhvikulma 75x45° HT/PP	kpl	6,03	7,48
3206075080	Muhvikulma pyöristetty 75x88.5° HT/PP	kpl	9,54	11,83
3206075090	Muhvikulma 75x88.5° HT/PP	kpl	6,28	7,79
3206110010	Muhvikulma 110x15° HT/PP	kpl	9,65	11,97
3206110030	Muhvikulma 110x30° HT/PP	kpl	9,65	11,97
3206110040	Muhvikulma 110x45° HT/PP	kpl	9,37	11,62
3206110080	Muhvikulma pyöristetty 110x88.5° HT/PP	kpl	15,55	19,28
3206110090	Muhvikulma 110x88.5° HT/PP	kpl	11,45	14,20

KULMAYHTEET

3207032011	Kulmayhde 32x15° valk. HT/PP	kpl	2,30	2,85
3207032031	Kulmayhde 32x30° valk. HT/PP	kpl	2,30	2,85
3207032041	Kulmayhde 32x45° valk. HT/PP	kpl	2,30	2,85
3207032091	Kulmayhde 32x88.5° valk. HT/PP	kpl	2,30	2,85
3207050010	Kulmayhde 50x15° HT/PP	kpl	4,19	5,20
3207050030	Kulmayhde 50x30° HT/PP	kpl	4,19	5,20
3207050040	Kulmayhde 50x45° HT/PP	kpl	4,28	5,31
3207050090	Kulmayhde 50x88.5° harmaa HT/PP	kpl	4,55	5,64
3207075010	Kulmayhde 75x15° HT/PP	kpl	5,23	6,49
3207075030	Kulmayhde 75x30° HT/PP	kpl	5,37	6,66
3207075040	Kulmayhde 75x45° HT/PP	kpl	4,86	6,03
3207075080	Kulmayhde pyöristetty 75x88.5° HT/PP	kpl	8,79	10,90
3207075090	Kulmayhde 75x88.5° HT/PP	kpl	5,81	7,20
3207110010	Kulmayhde 110x15° HT/PP	kpl	8,33	10,33
3207110030	Kulmayhde 110x30° HT/PP	kpl	8,33	10,33
3207110040	Kulmayhde 110x45° HT/PP	kpl	8,33	10,33
3207110080	Kulmayhde pyöristetty 110x88.5° HT/PP	kpl	15,18	18,82
3207110090	Kulmayhde 110x88.5° HT/PP	kpl	10,91	13,53
3207160010	Kulmayhde 160x15° HT/PP	kpl	24,35	30,19
3207160030	Kulmayhde 160x30° HT/PP	kpl	26,36	32,69
3207160040	Kulmayhde 160x45° HT/PP	kpl	25,99	32,23
3207160090	Kulmayhde 160x88,5° HT/PP	kpl	30,17	37,41

PISTOYHTEET

3208032001	Pistoyhde 32 valk. HT/PP	kpl	2,36	2,93
3208050000	Pistoyhde 50 HT/PP	kpl	4,53	5,62
3208075000	Pistoyhde 75 HT/PP	kpl	5,85	7,25
3208110000	Pistoyhde 110 HT/PP	kpl	9,86	12,23
3208160000	Pistoyhde 160 HT/PP	kpl	21,43	26,57

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

KAKSOISMUHVIT

3209032011	Kaksoismuhvi 32 valk. HT/PP	kpl	2,36	2,93
3209050010	Kaksoismuhvi 50 HT/PP	kpl	4,62	5,73
3209075010	Kaksoismuhvi 75 HT/PP	kpl	5,56	6,89
3209110010	Kaksoismuhvi 110 HT/PP	kpl	9,92	12,30
3209116000	Kaksoismuhvi 160 HT/PP	kpl	20,48	25,40
3209050020	Irtomuhvi pystyputkeen 50 HT/PP	kpl	11,28	13,99
3209075020	Irtomuhvi pystyputkeen 75 HT/PP	kpl	18,72	23,21
3209110020	Irtomuhvi pystyputkeen 110 HT/PP	kpl	25,56	31,69

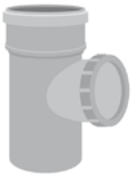
TULPAT

3210032001	Tulppa muhviin 32 valkoinen HT/PP	kpl	2,29	2,84
3210050000	Tulppa muhviin 50 HT/PP	kpl	3,22	3,99
3210075000	Tulppa muhviin 75 HT/PP	kpl	5,09	6,31
3210110000	Tulppa muhviin 110 HT/PP	kpl	6,73	8,35

PUHDISTUSTULPAT

3211075000	Puhdistustulppa pystyputk. pistopäähän 75 HT/PP	kpl	9,09	11,27
3211110000	Puhdistustulppa pystyputk. pistopäähän 110 HT/PP	kpl	14,93	18,51
3211110010	Puhdistustulppa muhviin kierrekann. 110 HT/PP	kpl	12,22	15,15

PUHDISTUSYHTEET



3213075000	Puhdistusyhde 75 HT/PP	kpl	17,32	21,48
3213110000	Puhdistusyhde 110 HT/PP	kpl	25,74	31,92
3214110000	Muhvipuhdistusyhde 110 HT/PP	kpl	26,49	32,85

LATTIAKAIVOT

3220117332	Lattiakaivo pysty Merika 211 150/75/32	kpl	35,00	43,40
3220117333	Lattiakaivo vaaka Merika 199 150/75/32	kpl	33,52	41,56
3220117334	Kuivakaivo Merika 221 32	kpl	16,50	20,46
3220117335	Korotusrengas Merika 414 150x100 lyhennettävä	kpl	14,38	17,83
3220117336	Korotusrengas Merika 400 erikoismatala 150x34	kpl	28,24	35,02
3220117337	Korotusrengas Merika 401 32 sivuliitännöillä	kpl	19,66	24,38
3220117338	Lattiakaivon jalka Merika 195 Sis.ruuvit ja kärjen	kpl	21,31	26,42
3220117339	Lattiakaivon vesilukon takaisku 196 Sopii vesilukkoihin 197 ja 213	kpl	44,92	55,70

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
3220140602	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 600 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	497,41	616,79
3220140702	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 700 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	497,41	616,79
3220140802	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 800 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	497,41	616,79
3220140902	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 900 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	519,03	643,60
3220141002	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 1000 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	638,03	791,16
3220141202	Lattiakaivo Unidrain BasicLine 1200 75 vaaka Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Linjakaivopaketin lisäksi tarvitset yhteensopivan BasicLine -ritilän.	kpl	659,65	817,97
3220130602	Lattiakaivo Unidrain Custom 600 75 vaaka Laattamalli - Tile insert kokonaispaketti Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Laatoitettava malli.	kpl	629,00	779,96
3220130702	Lattiakaivo Unidrain Custom 700 75 vaaka Laattamalli - Tile insert kokonaispaketti Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Laatoitettava malli.	kpl	650,00	806,00
3220130802	Lattiakaivo Unidrain Custom 800 75 vaaka Laattamalli - Tile insert kokonaispaketti Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Laatoitettava malli.	kpl	671,00	832,04
3220130902	Lattiakaivo Unidrain Custom 900 75 vaaka Laattamalli - Tile insert kokonaispaketti Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Laatoitettava malli.	kpl	713,60	884,86
3220131002	Lattiakaivo Unidrain Custom 1000 75 vaaka Laattamalli - Tile insert kokonaispaketti Viemärikaivopakettiin kuuluu viemärikaivo, NOOD-vesilukko hajulukolla, kehys, asennustuki ja nukkasihti. Kaivo-osassa on 75 mm poistoputki sivuun. Laatoitettava malli.	kpl	891,00	1104,84

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
3221602401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 600 lattiakaivoon	kpl	151,32	187,64
3221702401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 700 lattiakaivoon	kpl	183,85	227,97
3221802401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 800 lattiakaivoon	kpl	194,76	241,50
3221902401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 900 lattiakaivoon	kpl	205,47	254,78
3221102401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 1000 lattiakaivoon	kpl	238,00	295,12
3221122401	Rib ritilä Unidrain BasicLine 1200 lattiakaivoon	kpl	281,24	348,74
3221602601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 600 lattiakaivo	kpl	211,86	262,71
3221702601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 700 lattiakaivo	kpl	233,47	289,50
3221802601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 800 lattiakaivo	kpl	263,53	326,78
3221902601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 900 lattiakaivo	kpl	270,94	335,97
3221102601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 1000 lattiakaiv	kpl	287,62	356,65
3221122601	Platinum ritilä Unidrain BasicLine 1200 lattiakaiv	kpl	324,47	402,34
3220600003	Kuravex 500x800 RST ritilä	kpl	754,66	935,78
3220600004	Kuravex 500x800 ALU ritilä	kpl	692,52	858,72
3221190000	Neliökansi 197x197 (RST, matta)	kpl	28,72	35,61
3221190800	Neliökansi 197x197 poistop. Reikä (RST,matta)	kpl	30,11	37,34
3222010000	Vesilukko 32 muovi valk. haitariputk.	kpl	22,45	27,84
3222100102	Pesukoneen poistokulma 32 (kromi)	kpl	35,67	44,23

VESILUKOT JA TARVIKKEET

3222100104	Viemäröintihanakulma 3/4x32 (nylon) PK-kromisen poistokulman pari, vedeneristettävä	kpl	30,95	38,38
3222200000	Hajulukko 32 tilaasäästävä, vedetön sis. suoran liitosyhteen ja kulmayhteen	kpl	63,90	79,24
3222021000	Vesilukko 50 magnum 501	kpl	35,29	43,76
3223000000	Viemärityötulppa 110/75/50	kpl	3,24	4,02
3223100000	Liukuaine Super Glidex 400G	kpl	30,66	38,02
3223110000	Liukuaine spray Glidex 400 ml	kpl	17,86	22,15
3240053102	HK-tiiviste 50/30	kpl	6,04	7,49
3240073102	HK-tiiviste 70/30	kpl	4,11	5,10
3240075102	HK-tiiviste 70/50	kpl	4,12	5,11

ÖLJYN- JA HIEKANEROTUSKAIVOT

3301042111	ÖEK MiniPEK 0,2 110 valurautakansi	kpl	620,46	769,37
3301170070	Hiekanerotuskaivo 7,7 litraa 75 HEK	kpl	195,64	242,59
3301170110	Hiekanerotuskaivo 7,7 litraa 110 HEK	kpl	219,92	272,70

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

TARKASTUSPUTKET

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
3302001120	Tarkastusputkipaketti 200/160 D110 h2,2	kpl	301,22	373,51
3302001620	Tarkastusputkipaketti 200/160 D160 h2,2	kpl	309,25	383,47

ASENNUSTARVIKKEET

3223400001	Asennusvanne TR 1x25 HST Rulla hinta	rll	322,35	399,71
3223400002	Lyöntiankkuri HST	kpl	4,17	5,17
3223500001	Viemärikannake 32-3mm Zn	kpl	1,63	2,02
3223500002	Viemärikannake 48-56mm Zn	kpl	2,21	2,75
3223500003	Viemärikannake 74-80mm Zn	kpl	2,96	3,67
3223500004	Viemärikannake 108-114mm Zn	kpl	4,12	5,11
3223500005	Viemärikannake 159-163mm Zn	kpl	4,74	5,88
3223400003	Kierretanko M8, 1m HST	kpl	9,66	11,98
3223600001	Viemärikannake 32-36mm HST	kpl	8,03	9,96
3223600002	Viemärikannake 48-56mm HST	kpl	8,65	10,73
3223600003	Viemärikannake 75mm HST	kpl	9,48	11,75
3223600004	Viemärikannake 108-114mm HST	kpl	15,59	19,34
3223600005	Viemärikannake 160mm HST	kpl	21,63	26,82
3223700001	Viemärikannake kumilla 32-37mm Zn ääneneristetty	kpl	1,88	2,34
3223700002	Viemärikannake kumilla 48-54mm Zn ääneneristetty	kpl	2,11	2,62
3223700003	Viemärikannake kumilla 72-80mm Zn ääneneristetty	kpl	3,50	4,34
3223700004	Viemärikannake kumilla 108-116mm Zn ääneneristetty	kpl	5,01	6,21
3223700005	Viemärikannake kumilla 160mm Zn ääneneristetty	kpl	7,34	9,11

FLEXIT

NORDIC -SARJA

Ilmanvaihtolaitteet koteihin

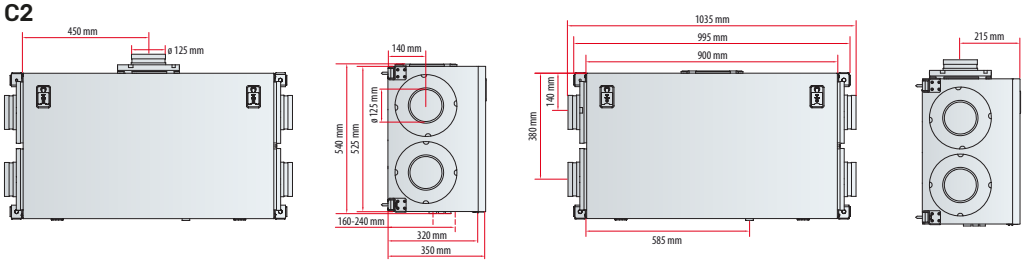
Ilmanvaihtokoneet pientaloihin, omakotitaloihin ja pienehköihin liikerakennuksiin. Automatiikka Flexit GO -sovellus kuuluu vakiona ilmanvaihtokoneisiin.

Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: **www.heatco.fi**

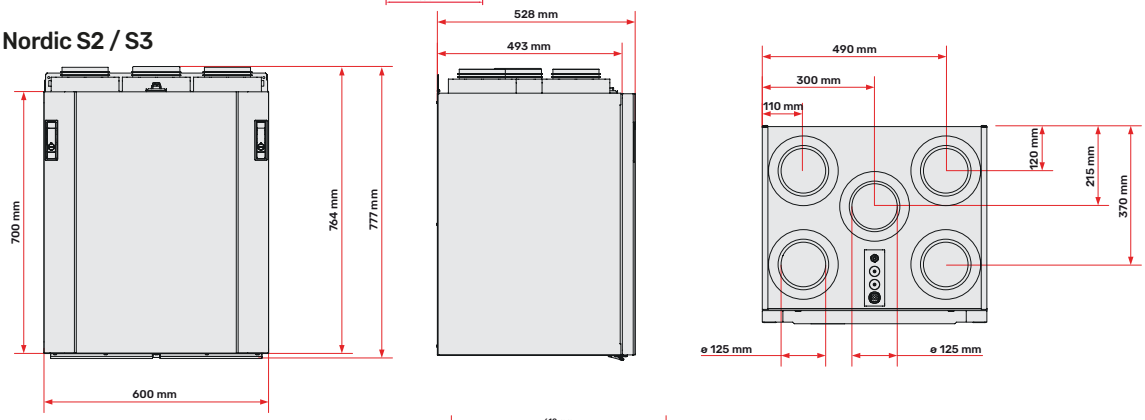
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

MITOITUSKUVAT

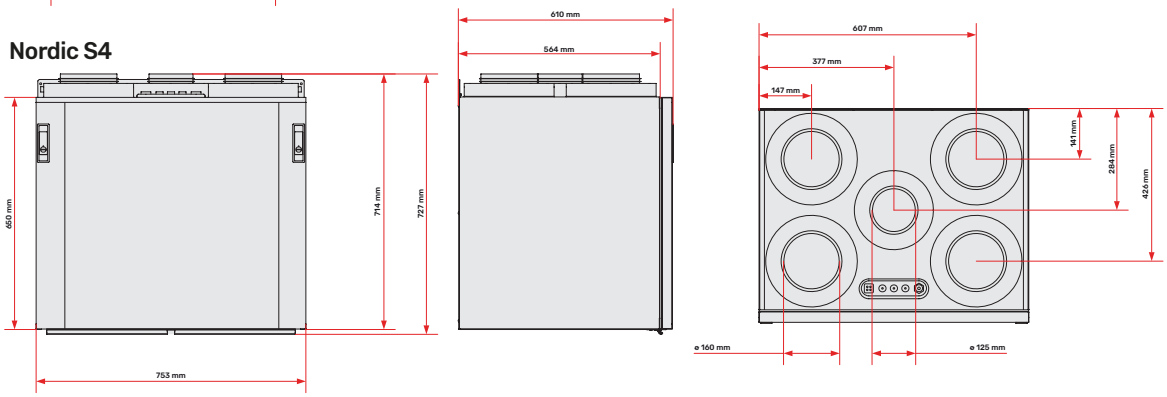
C2



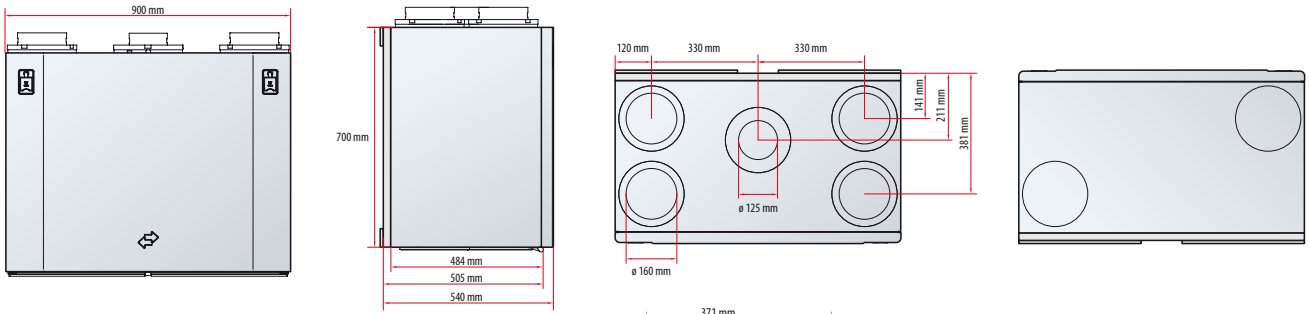
Nordic S2 / S3



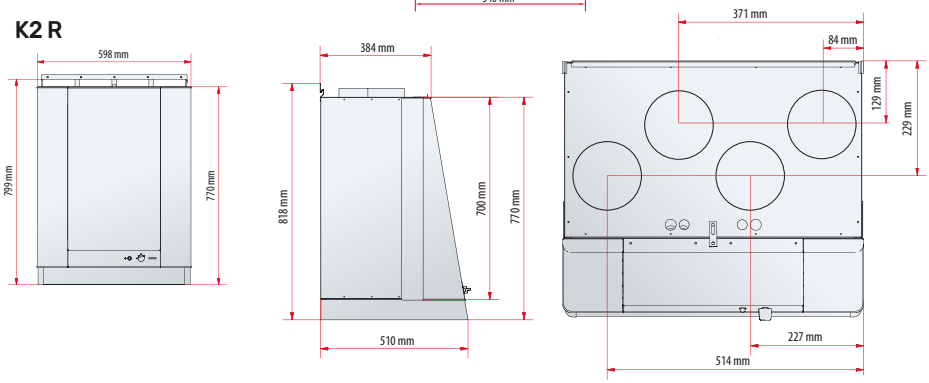
Nordic S4



UNI 4



K2 R



FLEXIT

ECONORDIC

Sisäilmalämpöpumput

Integroitu ilmanvaihto, lämmitys sekä käyttövesi.

- Puhdasta ja raitista ilmaa vuoden ympäri myös kylmällä säällä
- JOPA KAKSI SUIHKUKERTAA KOLMESTA ILMAISIA — Energiatehokasta lämpimän veden tuotantoa
- 90 % — Alhainen energiankulutus ja mahdollisuus lisäjakeluun
- CO_2 — Tehokas ja ympäristöystävällinen kylmäaine

Esimerkki:
sisäilmalämpöpumppu jossa ilmanvaihto, lämminvesituotanto ja lämmitysratkaisu.

Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: **www.heatco.fi**

HUOM! Nordic-sarjan koneita voit käyttää myös ilman ohjauspaneelia älypuhelimellasi.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

FLEXIT-SISÄILMALÄMPÖPUMPUT

800502	Flexit EcoNordic W4 Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja 3 kW sähkövastuksen sekä etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: 108 l/s.	kpl	10843,00	13445,32
800501	Flexit EcoNordic WH4 Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja 3 kW sähkövastuksen sekä vesikiertoisen lämmityspiirin. Etäohjaus Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: 108 l/s.	kpl	11843,00	14685,32

FLEXIT-ILMANVAIHTOKONEET

700031	Flexit C2 REL EC (vasenkätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -81 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	1883,07	2335,01
700030	Flexit C2 RER EC (oikeankätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -81 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	1883,07	2335,01

800110	Flexit Nordic S2 RER (oikeakätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -90 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	1910,00	2368,40
800111	Flexit Nordic S2 REL (vasenkätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -90 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	1910,00	2368,40

800120	Flexit Nordic S3 RER (oikeakätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -95 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	2173,30	2694,89
800121	Flexit Nordic S3 REL (vasenkätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -95 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	2173,30	2694,89

800131	Flexit Nordic S4 REL (vasenkätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -130 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	2640,67	3274,43
800130	Flexit Nordic S4 RER (oikeakätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin ja etäohjauksen Flexit GO-sovelluksen kautta. Ilmamäärä: -130 l/s. Takuu 5 vuotta.	kpl	2640,67	3274,43

700061	Flexit UNI 4 REL EC (vasenkätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -190 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2986,03	3702,68
700060	Flexit UNI 4 RER EC (oikeakätinen) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -190 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2986,03	3702,68

700016	Flexit K2 REL EC (vasenkätinen) (valk.) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -78 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2396,39	2971,52
700014	Flexit K2 RER EC (oikeakätinen) (valk.) Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -78 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2396,39	2971,52
700018	Flexit K2 REL EC ruostumaton teräs Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -78 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2573,55	3191,20

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
700019	Flexit K2 RER EC ruostumaton teräs Sisältäen sähkötoimisen jälkilämmityspatterin. Ilmamäärä: -78 l/s. Takuu 5 vuotta	kpl	2573,55	3191,20

OHJAINPANEELIT

09410	CI 60 Ohjainpaneeli (musta)	kpl	168,00	208,32
09411	CI 60 Ohjainpaneeli (valkoinen)	kpl	168,00	208,32
09415	CI 600 Ohjainpaneeli ajastimella (musta)	kpl	411,55	510,32
09416	CI 600 Ohjainpaneeli ajastimella (valkoinen)	kpl	411,55	510,32
116402	CI70 Ohjainpaneeli (valkoinen)	kpl	258,46	320,49

KATTOASENNUSLEVYT JA -SARJAT

116599	Kattoasennuslevy Nordic S2/S3	kpl	200,00	248,00
116260	Kattoasennuslevy Nordic S4	kpl	200,00	248,00
4131000007	Asennuskehys Flexit C2	kpl	60,00	74,40
116451	Värinänvaimennin kattoasennuslevyyn Nordic S4	kpl	49,23	61,05

FLEXIT-HUONEILMANVAIHTOLAITTEET

115996	Huoneilmanvaihtolaite Flexit Roomie One Wifi Tuotteessa mukana ohjainlaitteet	kpl	1001,50	1241,86
115999	Huoneilmanvaihtolaite Flexit Roomie Dual Tuotteessa mukana ohjainlaitteet	kpl	1100,13	1364,16
116000	Huoneilmanvaihtolaite Flexit Roomie Dual Wifi Tuotteessa mukana ohjainlaitteet	kpl	1213,95	1505,30
116001	Huoneilmanvaihtolaite Flexit Eq 2 Tuotteessa mukana ohjainlaitteet	pari	1251,87	1552,32

HUONEILMANVAIHTOLAITTEIDEN SUODATTIMET JA LISÄVARUSTEET

116003	Alumiininen suoja, harmaa Roomie One/Eq 2	kpl	98,63	122,30
116004	Suoja ohut harmaa Roomie One/Eq 2	kpl	174,50	216,38
116006	Suoja teräs harmaa Roomie Dual	kpl	182,09	225,80
116007	Suodatin G3 Roomie One/Eq2 2kpl	kpl	9,11	11,29
116008	Suodatin G2+F8 Roomie One/Eq2	kpl	45,52	56,44
116009	Suodatin G3 Roomie Dual 2kpl	kpl	9,11	11,29
116011	Ilmanvaihtokanava Roomie/Eq2, Pituus: 500 mm Ø160	kpl	13,66	16,94
116010	Ilmanvaihtokanava Roomie/Eq2, Pituus: 700 mm Ø160	kpl	18,21	22,58

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ALBATROS L14

15841	Flexit Albatros L14 R CS2000	kpl	8437,13	10462,04
15842	Flexit Albatros L14 R ilman automatiikkaa	kpl	7157,02	8874,70
112639	Sähköinen jälkilämmityspatteri S15R/L14R	kpl	682,84	846,72
113068	Vesipatteri L14 R	kpl	467,21	579,34

ALBATROS L20

15741	Flexit Albatros L20 R CS2000	kpl	11049,73	13701,66
15742	Flexit Albatros L20 R ilman automatiikkaa	kpl	9769,61	12114,32
110888	Sähköinen jälkilämmityspatteri S20 R / L20 R	kpl	682,84	846,72
113187	Vesipatteri L20 R	kpl	509,14	631,33

ALBATROS L26

15641	Flexit Albatros L26 R CS2000	kpl	12795,34	15866,22
15642	Flexit Albatros L26 R ilman automatiikkaa	kpl	11515,22	14278,88
113136	Sähköinen jälkilämmityspatteri L26 R	kpl	1070,98	1328,02
113135	Vesipatteri L26 R	kpl	565,44	701,14

ALBATROS L32

15541	Flexit Albatros L32 R CS2000	kpl	13540,13	16789,76
15542	Flexit Albatros L32 R ilman automatiikkaa	kpl	12260,02	15202,42
112882	Sähköinen jälkilämmityspatteri S32 R / L32 R	kpl	1102,13	1366,64
113017	Vesipatteri L32 R	kpl	569,03	705,60

ALBATROS L50

15941	Flexit Albatros L50 R CS2000	kpl	19702,14	24430,65
15943	Flexit Albatros L50 R ilman automatiikkaa	kpl	18422,03	22843,32
113610	Sähköinen jälkilämmityspatteri S50/L50 R	kpl	1521,42	1886,56
113611	Vesipatteri S50/L50 R	kpl	814,62	1010,12

ALBATROS S10

17410	Flexit Albatros S10 R CS2000	kpl	7442,12	9228,23
17510	Flexit Albatros S10 R ilman automatiikkaa	kpl	6010,72	7453,29
113412	Sähköinen jälkilämmityspatteri S10 R	kpl	622,94	772,45
113433	Vesipatteri S10 R	kpl	311,47	386,23

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ALBATROS S15

17415	Flexit Albatros S15 R CS2000	kpl	9903,44	12280,27
17515	Flexit Albatros S15 R ilman automatiikkaa	kpl	8472,04	10505,33
112639	Sähköinen jälkilämmityspatteri S15R/L14R	kpl	682,84	846,72
112659	Vesipatteri S15 R	kpl	488,78	606,08

ALBATROS S20

17430	Flexit Albatros S20 R CS2000	kpl	11113,73	13781,03
17530	Flexit Albatros S20 R ilman automatiikkaa	kpl	9682,33	12006,09
110888	Sähköinen jälkilämmityspatteri S20 R / L20 R	kpl	682,84	846,72
112278	Vesipatteri S20 R	kpl	488,78	606,08

ALBATROS S32

17460	Flexit Albatros S32 R CS2000	kpl	14744,60	18283,31
17560	Flexit Albatros S32 R ilman automatiikkaa	kpl	13313,20	16508,37
112882	Sähköinen jälkilämmityspatteri S32 R / L32 R	kpl	1102,13	1366,64
112881	Vesipatteri S32 R	kpl	814,62	1010,12

ALBATROS S50

17451	Flexit Albatros S50 R CS2000 400 V	kpl	19702,14	24430,65
17551	Flexit Albatros S50 R, ilman automatiikkaa 400 V	kpl	18270,75	22655,73
113610	Sähköinen jälkilämmityspatteri S50/L50 R	kpl	1521,42	1886,56
113611	Vesipatteri S50/L50 R	kpl	814,62	1010,12

ALBATROS-JÄÄHDYTYSPAKETIT

JP450	Jäähdytyspaketti 450 Vedenjäähdytin RHOSS TCAEY 105 Jäähdytyspatteri 700x400 Soveltuu Flexit Albatros S10, S15 ja L14 malleihin	kpl	9738,47	12075,70
JP500	Jäähdytyspaketti 500 Vedenjäähdytin RHOSS TCAEY 109 Jäähdytyspatteri 800x500 Soveltuu Flexit Albatros S20 ja L20 malleihin	kpl	11169,23	13849,84
JP700	Jäähdytyspaketti 700 Vedenjäähdytin RHOSS TCAEY 111 Jäähdytyspatteri 800x700 Soveltuu Flexit Albatros S32 ja L32 malleihin	kpl	12438,46	15423,69
JP1300	Jäähdytyspaketti 1300 Vedenjäähdytin RHOSS TCAEY 115 Jäähdytyspatteri 1200x800 Soveltuu Flexit Albatros S50 ja L50 malleihin	kpl	15507,69	19229,54
JP1800	Jäähdytyspaketti 1800 Vedenjäähdytin RHOSS TCAEY 122 Jäähdytyspatteri 1200x800 Soveltuu Flexit Albatros S50 ja L50 malleihin	kpl	19200,00	23807,99

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

HUIPPUIMURIT

114667	Flexit huippuimuri DVA 190 EC	kpl	477,13	591,64
114668	Flexit huippuimuri DVA 220 EC	kpl	500,42	620,51
114669	Flexit huippuimuri DVA 250 EC	kpl	623,76	773,46
114670	Flexit huippuimuri DVA 280 EC	kpl	709,88	880,25
114671	Flexit huippuimuri DVA 355 EC	kpl	1014,79	1258,34
114672	Flexit huippuimuri DVA 400 EC	kpl	1602,47	1987,07
114673	Flexit huippuimuri DVA 450 EC	kpl	1871,29	2320,40
114674	Flexit huippuimuri DVA 500 EC	kpl	2850,00	3534,00
114675	Flexit huippuimuri DVA 560 EC	kpl	3045,51	3776,44
114676	Flexit huippuimuri DVA 630 EC	kpl	3339,94	4141,53
114655	Flexit Huippuimuri DVA 190 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	281,62	349,21
114656	Flexit Huippuimuri DVA 220 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	306,06	379,52
114657	Flexit Huippuimuri DVA 190 E2 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	268,83	333,35
114658	Flexit Huippuimuri DVA 250 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	342,14	424,25
114659	Flexit Huippuimuri DVA 220 E2 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	306,06	379,52
114660	Flexit Huippuimuri DVA 280 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	464,33	575,77
114661	Flexit Huippuimuri DVA 315 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	537,65	666,69
114662	Flexit Huippuimuri DVA 355 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	758,76	940,86
114663	Flexit Huippuimuri DVA 400 E4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	954,27	1183,30
114664	Flexit Huippuimuri DVA 450 D4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	1284,77	1593,12
114665	Flexit Huippuimuri DVA 500 D4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	1565,24	1940,90
114666	Flexit Huippuimuri DVA 560 D4 AC Kattotuuletin AC-puhaltimella.	kpl	2201,80	2730,23
115772	Flexit Huippuimuri DVA 250 ECC painemittauksella Jatkuva paineenhallinta ja vertikaalinen ilmavirta	kpl	927,50	1150,11
115773	Flexit Huippuimuri DVA 280 ECC painemittauksella Jatkuva paineenhallinta ja vertikaalinen ilmavirta	kpl	989,18	1226,58
115774	Flexit Huippuimuri DVA 355 ECC painemittauksella Jatkuva paineenhallinta ja vertikaalinen ilmavirta	kpl	1338,31	1659,50

HUIPPUIMUREIDEN OHJAINLAITTEET JA LISÄTARVIKKEET

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
114881	BDT-ohjauspaneeli CON P1000 paineensäätimelle CON P1000 paineensäätimelle / EC huippareille.	kpl	274,55	340,44
114677	Kaulus DSF 220-10 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	182,71	226,56
114694	Sisäkaulus DAF 180 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	17,46	21,65
114699	Sisäliitos DAS 180 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	115,21	142,85
114689	Suljinpelti DVK 180 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	88,13	109,28
114683	Äänenvaimennus kaulus DSS 220-10 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	315,23	390,89
114678	Kaulus DSF 280-10 Sopii DVA 280, 315	kpl	223,44	277,06
114679	Kaulus DSF 355-10 Sopii DVA 355, 400	kpl	317,70	393,95
114680	Kaulus DSF 450-10 Sopii DVA 450, 500	kpl	309,56	383,85
114681	Kaulus DSF 560-10 Sopii DVA 560, 630	kpl	411,96	510,83
114684	Äänenvaimennus kaulus DSS 280-10 Sopii DVA 280, 315	kpl	371,23	460,33
114685	Äänenvaimennus kaulus DSS 355-10 Sopii DVA 355, 400	kpl	467,83	580,10
114686	Äänenvaimennus kaulus DSS 450-10 Sopii DVA 450, 500	kpl	541,14	671,02
114687	Äänenvaimennus kaulus DSS 560-10 Sopii DVA 560, 630	kpl	704,06	873,03
114690	Suljinpelti DVK 250 Sopii DVA 280, 315	kpl	131,50	163,06
114691	Suljinpelti DVK 400 Sopii DVA 355, 400, 450, 500	kpl	144,30	178,94
114692	Suljinpelti DVK 560 Sopii DVA 560, 630	kpl	294,44	365,10
116043	Sisäkaulus DAF 160 Sopii DVA 190, 220, 250	kpl	17,46	21,65
116044	Sisäkaulus DAF 200 Sopii DVA 280, 315	kpl	22,11	27,42
114695	Sisäkaulus DAF 250 Sopii DVA 280, 315	kpl	26,77	33,19
114696	Sisäkaulus DAF 400 Sopii DVA 355, 400, 450, 500	kpl	38,40	47,61

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
114697	Sisäkaulus DAF 560 Sopii DVA 560, 630	kpl	90,77	112,56
114700	Sisäliitos DAS 250 Sopii DVA 280, 315	kpl	158,20	196,17
114701	Sisäliitos DAS 400 Sopii DVA 355, 400, 450, 500	kpl	174,55	216,45
114702	Sisäliitos DAS 560 Sopii DVA 560, 630	kpl	210,64	261,19
114722	Muuntaja TEE 015 1,5A 230V Nopeuden säätöön, sopii DVA 190-315 (AC)	kpl	200,16	248,20
114723	Muuntaja TEM 035 3,5A 230V Nopeuden säätöön, sopii DVA 355-400 (AC)	kpl	370,08	458,90
114724	Muuntaja TDM 025 2,5A 400V 3-vaiheinen Nopeuden säätöön, sopii DVA 450 (AC)	kpl	629,59	780,69
114725	Muuntaja TDM 040 4A 400V 3-vaiheinen Nopeuden säätöön, sopii DVA 500 (AC)	kpl	750,61	930,76
114726	Muuntaja TDM 060 6A 400V 3-vaiheinen Nopeuden säätöön, sopii DVA 560 (AC)	kpl	977,54	1212,15
114727	Moninapainen katkaisin GS01 Umax 400V. Imax 16A. Sopii DVA 190-400 (AC)	kpl	95,43	118,33
114728	Moninapainen katkaisin GS03 Sopii DVA 190-630 (EC) ja DVA 450-560 (AC)	kpl	95,43	118,33
114729	Nopeudensäädin MTP 20 0-10V EC-puhaltimille	kpl	68,66	85,14
114730	Paineensäädin CON P1000 0-10V (EC-moottoreille) Jatkuvaa paineensäätöä varten. Päivä- ja yöasetus.	kpl	617,94	766,24
115322	Letkusarja paineensäädintä varten Paineensäätimelle CON P1000	kpl	12,79	15,86

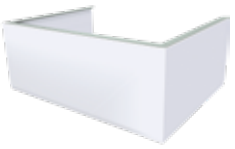
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

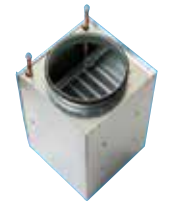
VIILENNYS- JA JÄÄHDYTYSTUOTTEET

220022	Viilennyspatteri ilmanvaihtoon Ø 160 mm CWK	kpl	417,98	518,30
220023	Viilennyspatteri ilmanvaihtoon Ø 200 mm CWK	kpl	565,24	700,89
220024	Viilennyspatteri ilmanvaihtoon Ø 250 mm CWK	kpl	656,30	813,82
220025	Viilennyspatteri ilmanvaihtoon Ø 315 mm CWK	kpl	797,75	989,21
4501160000	Viilennyspaketti 160 mm Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-160-3, 2 kpl lämpötila-antureita, magneettiventtiilin sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	830,16	1029,40
4501200000	Viilennyspaketti 200 mm Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-200-3, 2 kpl lämpötila-antureita, magneettiventtiilin sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	959,22	1189,43
4501250000	Viilennyspaketti 250 mm Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-250-3, 2 kpl lämpötila-antureita, magneettiventtiilin sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	1039,42	1288,88
4501160001	Viilennyspaketti 160 mm, 0-10 V Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-160-3, 2 kpl lämpötila-antureita, venttiilin 0-10 V sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	958,84	1188,96
4501200001	Viilennyspaketti 200 mm, 0-10 V Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-200-3, 2 kpl lämpötila-antureita, venttiilin 0-10 V sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	1107,90	1373,79
4501250001	Viilennyspaketti 250 mm, 0-10 V Sisältää vesikiertoisen viilennyspatterin CWK-250-3, 2 kpl lämpötila-antureita, venttiilin 0-10 V sekä LJ-pumpun Wilo 25/6	kpl	1200,53	1488,65
114125	Jäähdytyspatteri 400x300 vasen	kpl	1130,94	1402,37
114126	Jäähdytyspatteri 400x300 oikea	kpl	1130,94	1402,37
114127	Jäähdytyspatteri 500x400 vasen	kpl	1427,91	1770,61
114128	Jäähdytyspatteri 500x400 oikea	kpl	1427,91	1770,61
114129	Jäähdytyspatteri 600x400 vasen	kpl	1518,18	1882,54
114130	Jäähdytyspatteri 600x400 oikea	kpl	1518,18	1882,54
114131	Jäähdytyspatteri 600x500 vasen	kpl	1722,25	2135,59
114132	Jäähdytyspatteri 600x500 oikea	kpl	1722,25	2135,59
114133	Jäähdytyspatteri 600x600 vasen	kpl	1897,60	2353,02
114134	Jäähdytyspatteri 600x600 oikea	kpl	1897,60	2353,02
114158	Jäähdytyspatteri 900x600 vasen	kpl	2191,95	2718,02
114073	Jäähdytyspatteri 900x600 oikea	kpl	2191,95	2718,02

FLEXIT-PIENKONEIDEN LISÄTARVIKKEET

110991	Anturi (CO2)	kpl	407,59	505,41
116496	Anturi NTC pieniin Flexit iv-koneisiin	kpl	22,80	28,27
09865	Kanavansuojus K2R avoin puoli (valkoinen)	kpl	168,91	209,45
09863	Kanavansuojus K2R umpinainen puoli (valkoinen)	kpl	198,29	245,88
111410	Keittiön painevahti	kpl	68,54	84,99





Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
113242	Keittiön painevahti, langaton	kpl	258,26	320,24
110987	Kosteusanturi	kpl	93,02	115,34
09862	Liesituulettimen ilmanvaihtopelti K2R	kpl	4,90	6,08
09390	Liiketunnistin SP 450	kpl	509,82	632,18
116405	Lisälaitekaapeli Nordic	kpl	72,35	89,71
111647	Modbus adapteri CI66	kpl	306,00	379,44
111465	Ohjainpaneelin kaapeli CI60/CI600 12 m	kpl	38,34	47,54
111625	Ohjainpaneelin kaapeli CI60/CI600 24 m	kpl	63,37	78,58
09861	Palo-/savutunnistin	kpl	1140,11	1413,74
110058	Profiililista ilman lasia K2R (valkoinen)	kpl	43,80	54,31
110939	Shunttiventtiili 2-suuntainen, KVS 0,25	kpl	75,89	94,10
110940	Shunttiventtiili 2-suuntainen, KVS 0,40	kpl	75,89	94,10
110941	Shunttiventtiili 3-suuntainen, KVS 0,25	kpl	143,21	177,58
110942	Shunttiventtiili 3-suuntainen, KVS 0,40	kpl	143,21	177,58
113807	Signaalin vahvistin, NEXA	kpl	90,58	112,32
110056	Sivukalvo K2R (valkoinen)	kpl	29,38	36,43
14482	Sulkupelti jousella Ø 160 mm, UNI 3/UNI 4	kpl	428,40	531,22
14481	Sulkupelti jousella Ø 200 mm, UNI 3/UNI 4	kpl	438,60	543,86
111135	Suojakotelo kanaville UNI 4	kpl	232,56	288,37
116598	Suojakotelo kanaville Nordic S2/S3	kpl	221,88	275,13
116240	Suojakotelo kanaville Nordic S4	kpl	226,65	281,05
110862	Sähköinen jälkilämmityspatteri UNI4	kpl	154,98	192,18
116672	Vesipatteri Ø 160 tyyppi C (Nordic S4)	kpl	433,02	536,94
ATC10A	Tehostuskytkin (langallinen)	kpl	130,91	162,33
113243	Tehostuskytkin sis. vastaanottimen, langaton	kpl	135,86	168,47
113244	Tehostuskytkin pienet Flexit iv-koneet (ei sisällä langatonta vastaanotinta)	kpl	52,63	65,26
110955	Värinäkumi (4 kpl) pieniin Flexit iv-koneisiin	kpl	25,70	31,87
116098	Adapteri CI75 langaton	kpl	202,79	251,46
116061	CO2-anturi CI76 langaton	kpl	313,73	389,03
116062	Kosteusanturi CI77 langaton	kpl	161,04	199,69
116063	Ohjauspaneeli CI78 langaton	kpl	81,12	100,59
116102	Painekytkin CI79 langaton	kpl	207,56	257,37
116733	Tukiasema	kpl	89,47	110,94
116793	Painekytkin 2x1250 Pa	kpl	317,31	393,46

ALBATROS-SARJAN SULKUPELLIT

14485	Sulkupelti jousella Ø 250 mm, UNI 4/S10 R, vesipatterille	kpl	454,10	563,08
14478	Sulkupelti jousella Ø 315 mm, L14 R, vesipatterille	kpl	483,48	599,52

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
14480	Sulkupelti jousella Ø 400 mm, L20 R/L26 R, vesipatterille	kpl	539,78	669,33
14440	Sulkupelti jousella Ø 500 mm, L32 R, vesipatterille	kpl	807,84	1001,72
14489	Sulkupelti jousella 500x250 mm, S15 R/S20 R, vesipatterille	kpl	478,58	593,44
113463	Sulkupelti jousella 900x250 mm, S32 R/S50 R, vesipatterille	kpl	532,44	660,23
113870	Sulkupelti jousella 1200x600 mm, L50 R, vesipatterille	kpl	862,92	1070,02
14476	Sulkupelti ON/OFF Ø 250 mm , S10 R, sähköpatterille	kpl	282,74	350,60
14477	Sulkupelti ON/OFF Ø 315 mm, L14 R, sähköpatterille	kpl	303,55	376,40
14479	Sulkupelti ON/OFF Ø 400 mm, L20 R/L26 R, sähköpatterille	kpl	452,88	561,57
14400	Sulkupelti ON/OFF Ø 500 mm, L32 R, sähköpatterille	kpl	714,82	886,38
14488	Sulkupelti ON/OFF 500x250 mm, S15 R/S20 R, sähköpatterille	kpl	411,26	509,96
113462	Sulkupelti ON/OFF 900x250 mm , S32 R/S50 R, sähköpatterille	kpl	463,90	575,24
113869	Sulkupelti ON/OFF 1200x600 mm, L50 R, sähköpatterille	kpl	679,32	842,36

ALBATROS-SARJAN SHUNTTIVENTTIILIT JA TARVIKKEET

116484	Shunttiventtiili 3-tie, KVS 1,6	kpl	66,00	81,84
116485	Shunttiventtiili 3-tie, KVS 2,5	kpl	66,00	81,84
116486	Shunttiventtiili 3-tie, KVS 4,0	kpl	92,40	114,58
116489	Shunttiventtiili 2-tie, KVS 1,6	kpl	66,00	81,84
116490	Shunttiventtiili 2-tie, KVS 2,5	kpl	66,00	81,84
116491	Shunttiventtiili 2-tie, KVS 4,0	kpl	92,40	114,58
116492	Shunttiventtiili moottori 24V 0-10V Albatros Danfoss	kpl	163,20	202,37
116493	Shunttiventtiili moottori ON/OFF Albatros Danfoss	kpl	144,00	178,56
56596	Shunttiventtiilin moottori 230V 0-10V	kpl	259,20	321,41

ALBATROS-SARJAN ADAPTERIT

112438	BACnet IP - adapteri	kpl	624,24	774,06
112437	LON - adapteri	kpl	427,18	529,70
112435	Modbus - adapteri	kpl	372,10	461,40
112436	WEB - adapteri Albatros sarjaan	kpl	790,70	980,47

PIENTEN IV-KONEIDEN SUODATTIMET

111738	UNI 2 F7 Täydellinen suodatinsetti	kpl	70,56	87,49
110716	UNI 3 F7 Täydellinen suodatinsetti	kpl	45,36	56,25
110898	UNI 4 F7 Täydellinen suodatinsetti	kpl	60,48	75,00
116597	Nordic S2/S3 F7 Täydellinen suodatinsetti	kpl	47,70	59,15
116177	Nordic S4 Täydellinen suodatinsetti	kpl	49,70	61,63
114606	C2 F7 Täydellinen suodatinsetti	kpl	54,84	68,00

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
12767	Suodatinsarja K2R F7	kpl	61,20	75,89
110998	Aktiivihiilisuodatin F7, hybridi UNI 3	kpl	42,29	52,44
111146	Aktiivihiilisuodatin F7, hybridi UNI 4	kpl	52,24	64,78
110362	Rasvasuodatin K2R	kpl	37,72	46,77

ALBATROS-SARJAN SUODATTIMET

110624	Suodatinsarja Flexit L14 R	kpl	342,72	424,97
110626	Suodatinsarja Flexit L20 R	kpl	380,95	472,38
110628	Suodatinsarja Flexit L26 R	kpl	469,26	581,88
110630	Suodatinsarja Flexit L32 R	kpl	453,44	562,27
113841	Suodatinsarja Flexit L50 R	kpl	561,53	696,30
113427	Suodatinsarja Flexit S10 R	kpl	238,59	295,85
112535	Suodatinsarja Flexit S15 R	kpl	313,72	389,01
112298	Suodatinsarja Flexit S20 R	kpl	313,72	389,01
112575	Suodatinsarja Flexit S32 R	kpl	408,63	506,70
112576	Suodatinsarja Flexit S50 R	kpl	500,90	621,12

SUODATINSARJAT

110640	Suodatinsarja Flexit L12 X, 2xF7, 540x354x428	kpl	218,48	270,92
110642	Suodatinsarja Flexit L18 X, L20 X ja L30 X, 2xF7	kpl	232,76	288,62
12311	Suodatinsarja Flexit L4 X ja S4 X (VG/VGS 400)	kpl	64,26	79,68
12318	Suodatinsarja Flexit L4 X ja S4 X, F7+2xG3	kpl	44,27	54,89
110648	Suodatinsarja Flexit L50 X, 2xF7, 592x490x550	kpl	444,11	550,70
110632	Suodatinsarja Flexit L60 R, 4xF7, 650x500x550	kpl	845,38	1048,27
12313	Suodatinsarja Flexit L7 X ja S7 X, F3+G3	kpl	78,54	97,39
110636	Suodatinsarja Flexit S20 X/R, 2xF7, 360x695x350	kpl	265,61	329,36
12328	Suodatinsarja Flexit S3 R ja K3 R, 2xF7, 2005-2011	kpl	54,26	67,28
12322	Suodatinsarja Flexit S3 X ja K3 X, F7+2xG3	kpl	41,41	51,35
110638	Suodatinsarja Flexit S30 X/R, 2xF7, 400x795x380	kpl	272,75	338,21
110639	Suodatinsarja Flexit S30 X/R, F5, pussi	kpl	275,59	341,73
12327	Suodatinsarja Flexit S4 R, S6 R ja S7 R, 2xF7	kpl	98,53	122,18
110634	Suodatinsarja Flexit S9 X/R ja S12 X/R, 2xF7	kpl	225,62	279,77
12336	Suodatinsarja Flexit SL4 R, -2012, 2xF7	kpl	62,83	77,91
12321	Suodatinsarja Flexit VGS 240, F7+2xG3	kpl	67,12	83,23
13322	Suodatinsarja Flexit VGS 250, 2xG3	kpl	41,41	51,35

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

FLEXIT VISION

Uudistunut Vision-mallisto - valaistus LED tekniikalla.

110606	Liesituuletin Vision M, leveys 600 mm (teräs)	kpl	922,38	1143,75
110605	Liesituuletin Vision M, leveys 900 mm (teräs)	kpl	932,26	1156,00
110604	Liesikupu Vision E/F, leveys 600 mm (teräs)	kpl	814,62	1010,13
110603	Liesikupu Vision E/F, leveys 900 mm (teräs)	kpl	833,40	1033,42

FLEXIT ELEGANT

Uudistunut Elegant-mallisto - valaistus LED tekniikalla.

110612	Liesituuletin Elegant M, leveys 600 mm (valkoinen)	kpl	805,72	999,09
110610	Liesituuletin Elegant M, leveys 600 mm (teräs)	kpl	839,34	1040,78
110611	Liesituuletin Elegant M, leveys 600 mm (musta)	kpl	809,69	1004,02
110609	Liesikupu Elegant E/F, leveys 600 mm (valkoinen)	kpl	769,14	953,73
110607	Liesikupu Elegant E/F, leveys 600 mm (teräs)	kpl	785,95	974,58
110608	Liesikupu Elegant E/F, leveys 600 mm (musta)	kpl	772,10	957,40

FLEXIT BRASSERIE

13595	Liesikupu Brasserie-S - kytkentä oikealla (valkoinen) Leveys 600 mm	kpl	280,78	348,17
13597	Liesikupu Brasserie-S - kytkentä keskellä (valkoinen) Leveys 600 mm	kpl	337,11	418,02
13596	Liesikupu Brasserie-S - kytkentä oikealla (teräs) Leveys 600 mm	kpl	408,30	506,29
13598	Liesikupu Brasserie-S - kytkentä keskellä (teräs) Leveys 600 mm	kpl	465,63	577,38
13605	Liesikupu Brasserie-F (valkoinen), leveys 600 mm	kpl	221,46	274,61
13751	Liesikupu Brasserie-E/F (teräs), leveys 600 mm	kpl	372,71	462,16
13750	Liesikupu Brasserie-E (valkoinen), leveys 600 mm	kpl	245,18	304,02
116035	Liesituuletin Brasserie-M valkoinen	kpl	293,25	363,63

FLEXIT BISTRO

13625	Liesikupu Bistro-S, leveys 442 mm	kpl	355,90	441,32
13626	Liesikupu Bistro-E/F, leveys 442 mm	kpl	314,37	389,82

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

FLEXIT FONDUE

13615	Liesikupu Fondue-F Slimline, leveys 598 mm	kpl	409,29	507,52
13616	Liesikupu Fondue-E Slimline, leveys 598 mm	kpl	437,96	543,07
13650	Liesikupu Tradition-S Slimline, leveys 598 mm	kpl	615,91	763,73

FLEXIT GOURMET

13630	Liesituuletin Gourmet-MW (valkoinen)	kpl	127,02	157,50
13631	Liesituuletin Gourmet-MS (teräs)	kpl	164,43	203,89

FLEXIT MENU

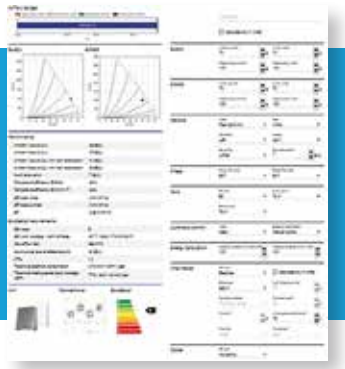
13645	Liesituuletin Menu-M, Slimline	kpl	157,54	195,35

TARVIKKEET FLEXIT-LIESIKUVUILLE

112055	Liesikuvun jatkopala, Elegant (Rosteri)	kpl	143,86	178,39
13663	Liesikuvun etulista Fondue/Tradition sarjaan (harmaa)	kpl	71,19	88,28
113764	Liesikuvun etulista Fondue/Tradition sarjaan (valkoinen)	kpl	29,54	36,63
13664	Liesikuvun etulista Menu-M (teräs)	kpl	37,42	46,40

Flexit-Mallimerkinnät

M = omalla 230 V moottorilla
E = liitetään ilmanvaihtokoneeseen
S = vaatii erillisen huippuimurin
F = kytketään keskitettyyn ilmanvaihtojärjestelmään



ILMAINEN FLEXIT MITOITUSOHJELMA
www.heatco.fi/fi/suunnittelijalle/

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

FLEXIT CVR

Flexit keskuspölynimuri on helppo asentaa niin uusiin kuin vanhoihin asuntoihin.

Hengittämällämme ilmalla on suuri vaikutus terveyteen. Vietämme ajastamme jopa 90% sisällä. Suuressa osassa asunnoista sisäilma on liian huono. Kun imuroit tavallisella pölynimurilla, haitallinen hienojakoinen pöly pääsee ulos pölypussista. Keskuspölynimuri ratkaisee tämän ongelman imemällä kaiken pölyn ja puhaltamalla haitallisen hienopölyn ulos talosta. Keskuspölynimurin asentaminen on enemmän kuin taloudellinen investointi. Se on tärkeä arvovalinta.

Mallikohtainen suositus eri kohteisiin pinta-alan mukaan

CVR 1000	50-120 m2	Tehokas ja kompakti
CVR 2000	80-200 m2	Joka kodin malli
CVR 3000	120-350 m2	Erittäin kovaan käyttöön
CVR 4000	120-350 m2	Huippumalli, osana kodin talotekniikkajärjestelmää

KESKUSPÖLYNIMURIT

04010	Keskuspölynimuri Flexit CVR 1000	kpl	572,76	710,23
04020	Keskuspölynimuri Flexit CVR 2000	kpl	651,83	808,27
04030	Keskuspölynimuri Flexit CVR 3000	kpl	673,21	834,78
04040	Keskuspölynimuri Flexit CVR 4000	kpl	897,60	1113,03

TARVIKKEET

04001	Keskuspölynimurin varustesarja LED, 9 m, CVR, langaton	kpl	328,26	407,04
04002	Keskuspölynimurin varustesarja LED, 12 m, CVR, langaton	kpl	356,49	442,04
04003	Keskuspölynimurin varustesarja LCD, 12 m, CVR, langaton	kpl	415,46	515,18
116091	Keskuspölynimurin varustesarja on/off, 9 m, CVR, langallinen	kpl	267,15	331,27
116092	Keskuspölynimurin varustesarja on/off 10,5 m, CVR, langallinen	kpl	309,89	384,26
116093	Keskuspölynimurin varustesarja on/off 12 m, CVR, langallinen	kpl	352,63	437,26
03400	Keskuspölynimurin putkipakkaus 3, 51 mm putkella	kpl	247,91	307,40
03401	Keskuspölynimurin putkipakkaus 2, 51 mm putkella	kpl	173,11	214,66
03402	Keskuspölynimurin putkipakkaus 1, 51 mm putkella, lisäsarja	kpl	91,90	113,95
02255	Lattiasuulake, vakiokoko	kpl	51,29	63,60
02251	Lattiasuulake, yhdistettynä pyörään	kpl	73,72	91,41

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
02260	Patteri- ja rakosuulake	kpl	4,27	5,30
02270	Pölyharja	kpl	11,75	14,57
02280	Verho- ja huonekalusuulake	kpl	8,55	10,60
02573	Teleskooppi (0,5-1 m) musta alu	kpl	44,89	55,66
03125	Flexit keskuspölynimurin pölypussi, 1 pussi	kpl	6,08	7,54
03124	Flexit keskuspölynimurin pölypussi, 2 pussia	kpl	8,11	10,05
03126	Flexit keskuspölynimurin pölypussi, 5 pussia	kpl	16,03	19,88
02411	Putki à 1,15m 51mm	kpl	8,55	10,60
03415	Putken kaulus palotorjuntaan	kpl	151,74	188,15
02420	Mutka 45°	kpl	2,36	2,93
02430	Mutka 90°, lyhyt	kpl	2,14	2,66
02431	Mutka 90°, pitkä	kpl	3,21	3,98
02435	Haaraputki 90°	kpl	4,27	5,30
02439	Haaraputki 45°	kpl	4,27	5,30
02437	T-putki 90°, lyhyt	kpl	3,21	3,98
02447	Putkipidike, 4 kpl	kpl	2,14	2,66
02450	Liitosmuhvi	kpl	2,14	2,66
02455	Pienjännitejohdin, 10 m	kpl	5,34	6,63
02469	ABS-sementtiliima	kpl	11,75	14,57
02479	Imurasia peitelevyllä	kpl	4,27	5,30
02490	Imurasia ilman peitelevyä	kpl	5,22	6,47
02491	Rikkarasia keskuspölynimurille	kpl	128,24	159,01
02492	Peitelevy rikkarasialle	kpl	14,96	18,55
02470	Asennuslevy imurasialle 02479	kpl	4,27	5,30
02476	Sovitin	kpl	2,13	2,64
02474	Peiterengas	kpl	2,13	2,64
02641	Äänenvaimennin ulospuhallusta varten	kpl	10,68	13,24
02158	Ulospuhallusventtiili	kpl	4,27	5,30
02650	Letkun pidike pieni	kpl	8,49	10,53
02660	Letkun pidike iso korilla	kpl	19,24	23,85

EPÄPUHTAUKSIA RAKENTEISTA PÄÄTYY SISÄILMAAN

KOSTEUS PÄÄSEE RAKENTEISIIN

IKKUNAT HUURTUVAT

RASKAS JA TUNKKAINEN SISÄILMA

RADON PÄÄSEE SISÄILMAAN

KYLMÄN JA VEDON TUNNETTA

MISTÄ HUOMAAN KIINTEISTÖN OLEVAN ILMANVAIHTO-REMONTIN TARPEESSA?

FLEXIT ROOMIE

Huoneilmavaihtolaitteet saneerauskohteisiin.

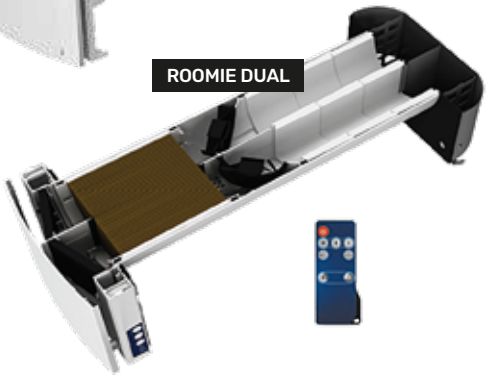
Flexit-huoneilmanvaihtolaite tarjoaa tasapainoisen ilmanvaihdon ja lämmöntalteenoton erillistilassa. Tämä puolestaan takaa hyvän sisäilman ja paremman mukavuuden. Tuotteiden kautta huoneeseen tulee puhdasta, suodatettua ja raikasta ilmaa ja käytetty ilma poistuu. Huoneilmanvaihtolaitteet keräävät lämmön talteen ja säätävät tuloilman lämpötilaa tuottamatta kylmää vetoa. Tuotteissa on moderni ohjaus, ja ne voidaan asentaa yksittäin, pareittain tai sarjana.

- Tasapainoinen ilmanvaihto erillistilaan
- Lämmön talteenotto 70–80 %
- Takaa hyvän ja miellyttävän sisäilman
- Suunniteltu pohjoismaisiin olosuhteisiin
- Yksinkertainen ja nykyaikainen ohjaus käyttäjän tarpeiden mukaan
- Helppo asennus

Tarkemmat tekniset tiedot ja esite: **www.heatco.fi**

ROOMIE ONE

ROOMIE DUAL



Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

ILMANVAIHTOKANAVISTOT JA ERISTEET

KIERRESAUMAKANAVAT

4601010002	Kierresaumakanava Ø 100 mm (2 m)	m	8,76	10,86
4601012502	Kierresaumakanava Ø 125 mm (2 m)	m	9,84	12,20
4601016002	Kierresaumakanava Ø 160 mm (2 m)	m	12,33	15,29
4601020002	Kierresaumakanava Ø 200 mm (2 m)	m	15,65	19,41
4601010003	Kierresaumakanava Ø 100 mm (3 m)	m	8,76	10,86
4601012503	Kierresaumakanava Ø 125 mm (3 m)	m	9,84	12,20
4601016003	Kierresaumakanava Ø 160 mm (3 m)	m	12,33	15,29
4601020003	Kierresaumakanava Ø 200 mm (3 m)	m	15,61	19,36
4601025003	Kierresaumakanava Ø 250 mm (3 m)	m	19,54	24,23
4601031503	Kierresaumakanava Ø 315 mm (3 m)	m	25,28	31,35
4601010006	Kierresaumakanava Ø 100 mm (6 m)	m	8,76	10,86
4601012506	Kierresaumakanava Ø 125 mm (6 m)	m	9,84	12,20
4601016006	Kierresaumakanava Ø 160 mm (6 m)	m	12,33	15,29
4601020006	Kierresaumakanava Ø 200 mm (6 m)	m	15,64	19,39
4601025006	Kierresaumakanava Ø 250 mm (6 m)	m	19,52	24,20
4601031506	Kierresaumakanava Ø 315 mm (6 m)	m	25,27	31,33

PUHDISTUSLUUKUT

4613010003	Puhdistusluukku Ø 100 mm pikasalvoin	kpl	27,36	33,93
4613012503	Puhdistusluukku Ø 125 mm pikasalvoin	kpl	27,36	33,93
4613016003	Puhdistusluukku Ø 160 mm pikasalvoin	kpl	27,36	33,93
4613020003	Puhdistusluukku Ø 200 mm pikasalvoin	kpl	29,87	37,04

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4613025003	Puhdistusluukku ⌀ 250 mm pikasalvoin	kpl	30,27	37,53
4613031503	Puhdistusluukku ⌀ 315 mm pikasalvoin	kpl	30,27	37,53

SISÄLIITTIMET

4610100000	Sisäliitin ⌀ 100 mm	kpl	5,41	6,71
4610125000	Sisäliitin ⌀ 125 mm	kpl	5,59	6,93
4610160000	Sisäliitin ⌀ 160 mm	kpl	5,82	7,22
4610200000	Sisäliitin ⌀ 200 mm	kpl	6,60	8,18
4610250000	Sisäliitin ⌀ 250 mm	kpl	8,35	10,35
4610315000	Sisäliitin ⌀ 315 mm	kpl	11,09	13,75
4610100010	Sisäliitin ⌀ 100 mm, pitkä	kpl	9,90	12,28
4610125010	Sisäliitin ⌀ 125 mm, pitkä	kpl	10,11	12,54
4610160010	Sisäliitin ⌀ 160 mm, pitkä	kpl	11,35	14,07
4610200010	Sisäliitin ⌀ 200 mm, pitkä	kpl	13,78	17,09
4610250010	Sisäliitin ⌀ 250 mm, pitkä	kpl	18,26	22,64
4610315010	Sisäliitin ⌀ 315 mm, pitkä	kpl	20,24	25,10

KULMAYHTEET

4611010030	Kulmayhde 100/30	kpl	8,78	10,89
4611010045	Kulmayhde 100/45	kpl	8,76	10,86
4611010090	Kulmayhde 100/90	kpl	9,14	11,33
4611012530	Kulmayhde 125/30	kpl	9,07	11,25
4611012545	Kulmayhde 125/45	kpl	9,14	11,33
4611012590	Kulmayhde 125/90	kpl	11,18	13,86
4611016030	Kulmayhde 160/30	kpl	12,92	16,02
4611016045	Kulmayhde 160/45	kpl	12,86	15,95
4611016090	Kulmayhde 160/90	kpl	16,11	19,98
4611020030	Kulmayhde 200/30	kpl	18,93	23,47
4611020045	Kulmayhde 200/45	kpl	16,25	20,15
4611020090	Kulmayhde 200/90	kpl	21,77	26,99
4611025030	Kulmayhde 250/30	kpl	25,90	32,12
4611025045	Kulmayhde 250/45	kpl	25,21	31,26
4611025090	Kulmayhde 250/90	kpl	35,11	43,54
4611031530	Kulmayhde 315/30	kpl	33,51	41,55
4611031545	Kulmayhde 315/45	kpl	32,04	39,73
4611031590	Kulmayhde 315/90	kpl	44,46	55,13

T-YHTEET

4612100108	T-yhde osalle ⌀ 100/100 mm	kpl	16,26	20,16
4612125128	T-yhde osalle ⌀ 125/125 mm	kpl	18,90	23,44
4612100100	T-yhde ⌀ 100/100 mm	kpl	16,59	20,57

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4612125100	T-yhde Ø 125/100 mm	kpl	17,58	21,80
4612125125	T-yhde Ø 125/125 mm	kpl	18,08	22,42
4612160100	T-yhde Ø 160/100 mm	kpl	19,33	23,97
4612160125	T-yhde Ø 160/125 mm	kpl	19,45	24,12
4612160160	T-yhde Ø 160/160 mm	kpl	21,85	27,09
4612200100	T-yhde Ø 200/100 mm	kpl	23,16	28,72
4612200125	T-yhde Ø 200/125 mm	kpl	23,91	29,65
4612200160	T-yhde Ø 200/160 mm	kpl	25,79	31,98
4612200200	T-yhde Ø 200/200 mm	kpl	30,79	38,18
4612250100	T-yhde Ø 250/100 mm	kpl	30,76	38,14
4612250125	T-yhde Ø 250/125 mm	kpl	31,27	38,77
4612250160	T-yhde Ø 250/160 mm	kpl	32,07	39,77
4612250200	T-yhde Ø 250/200 mm	kpl	36,21	44,90
4612250250	T-yhde Ø 250/250 mm	kpl	44,83	55,59
4612315100	T-yhde Ø 315/100 mm	kpl	42,18	52,30
4612315125	T-yhde Ø 315/125 mm	kpl	40,26	49,92
4612315160	T-yhde Ø 315/160 mm	kpl	41,33	51,25
4612315200	T-yhde Ø 315/200 mm	kpl	44,46	55,13
4612315250	T-yhde Ø 315/250 mm	kpl	49,67	61,59
4612315315	T-yhde Ø 315/315 mm	kpl	54,58	67,68

LÄHTÖKAULUKSET

4615100100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 100/100 mm	kpl	6,24	7,74
4615125100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 125/100 mm	kpl	6,43	7,97
4615125125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 125/125 mm	kpl	6,66	8,26
4615160100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 160/100 mm	kpl	6,43	7,97
4615160125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 160/125 mm	kpl	7,17	8,89
4615160160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 160/160 mm	kpl	8,45	10,48
4615200100	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 200/100 mm	kpl	6,66	8,26
4615200125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 200/125 mm	kpl	6,89	8,54
4615200160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 200/160 mm	kpl	8,45	10,48
4615200200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 200/200 mm	kpl	10,82	13,42
4615250125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 250/125 mm	kpl	8,75	10,85
4615250160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 250/160 mm	kpl	8,94	11,09
4615250200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 250/200 mm	kpl	12,04	14,93
4615250250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 250/250 mm	kpl	21,57	26,75
4615315125	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 315/125 mm	kpl	10,58	13,12
4615315160	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 315/160 mm	kpl	10,58	13,12
4615315200	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 315/200 mm	kpl	13,19	16,36
4615315250	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 315/250 mm	kpl	13,19	16,36
4615315315	Lähtökaulus pyöreälle kanavalle Ø 315/315 mm	kpl	22,88	28,37

TULPAT

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4613010011	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 100 mm	kpl	9,28	11,51
4613012511	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 125 mm	kpl	9,91	12,29
4613016011	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 160 mm	kpl	12,15	15,07
4613020011	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 200 mm	kpl	14,61	18,12
4613025011	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 250 mm	kpl	17,49	21,69
4613031511	Tulppa kanavalle kahvalla Ø 315 mm	kpl	20,76	25,74
4613010001	Tulppa kanavalle Ø 100 mm	kpl	5,00	6,20
4613012501	Tulppa kanavalle Ø 125 mm	kpl	5,59	6,93
4613016001	Tulppa kanavalle Ø 160 mm	kpl	6,71	8,32
4613020001	Tulppa kanavalle Ø 200 mm	kpl	8,24	10,22
4613025001	Tulppa kanavalle Ø 250 mm	kpl	11,16	13,84
4613031501	Tulppa kanavalle Ø 315 mm	kpl	22,49	27,89
4613010010	Tulppa osalle kahvalla Ø 100 mm	kpl	11,50	14,26
4613012510	Tulppa osalle kahvalla Ø 125 mm	kpl	11,82	14,66
4613016010	Tulppa osalle kahvalla Ø 160 mm	kpl	13,63	16,90
4613020010	Tulppa osalle kahvalla Ø 200 mm	kpl	15,76	19,54
4613025010	Tulppa osalle kahvalla Ø 250 mm	kpl	23,30	28,89
4613031510	Tulppa osalle kahvalla Ø 315 mm	kpl	27,93	34,63
4613010000	Tulppa osalle Ø 100 mm	kpl	5,10	6,32
4613012500	Tulppa osalle Ø 125 mm	kpl	5,38	6,67
4613016000	Tulppa osalle Ø 160 mm	kpl	6,66	8,26
4613020000	Tulppa osalle Ø 200 mm	kpl	7,88	9,77
4613025000	Tulppa osalle Ø 250 mm	kpl	13,60	16,86
4613031500	Tulppa osalle Ø 315 mm	kpl	27,69	34,34

MUUNTOYHTEET

4614125101	Muuntoyhde kanavalle Ø 125/100 mm	kpl	10,34	12,82
4614160101	Muuntoyhde kanavalle Ø 160/100 mm	kpl	10,10	12,52
4614160121	Muuntoyhde kanavalle Ø 160/125 mm	kpl	10,56	13,09
4614200101	Muuntoyhde kanavalle Ø 200/100 mm	kpl	12,13	15,04
4614200121	Muuntoyhde kanavalle Ø 200/125 mm	kpl	12,28	15,23
4614200161	Muuntoyhde kanavalle Ø 200/160 mm	kpl	12,80	15,87
4614250121	Muuntoyhde kanavalle Ø 250/125 mm	kpl	17,34	21,50
4614250161	Muuntoyhde kanavalle Ø 250/160 mm	kpl	16,22	20,11
4614250201	Muuntoyhde kanavalle Ø 250/200 mm	kpl	16,33	20,25
4614315161	Muuntoyhde kanavalle Ø 315/160 mm	kpl	19,95	24,74
4614315201	Muuntoyhde kanavalle Ø 315/200 mm	kpl	20,55	25,48
4614315251	Muuntoyhde kanavalle Ø 315/250 mm	kpl	19,04	23,61
4614125100	Muuntoyhde osalle Ø 125/100 mm	kpl	7,99	9,91

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4614160100	Muuntoyhde osalle Ø 160/100 mm	kpl	7,81	9,68
4614160125	Muuntoyhde osalle Ø 160/125 mm	kpl	8,28	10,27
4614200100	Muuntoyhde osalle Ø 200/100 mm	kpl	8,34	10,34
4614200125	Muuntoyhde osalle Ø 200/125 mm	kpl	8,55	10,60
4614200160	Muuntoyhde osalle Ø 200/160 mm	kpl	8,93	11,07
4614250125	Muuntoyhde osalle Ø 250/125 mm	kpl	13,66	16,94
4614250160	Muuntoyhde osalle Ø 250/160 mm	kpl	14,16	17,56
4614250200	Muuntoyhde osalle Ø 250/200 mm	kpl	15,28	18,95
4614315160	Muuntoyhde osalle Ø 315/160 mm	kpl	15,31	18,98
4614315200	Muuntoyhde osalle Ø 315/200 mm	kpl	15,67	19,43
4614315250	Muuntoyhde osalle Ø 315/250 mm	kpl	15,91	19,73

SÄÄTÖPELLIT

4640100000	Säätöpelti Ø 100 mm, iris-tyyppinen	kpl	55,75	69,13
4640125000	Säätöpelti Ø 125 mm, iris-tyyppinen	kpl	60,87	75,48
4640160000	Säätöpelti Ø 160 mm, iris-tyyppinen	kpl	64,26	79,68
4640200000	Säätöpelti Ø 200 mm, iris-tyyppinen	kpl	77,67	96,31
4640250000	Säätöpelti Ø 250 mm, iris-tyyppinen	kpl	118,32	146,72
4640315000	Säätöpelti Ø 315 mm, iris-tyyppinen	kpl	158,57	196,63

TULOILMAVENTTIILIT

4620010002	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm EHKTS-100, EH-Muovi	kpl	28,39	35,21
4620010000	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm KIR, Lindab	kpl	21,79	27,02
4620010005	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm KTI, Fläkt Woods	kpl	85,16	105,60
4620010004	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm KTS, Fläkt Woods	kpl	23,58	29,24
4620010003	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm STI, Fläkt Woods	kpl	87,77	108,83
4620012502	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm EHKTS-125, EH-Muovi	kpl	32,18	39,91
4620012500	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm KIR, Lindab	kpl	22,79	28,26
4620012505	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm KTI, Fläkt Woods	kpl	91,68	113,68
4620012504	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm KTS, Fläkt Woods	kpl	23,90	29,63
4620012511	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm sauna EHTL, EH-Muovi	kpl	38,59	47,85
4620012503	Tuloilmaventtiili Ø 125 mm STI, Fläkt Woods	kpl	93,13	115,48
4620016000	Tuloilmaventtiili Ø 160 mm KIR, Lindab	kpl	28,57	35,43

TULOILMAVENTTIILIT, SAUNA

4620010012	Tuloilmaventtiili sauna Ø 100 mm EHKTS-S-100, Kierresäädöllä, EH-Muovi	kpl	33,06	41,00
4620010010	Tuloilmaventtiili sauna Ø 100 mm KIRS (valkoinen), Lindab	kpl	40,03	49,64
4620010014	Tuloilmaventtiili sauna Ø 100 mm KTS-S, Fläkt Woods	kpl	43,71	54,20
4620012512	Tuloilmaventtiili sauna Ø 125 mm EHKTS-S-125, Kierresäädöllä, EH-Muovi	kpl	35,02	43,42

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4620012510	Tuloilmaventtiili sauna Ø 125 mm KIRS (valkoinen), Lindab	kpl	48,59	60,25
4620012514	Tuloilmaventtiili sauna Ø 125 mm KTS-S, Fläkt Woods	kpl	53,15	65,90
4620010011	Tuloilmaventtiili Ø 100 mm sauna EHTL, EH-Muovi	kpl	34,46	42,73

TULOILMAHAJOTTIMET

4621010002	Tuloilmahajotin Ø 100 mm EHTH, EH-Muovi	kpl	62,96	78,07
4621010001	Tuloilmahajotin Ø 100 mm SHH, Lindab	kpl	57,08	70,78
4621010004	Tuloilmahajotin Ø 100 mm STQA, Fläkt Woods	kpl	63,47	78,70
4621012502	Tuloilmahajotin Ø 125 mm EHTH, EH-Muovi	kpl	62,96	78,07
4621012501	Tuloilmahajotin Ø 125 mm SHH, Lindab	kpl	61,75	76,57
4621012504	Tuloilmahajotin Ø 125 mm STQA, Fläkt Woods	kpl	68,30	84,69
4620016006	Tuloilmahajotin Ø 160 mm FINO, Climecon	kpl	137,25	170,19
4620016004	Tuloilmaventtiili Ø 160 mm KTS, Fläkt Woods	kpl	31,18	38,66

4620010007	Tuloilmahajotin 100 mm CLIK Climecon päätelaite CLIK	kpl	77,60	96,22
4620012507	Tuloilmahajotin 125 mm CLIK Climecon päätelaite CLIK	kpl	77,60	96,22

POISTOILMAVENTTIILIT

4622010002	Poistoilmaventtiili Ø 100 mm EHP-100 muovi, EH-Muovi EHP-100	kpl	18,30	22,69
4622010003	Poistoilmaventtiili Ø 100 mm KSO 100, Fläkt Woods KSO-100-C	kpl	15,47	19,18
4622010000	Poistoilmaventtiili Ø 100 mm KSU, Lindab KSU-100	kpl	13,24	16,42
4622010005	Poistoilmaventtiili Ø 100 mm palopelti KSOF Fläkts Woods KSOF-100-C	kpl	79,63	98,74
4622012502	Poistoilmaventtiili Ø 125 mm EHP-125 muovi, EH-Muovi EHP-125	kpl	21,89	27,15

4622012503	Poistoilmaventtiili Ø 125 mm KSO 125, Fläkt Woods KSO-125-C	kpl	17,53	21,74
4622012500	Poistoilmaventtiili Ø 125 mm KSU, Lindab KSU-125	kpl	14,23	17,65
4622012505	Poistoilmaventtiili Ø 125 mm palopelti KSOF Fläkts Woods KSOF-125-C	kpl	90,38	112,07
4622012501	Poistoilmaventtiili Ø 125 mm tehostusventtiili, Fläkts Woods KSOM-125	kpl	382,94	474,85
4622016003	Poistoilmaventtiili Ø 160 mm KSO 160, Fläkts Woods KSO-160-C	kpl	19,71	24,45
4622016000	Poistoilmaventtiili Ø 160 mm KSU, Lindab KSU-160	kpl	17,06	21,15

4622016005	Poistoilmaventtiili Ø 160 mm palopelti KSOF Fläkts Woods KSOF-160-C	kpl	102,70	127,35
4622020003	Poistoilmaventtiili Ø 200 mm KSO-200, Fläkts Woods KSO-200-C	kpl	26,58	32,96
4622020000	Poistoilmaventtiili Ø 200 mm KSU, Lindab KSU-200	kpl	22,80	28,27

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)

POISTOILMAVENTTIILIT, SAUNA

4622010012	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 100 mm EHSA liukus. EH-Muovi EHSA-100	kpl	33,62	41,69
4622010013	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 100 mm KSOS Fläkts Woods KSOS-100-C	kpl	41,31	51,23
4622010010	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 100 mm KSUS, Lindab KSUS-100 (valkoinen)	kpl	35,07	43,49

4622012512	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 125 mm EHSA liukus., EH-Muovi EHSA-125	kpl	38,28	47,47
4622012513	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 125 mm KSOS Fläkts Woods KSOS-125-C	kpl	52,66	65,30
4622012510	Poistoilmaventtiili sauna ⌀ 125 mm KSUS, Lindab KSUS-125 (valkoinen)	kpl	40,91	50,73

COMBIBOXIT

112727	Combibox 2x125mm Väri: musta	KPL	180,31	223,58
112728	Combibox 2x125mm Väri: valk	KPL	180,31	223,58
112729	Combibox 2x160mm Väri: musta	KPL	188,40	233,62
112730	Combibox 2x160mm Väri: valk	KPL	188,40	233,62
112731	Combibox 2x200mm Väri: musta	KPL	200,56	248,70
112732	Combibox 2x200mm Väri: valk	KPL	200,56	248,70
112733	Combibox 2x250mm Väri: musta	KPL	544,95	675,74
112734	Combibox 2x315mm Väri: musta	KPL	622,81	772,28

KIINNITYSKEHYKSET

4623001000	Kiinnityskehys kanavalle ⌀ 100 mm	kpl	5,97	7,40
4623001250	Kiinnityskehys kanavalle ⌀ 125 mm	kpl	5,97	7,40
4623001600	Kiinnityskehys kanavalle ⌀ 160 mm	kpl	6,43	7,97
4623002000	Kiinnityskehys kanavalle ⌀ 200 mm	kpl	7,91	9,81
4623101000	Kiinnityskehys ⌀ 100 mm Fläkt	kpl	6,15	7,62
4623101250	Kiinnityskehys ⌀ 125 mm Fläkt	kpl	6,18	7,66
4623101600	Kiinnityskehys ⌀ 160 mm Fläkt	kpl	8,12	10,06

AIRY-VENTTIILIRUNGOT JA ETULEVYT

4627010005	Airy etulevy BOW ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	26,70	33,11
4627012505	Airy etulevy BOW ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	29,75	36,89
4627016005	Airy etulevy BOW ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	33,16	41,12
4627010006	Airy etulevy ELLI ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	26,70	33,11
4627012506	Airy etulevy ELLI ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	29,75	36,89
4627016006	Airy etulevy ELLI ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	33,16	41,12
4627010002	Airy etulevy RECT ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	26,70	33,11

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4627012502	Airy etulevy RECT ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	29,75	36,89
4627016002	Airy etulevy RECT ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	33,16	41,12
4627010000	Airy etulevy ROUN ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	26,70	33,11
4627012500	Airy etulevy ROUN ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	29,75	36,89
4627016000	Airy etulevy ROUN ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	33,16	41,12
4627010004	Airy etulevy SQUA ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	26,70	33,11
4627012504	Airy etulevy SQUA ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	29,75	36,89
4627016004	Airy etulevy SQUA ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	33,16	41,12
4627010009	Airy venttiilirunko ⌀ 100 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	59,50	73,78
4627012509	Airy venttiilirunko ⌀ 125 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	64,38	79,83
4627016009	Airy venttiilirunko ⌀ 160 mm (RAL 9003 tai 9010)	kpl	74,01	91,77

ULKOSÄLEIKÖT

4630001000	Ulkosäleikkö ⌀ 100 mm (alumiinivalu)	kpl	9,68	12,00
4630001250	Ulkosäleikkö ⌀ 125 mm (alumiinivalu)	kpl	12,00	14,88
4630001600	Ulkosäleikkö ⌀ 160 mm (alumiinivalu)	kpl	20,19	25,04
4630002000	Ulkosäleikkö ⌀ 200 mm (alumiinivalu)	kpl	24,92	30,90
4630002500	Ulkosäleikkö ⌀ 250 mm (alumiinivalu)	kpl	46,03	57,08
4630003150	Ulkosäleikkö ⌀ 315 mm (alumiinivalu)	kpl	65,51	81,23

LAUTASVENTTIILIT

4624010080	Lautasventtiili ⌀ 100 mm (teräs)	kpl	10,28	12,75
4624012580	Lautasventtiili ⌀ 125 mm (teräs)	kpl	11,74	14,56
4624016080	Lautasventtiili ⌀ 160 mm (teräs)	kpl	13,52	16,76
4624020080	Lautasventtiili ⌀ 200 mm (teräs)	kpl	16,68	20,68

SAUNAKANAVAT

4603100000	Saunakanava ⌀ 100 mm	kpl	78,60	97,46
4603125000	Saunakanava ⌀ 125 mm	kpl	89,86	111,43

PIKASULKUVENTTIILIT

4625110004	Pikasulkuventtiili ⌀ 100 mm PSV-100 (EAN), Fläkt Woods PSV-100	kpl	28,24	35,02
4625112504	Pikasulkuventtiili ⌀ 125 mm PSV-125 (EAN), Fläkt Woods PSV-125	kpl	29,28	36,31

PALOPELLIT

4641010000	Palopelti ⌀ 100 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	276,42	342,76
4641012500	Palopelti ⌀ 125 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	286,85	355,69
4641016000	Palopelti ⌀ 160 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	303,46	376,29

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4641020000	Palopelti Ø 200 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	320,78	397,77
4641025000	Palopelti Ø 250 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	333,01	412,93
4641031500	Palopelti Ø 315 mm pyöreillä lähdöillä, Paloluokka: EI60/90/120 3G	kpl	494,13	612,72
4641100002	Palopelti Ø 100 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	363,70	450,99
4641125002	Palopelti Ø 125 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	391,50	485,46
4641160002	Palopelti Ø 160 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	430,50	533,82
4641200002	Palopelti Ø 200 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	475,00	589,00
4641250002	Palopelti Ø 250 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	530,70	658,07
4641315002	Palopelti Ø 315 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	603,00	747,72
4641400002	Palopelti Ø 400 mm FDI MS Halton, mikrokytkimellä, EI60	kpl	697,70	865,15
4641100003	Palopelti Ø 100 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	391,20	485,09
4641125003	Palopelti Ø 125 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	421,84	523,08
4641160003	Palopelti Ø 160 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	464,70	576,23
4641200003	Palopelti Ø 200 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	513,70	636,99
4641250003	Palopelti Ø 250 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	574,90	712,88
4641315003	Palopelti Ø 315 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	654,50	811,58
4641400003	Palopelti Ø 400 mm FDI MS FB Halton, mikrokytkimellä, palomassattu, EI60	kpl	758,60	940,66
4641100004	Palopelti Ø 100 mm FDE MS Halton, mikrokytkimellä, E-pelti	kpl	311,40	386,14
4641125004	Palopelti Ø 125 mm FDE MS Halton, mikrokytkimellä, E-pelti	kpl	326,40	404,74
4641160004	Palopelti Ø 160 mm FDE MS	kpl	330,98	410,42

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
	Halton, mikrokytkimellä, E-pelti			
4641200004	Palopelti Ø 200 mm FDE MS Halton, mikrokytkimellä, E-pelti	kpl	355,60	440,94
4641250004	Palopelti Ø 250 mm FDE MS Halton, mikrokytkimellä, E-pelti	kpl	355,60	440,94

PERHOSPELLIT

4642001000	Perhospelti Ø 100 mm (putken sisään tuleva malli)	kpl	36,66	45,46
4642001250	Perhospelti Ø 125 mm (putken sisään tuleva malli)	kpl	42,67	52,91
4642001600	Perhospelti Ø 160 mm (putken sisään tuleva malli)	kpl	49,67	61,59
4642001001	Perhospelti kanavan väliin 100mm	kpl	35,64	44,19
4642001251	Perhospelti kanavan väliin 125mm	kpl	41,49	51,44
4642001601	Perhospelti kanavan väliin 160mm	kpl	48,29	59,88

ÄÄNENVAIMENTIMET, KANTIKKAAT

4651100600	Äänenvaimennin 100/600 kantikas (polyest.)	kpl	132,07	163,77
4651100100	Äänenvaimennin 100/1000 kantikas (polyest.)	kpl	197,54	244,95
4651125600	Äänenvaimennin 125/600 kantikas (polyest.)	kpl	126,56	156,93
4651125100	Äänenvaimennin 125/1000 kantikas (polyest.)	kpl	162,20	201,13
4651160600	Äänenvaimennin 160/600 kantikas (polyest.)	kpl	131,24	162,74
4651160100	Äänenvaimennin 160/1000 kantikas (polyest.)	kpl	173,38	214,99
4651200600	Äänenvaimennin 200/600 kantikas (polyest.)	kpl	166,03	205,88
4651200100	Äänenvaimennin 200/1000 kantikas (polyest.)	kpl	244,90	303,68
4651250600	Äänenvaimennin 250/600, kantikas (polyest.)	kpl	209,28	259,51

ÄÄNENVAIMENTIMET, PYÖREÄT

4650100300	Äänenvaimennin 100/300 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	61,80	76,63
4650100600	Äänenvaimennin 100/600 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	74,29	92,12
4650100900	Äänenvaimennin 100/900 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	92,25	114,39
4650125300	Äänenvaimennin 125/300 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	61,68	76,48
4650125600	Äänenvaimennin 125/600 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	74,29	92,12
4650125900	Äänenvaimennin 125/900 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	92,25	114,39
4650160600	Äänenvaimennin 160/600 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	80,62	99,97
4650160900	Äänenvaimennin 160/900 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	106,93	132,59
4650200600	Äänenvaimennin 200/600 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	105,71	131,08
4650200900	Äänenvaimennin 200/900 - 50 mm pyöreä (polyest.)	kpl	133,13	165,08

ASENNUSTARVIKKEET

4680350100	Alumiiniteippi 50 mm x 100 m teippikoneelle	kpl	12,92	16,01
4680375100	Alumiiniteippi 75 mm x 100 m teippikoneelle	kpl	18,43	22,85
4680800300	Asennusliima LIM-4000 (0,3 L)	kpl	10,91	13,53

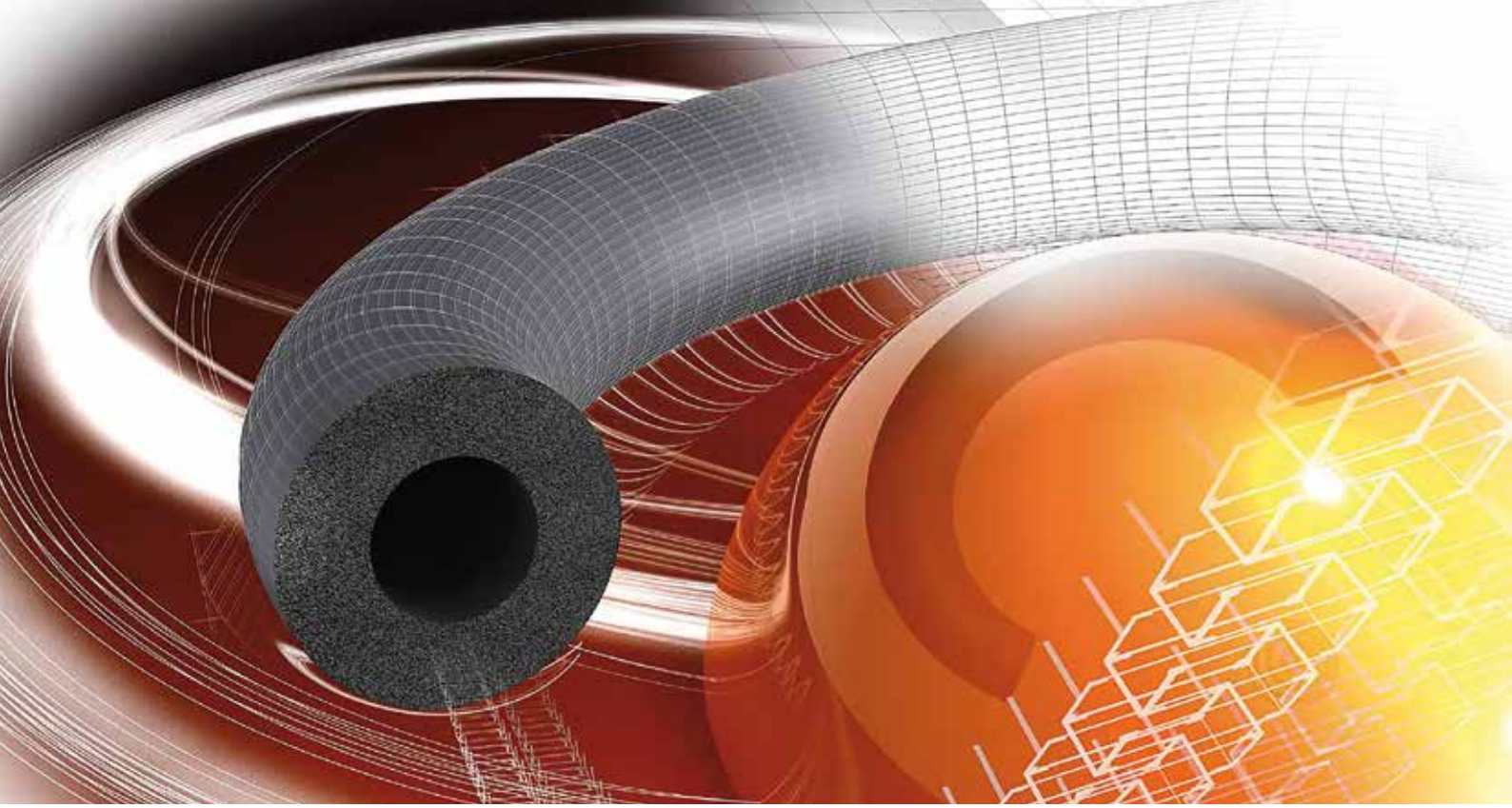
Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4680007525	Asennusvanne 0,6x25 m	rll	26,47	32,82
4680763581	Betoniruuvi 6x35, M8/10, sisäkierre (100 kpl/ltk)	ltk	218,07	270,41
7200635001	Betonijalkaruuvi 6x35	kpl	1,11	1,38
7200750002	LVI-ruuvi 7x50	kpl	0,13	0,16
7200800004	Mutteri M8	kpl	0,04	0,05
4680712008	Jalkaruuvi M8 120 mm (100 kpl/ltk)	ltk	58,52	72,57
4680010000	Kannatussanka Ø 100 mm, M8 (pari)	pari	2,23	2,76
4680012500	Kannatussanka Ø 125 mm, M8 (pari)	pari	2,59	3,22
4680016000	Kannatussanka Ø 160 mm, M8 (pari)	pari	3,02	3,75
4680020000	Kannatussanka Ø 200 mm, M8 (pari)	pari	3,76	4,66
4680025000	Kannatussanka Ø 250 mm, M8 (pari)	pari	4,40	5,46
4680031500	Kannatussanka Ø 315 mm, M8 (pari)	pari	4,67	5,79
4680040000	Kannatussanka Ø 400 mm, M8 (pari)	pari	6,96	8,63
4680700080	Kierretanko M8, 2 m	kpl	3,91	4,85
4680700100	Korinaluslevy 24x8mm 100 kpl	ltk	7,03	8,72
4680600175	Sidelanka 0,9 mm (sinkitty) 175g/rll	rll	4,82	5,98
4680200011	Vetoniitti alu/teräs 3,2x8 mm (1000 kpl/pkt)	pkt	36,18	44,86
4680200012	Vetoniitti teräs/teräs 3,2x8 mm (1000 kpl/pkt)	pkt	46,22	57,31
7200000005	Kaksipäinen POP-niittiterä 3,25	kpl	2,55	3,16
7200800003	Jatkoholkki M8 (100kpl/ltk)	ltk	56,65	70,25
4680485001	Ilmastointiteippi 48mx50mm	kpl	13,24	16,42
4680900000	Sitko Flex teippi, Tiivistysteippi 586	kpl	31,51	39,07
4680900100	Kennonpuhdistusaine Aluclean 1 l	kpl	10,60	13,14

FLEXIT-ERISTEET

08515	Flexit eriste 100mm, 50mm x 3m Ø100	kpl	42,59	52,81
08516	Flexit eriste 125mm, 50mm x 3m Ø125	kpl	48,53	60,18
08517	Flexit eriste 160mm, 50mm x 3m Ø160	kpl	59,43	73,69
08518	Flexit eriste 200mm, 50mm x 3m Ø200	kpl	65,37	81,06
08519	Flexit eriste 250mm, 50mm x 3m Ø250	kpl	92,12	114,23
116753	Flexit eriste 100mm, 100mm x 3m Ø100	kpl	98,88	122,61
116754	Flexit eriste 125mm, 100mm x 3m Ø125	kpl	126,57	156,94
116755	Flexit eriste 160mm, 100mm x 3m Ø160	kpl	150,30	186,37
116756	Flexit eriste 200mm, 100mm x 3m Ø200	kpl	174,03	215,80

VILLAERISTEET

4661018080	Knauf Verkkomatto Alu 80/80kg 2,7m2/pkt, 80x900x3000	m2	50,65	62,81
4661016085	Knauf Verkkomatto Alu 60/85kg 3,15m2/pkt, 60x900x3500	m2	41,91	51,96
4661010080	Knauf Verkkomatto Alu 100/80kg 2,25m2/pkt 100x900x2500 EI60	m2	58,52	72,56
4661005005	IV-matto 50x1200x9000 mm KNAUF (10,80m2/pkt) (alu)	m2	12,45	15,44



K-FLEX LÄMMÖNERISTYS

K-FLEX® ST SUKAT

K-FLEX® ST tuotteet täyttävät kaikki yksityisen sektorin sekä teollisuuden jäähdytykseen, ilmastointiin, säiliöiden eristyksiin, liitoksiin, vesiputkiin ja muuhun lämpöeristystä vaativiin käyttötarkoituksiin kohdistuvat vaatimukset.

K-FLEX® ST/SK SUKAT
K-FLEX® ST/SK SUKAT

K-FLEX® ST/SK on määrämittaiseksi leikattu, itseliimautuva elastomeerinen eriste. Innovatiiviseen teknologiaan kuuluvat liimanauhat, jotka on nopea ja helppo asentaa. Tämä uusi tekniikka on kehitetty säästämään asennusaikaa ja vähentämään muiden liimojen käyttöä, mikä parantaa työolosuhteita asennuspaikalla. Saatavana myös päällekkäiskappaleella - K-FLEX® ST/SK päällekkäiskappaleella.

K-FLEX® ST LEVYT

K-FLEX® ST LEVYT ovat erinomainen ratkaisu metallisten ilmastointikanavien ja suurten putkien eristykseen. 1000 mm korkeus minimoi pinnoitteen leikkaamista ja yksinkertaistaa asennusta säästäen paljon aikaa ja työvoimakustannuksia.

Saatavana liimalla ja ilman liimaa.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4661100000	Kanavaeriste Ø 100/50mm L = 1200 mm Paroc, Paloluokka A2L - s1, d0, EL 30	m	37,80	46,87
4661125000	Kanavaeriste Ø 125/50mm L = 1200 mm Paroc, Paloluokka A2L - s1, d0, EL 30	m	43,74	54,24
4661160000	Kanavaeriste Ø 160/50mm L = 1200 mm Paroc, Paloluokka A2L - s1, d0, EL 30	m	54,99	68,19
4661200000	Kanavaeriste Ø 200/50mm L = 1200 mm Paroc, Paloluokka A2L - s1, d0, EL 30	m	60,94	75,57

K-FLEX SOLUKUMIMATOT

4711800013	K-FLEX matto 1m ST13E, solukumimatto, 8m2/rulla	m2	21,58	26,76
4711800019	K-FLEX matto 1m ST19E, solukumimatto, 6m2/rulla	m2	27,95	34,66
4711800025	K-FLEX matto 1m ST25E, solukumimatto, 4m2/rulla	m2	46,09	57,15
4711800032	K-FLEX matto 1m ST32E, solukumimatto, 3m2/rulla	m2	58,25	72,23

K-FLEX ITSELIIMAUTUVAT SOLUKUMIMATOT

4712801019	K-FLEX IL matto 1m ST19EA solukumimatto itseliimautuva, 6m2/rulla	m2	39,00	48,36

K-FLEX SOLUKUMISUKAT

4715130120	K-FLEX 2m ST13-012	m	1,96	2,43
4715130150	K-FLEX 2m ST13-015	m	2,12	2,63
4715130180	K-FLEX 2m ST13-018	m	2,28	2,83
4715130220	K-FLEX 2m ST13-022	m	2,39	2,96
4715130280	K-FLEX 2m ST13-028	m	2,76	3,42
4715130350	K-FLEX 2m ST13-035	m	3,39	4,21
4715130420	K-FLEX 2m ST13-042	m	3,98	4,93
4715130480	K-FLEX 2m ST13-048	m	4,40	5,45
4715130540	K-FLEX 2m ST13-054	m	5,34	6,62
4715130600	K-FLEX 2m ST13-060	m	6,14	7,61
4715130640	K-FLEX 2m ST13-064	m	6,56	8,14
4715130760	K-FLEX 2m ST13-076	m	7,57	9,38
4715130890	K-FLEX 2m ST13-089	m	9,32	11,55
4715131080	K-FLEX 2m ST13-108	m	13,66	16,94
4715131140	K-FLEX 2m ST13-114	m	16,57	20,54
4715131330	K-FLEX 2m ST13-133	m	20,54	25,47
4715131700	K-FLEX 2m ST13-170	m	24,70	30,63
4715190220	K-FLEX 2m ST19-022	m	5,04	6,24
4715190280	K-FLEX 2m ST19-028	m	5,77	7,15
4715190350	K-FLEX 2m ST19-035	m	7,09	8,79
4715190420	K-FLEX 2m ST19-042	m	8,68	10,76
4715190480	K-FLEX 2m ST19-048	m	9,74	12,08
4715190540	K-FLEX 2m ST19-054	m	10,64	13,20

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4715190600	K-FLEX 2m ST19-060	m	12,02	14,91
4715190640	K-FLEX 2m ST19-064	m	12,82	15,89
4715190760	K-FLEX 2m ST19-076	m	15,31	18,98
4715190890	K-FLEX 2m ST19-089	m	16,78	20,81
4715191080	K-FLEX 2m ST19-108	m	22,26	27,60
4715191140	K-FLEX 2m ST19-114	m	23,71	29,40
4715191330	K-FLEX 2m ST19-133	m	26,53	32,90
4715191700	K-FLEX 2m ST19-170	m	32,08	39,77

K-FLEX ITSELIIMAUTUVAT SOLUKUMISUKAT

4716130122	K-FLEX IL 2m ST13-012	m	3,18	3,94
4716130152	K-FLEX IL 2m ST13-015	m	3,50	4,34
4716130182	K-FLEX IL 2m ST13-018	m	3,71	4,60
4716130222	K-FLEX IL 2m ST13-022	m	3,76	4,67
4716130282	K-FLEX IL 2m ST13-028	m	4,56	5,65
4716130352	K-FLEX IL 2m ST13-035	m	5,50	6,82

SOLUKUMIKULMAT JA MUUT VALMIIKSI LEIKATUT K-FLEX TUOTTEET

4718010419	K-FLEX solukumikulma Ø 100mm 45° 19mm	kpl	20,41	25,30
4718010919	K-FLEX solukumikulma Ø 100mm 90° 19mm	kpl	21,78	27,01
4718012419	K-FLEX solukumikulma Ø 125mm 45° 19mm	kpl	21,92	27,18
4718012919	K-FLEX solukumikulma Ø 125mm 90° 19mm	kpl	25,13	31,16
4718016419	K-FLEX solukumikulma Ø 160mm 45° 19mm	kpl	23,75	29,46
4718016919	K-FLEX solukumikulma Ø 160mm 90° 19mm	kpl	30,59	37,93
4718020419	K-FLEX solukumikulma Ø 200mm 45° 19mm	kpl	27,89	34,58
4718020919	K-FLEX solukumikulma Ø 200mm 90° 19mm	kpl	37,24	46,17

K-FLEX SOLUKUMILIIMAT JA ASENNUSTARVIKKEET

4719100110	K-FLEX solukumieristeteippi ST-15-50 50mmx3mm 15m/rulla	kpl	25,81	32,01
4790400022	K-FLEX erikoisliima 220g sisältää pensselin	kpl	21,51	26,67
4790400066	K-FLEX erikoisliima 660g	kpl	36,31	45,02
4790400220	K-FLEX erikoisliima 2200g	kpl	100,95	125,18
4790420026	K-FLEX liima K420 0,26L	kpl	21,51	26,67
4790420050	K-FLEX liima K420 0,5L	kpl	28,40	35,21
4790420260	K-FLEX liima K420 2,6L	kpl	100,95	125,18
4790490100	K-FLEX puhdistusaine 1L	kpl	38,72	48,02
4790500110	K-FLEX liimakannu	kpl	156,59	194,18
4790500112	K-FLEX harja liimakannuun	kpl	81,97	101,64

INSUPLAST-ERISTEET

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4663210050	Insuplast 90-kulma Ø 100 mm (50 mm)	kpl	20,18	25,02
4663210010	Insuplast 90-kulma Ø 100 mm (100 mm)	kpl	27,56	34,18
4663212550	Insuplast 90-kulma Ø 125 mm (50 mm)	kpl	21,24	26,34
4663212510	Insuplast 90-kulma Ø 125 mm (100 mm)	kpl	29,97	37,16
4663216050	Insuplast 90-kulma Ø 160 mm (50 mm)	kpl	23,77	29,48
4663216010	Insuplast 90-kulma Ø 160 mm (100 mm)	kpl	32,81	40,69
4663220050	Insuplast 90-kulma Ø 200 mm (50 mm)	kpl	26,50	32,86
4663225050	Insuplast 90-kulma Ø 250 mm (50 mm)	kpl	34,88	43,25
4663010050	Insuplast Ø 100 mm (50 mm)	kpl	16,85	20,90
4663010010	Insuplast Ø 100 mm (100 mm)	kpl	35,88	44,49
4663011050	Insuplast Ø 110 mm (50 mm)	kpl	17,82	22,09
4663011010	Insuplast Ø 110 mm (100 mm)	kpl	36,73	45,54
4663012550	Insuplast Ø 125 mm (50 mm)	kpl	19,94	24,72
4663012510	Insuplast Ø 125 mm (100 mm)	kpl	39,89	49,46
4663016050	Insuplast Ø 160 mm (50 mm)	kpl	23,74	29,44
4663016010	Insuplast Ø 160 mm (100 mm)	kpl	49,37	61,22
4663020050	Insuplast Ø 200 mm (50 mm)	kpl	27,39	33,97
4663025050	Insuplast Ø 250 mm (50 mm)	kpl	31,53	39,10

LÄPIVIENTITIIVISTEET

102404	Läpivientitiiviste 100, 200x200	kpl	7,96	9,87
102405	Läpivientitiiviste 125, 250x250	kpl	11,89	14,74
102406	Läpivientitiiviste 160, 320x320	kpl	18,86	23,38
102407	Läpivientitiiviste 200, 400x400	kpl	29,77	36,91
102403	Läpivientitiiviste keskuspölynimuri 51, 150x150	kpl	5,94	7,37

LÄPIVIENTISARJAT

4670416902	MX-läpivientisarja huopakatolle (harmaa), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	67,84	84,12
4670416010	MX-läpivientisarja huopakatolle (musta), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	67,84	84,12
4670416070	MX-läpivientisarja huopakatolle (punainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	67,84	84,12
4670416050	MX-läpivientisarja huopakatolle (ruskea), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	67,84	84,12
4670416060	MX-läpivientisarja huopakatolle (tiilenpunainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	67,84	84,12
4670316020	MX-läpivientisarja konesaumakatolle (harmaa), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	90,57	112,31
4670316010	MX-läpivientisarja konesaumakatolle (musta), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	90,57	112,31
4670316070	MX-läpivientisarja konesaumakatolle (punainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	90,57	112,31
4670316050	MX-läpivientisarja konesaumakatolle (ruskea),	kpl	90,57	112,31

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
	Sopii Ø 110-160 mm putkelle			
4670316060	MX-läpivientisarja konesaumakatolle (tiilenpun.), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	90,57	112,31
4670216020	MX-läpivientisarja muotopeltikatolle (harmaa), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	105,53	130,85
4670216010	MX-läpivientisarja muotopeltikatolle (musta), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	105,53	130,85
4670216070	MX-läpivientisarja muotopeltikatolle (punainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	105,53	130,85
4670216050	MX-läpivientisarja muotopeltikatolle (ruskea), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	105,53	130,85
4670216060	MX-läpivientisarja muotopeltikatolle (tiilenpun.), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	105,53	130,85
4670116020	MX-läpivientisarja tiilikatolle (harmaa), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	82,29	102,04
4670116010	MX-läpivientisarja tiilikatolle (musta), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	82,29	102,04
4670116070	MX-läpivientisarja tiilikatolle (punainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	82,29	102,04
4670116050	MX-läpivientisarja tiilikatolle (ruskea), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	82,29	102,04
4670116060	MX-läpivientisarja tiilikatolle (tiilenpunainen), Sopii Ø 110-160 mm putkelle	kpl	82,29	102,04
4670216012	MX-läpivientisarja 2.0 muotopeltikatolle, musta	kpl	93,43	115,85
4670216022	MX-läpivientisarja 2.0 muotopeltikatolle, harmaa	kpl	93,43	115,85
4670216052	MX-läpivientisarja 2.0 muotopeltikatolle, ruskea	kpl	93,43	115,85
4670216072	MX-läpivientisarja 2.0 muotopeltikatolle, punainen	kpl	93,43	115,85
4670216062	MX-läpivientisarja 2.0 muotopeltikatolle, tiilenp.	kpl	93,43	115,85
4680000001	MX-aluskatteen kiinnike (musta)	kpl	17,96	22,26

POISTOPUTKET

4671012520	MX-poistoputki Ø 125 mm (harmaa)	kpl	192,71	238,96
4671012510	MX-poistoputki Ø 125 mm (musta)	kpl	192,71	238,96
4671012570	MX-poistoputki Ø 125 mm (punainen)	kpl	192,71	238,96
4671012550	MX-poistoputki Ø 125 mm (ruskea)	kpl	192,71	238,96
4671012560	MX-poistoputki Ø 125 mm (tiilenpunainen)	kpl	192,71	238,96
4671016020	MX-poistoputki Ø 160 mm (harmaa)	kpl	298,12	369,66
4671016010	MX-poistoputki Ø 160 mm (musta)	kpl	298,12	369,66
4671016070	MX-poistoputki Ø 160 mm (punainen)	kpl	298,12	369,66
4671016050	MX-poistoputki Ø 160 mm (ruskea)	kpl	298,12	369,66
4671011060	MX-poistoputki Ø 160 mm (tiilenpunainen)	kpl	298,12	369,66

TUULETUSPUTKET

4672011040	MX-tuuletusputki Ø 110 mm eristetty (harmaa)	kpl	111,77	138,60

Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeudet hinnanmuutoksiin.

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4672011010	MX-tuuletusputki Ø 110 mm eristetty (musta)	kpl	111,77	138,60
4672011070	MX-tuuletusputki Ø 110 mm eristetty (punainen)	kpl	111,77	138,60
4672011050	MX-tuuletusputki Ø 110 mm eristetty (ruskea)	kpl	111,77	138,60
4672011060	MX-tuuletusputki Ø 110 mm eristetty (tiilenpun.)	kpl	111,77	138,60
4671900001	MX-joustoyhde Ø 110 mm	kpl	58,55	72,60
4672011011	MX-radontuuletusputki 110, eristetty, musta	kpl	170,98	212,02
4672011021	MX-radontuuletusputki 110, eristetty, harmaa	kpl	170,98	212,02
4672011051	MX-radontuuletusputki 110, eristetty, ruskea	kpl	170,98	212,02
4672011071	MX-radontuuletusputki 110, eristetty, punainen	kpl	170,98	212,02
4672011061	MX-radontuuletusputki 110, eristetty, tiilenpunainen	kpl	170,98	212,02

HATUT

4673011060	MX-tuuletusputken Ø 110 mm hattu (tiilenpunainen)	kpl	52,03	64,51
4673011040	MX-tuuletusputken Ø 110 mm hattu (harmaa)	kpl	52,03	64,51
4673011010	MX-tuuletusputken Ø 110 mm hattu (musta)	kpl	52,03	64,51
4673011070	MX-tuuletusputken Ø 110 mm hattu (punainen)	kpl	52,03	64,51
4673011050	MX-tuuletusputken Ø 110 mm hattu (ruskea)	kpl	52,03	64,51

HUIPPUIMURIT

4674312520	MX-huippuimuri 120E/125 (harmaa), äänenvaimennettu	kpl	565,27	700,93
4674312510	MX-huippuimuri 120E/125 (musta), äänenvaimennettu	kpl	565,27	700,93
4674312570	MX-huippuimuri 120E/125 (punainen), äänenvaimennettu	kpl	565,27	700,93
4674312550	MX-huippuimuri 120E/125 (ruskea), äänenvaimennettu	kpl	565,27	700,93
4674312560	MX-huippuimuri 120E/125 (tiilenpunainen), äänenvaimennettu	kpl	565,27	700,93
4674416020	MX-huippuimuri 180E/160 (harmaa), äänenvaimennettu	kpl	704,57	873,67
4674416010	MX-huippuimuri 180E/160 (musta), äänenvaimennettu	kpl	704,57	873,67
4674416070	MX-huippuimuri 180E/160 (punainen), äänenvaimennettu	kpl	704,57	873,67
4674416050	MX-huippuimuri 180E/160 (ruskea), äänenvaimennettu	kpl	704,57	873,67
4674416060	MX-huippuimuri 180E/160 (tiilenpunainen), äänenvaimennettu	kpl	704,57	873,67
4674112520	MX-huippuimuri 70/125 (harmaa)	kpl	480,48	595,80
4674112510	MX-huippuimuri 70/125 (musta)	kpl	480,48	595,80
4674112570	MX-huippuimuri 70/125 (punainen)	kpl	480,48	595,80
4674112550	MX-huippuimuri 70/125 (ruskea)	kpl	480,48	595,80
4674112560	MX-huippuimuri 70/125 (tiilenpunainen)	kpl	480,48	595,80

RADONIMURIT

Tuotenumero Product number	Nimike Product	Yks. Unit	Hinta (ALV 0%) Price (VAT 0%)	Hinta (ALV 24%) Price (VAT 24%)
4675011020	MX-radonimuri Ø 110 mm (harmaa)	kpl	490,57	608,31
4675011010	MX-radonimuri Ø 110 mm (musta)	kpl	490,57	608,31
4675011070	MX-radonimuri Ø 110 mm (punainen)	kpl	490,57	608,31
4675011050	MX-radonimuri Ø 110 mm (ruskea)	kpl	490,57	608,31
4675011060	MX-radonimuri Ø 110 mm (tiilenpunainen)	kpl	490,57	608,31

TUULETUSPAALUT

4676016020	MX-tuuletuspaalu Ø 160 mm (harmaa)	kpl	126,79	157,22
4676016010	MX-tuuletuspaalu Ø 160 mm (musta)	kpl	126,79	157,22
4676016030	MX-tuuletuspaalu Ø 160 mm (vaaleanharmaa)	kpl	126,79	157,22
4676016021	MX-tuuletuspaalun Ø 160 mm jatko 330 mm (harmaa)	kpl	34,72	43,06
4676016011	MX-tuuletuspaalun Ø 160 mm jatko 330 mm (musta)	kpl	34,72	43,06
4676016031	MX-tuuletuspaalun Ø160mm jatko 330mm (vaal. harm.)	kpl	34,72	43,06

HEATCO FINLAND OY | Yleiset sopimusehdot

1. YLEISTÄ

Soveltamisala
Nämä ehdot korvaavat edelliset toimitusehdot ja astuvat voimaan välittömästi. Näitä ehtoja sovelletaan kaikkiin kauppoihin myyjän ja asiakkaanvälillä. Näissä ehdoissa Heatco Finland Oy on myyjä ja asiakas on ostaja.

Hinnat
Hinnoittelun perusteena käytetään kaupantekopäivänä voimassa olevia hintoja, joista myyjä myöntää myyntiehtojensa mukaiset alennukset. Muiden kuin varastotuotteiden osalta sovelletaan kussakin tapauksessa erikseen sovitettavaa hinnoittelua. Myyjä pidättää itselleen oikeuden kauppahintojen tarkentamiseen sopimuksen syntymisen jälkeen, mikäli valuuttakurssit, jotka välittömästi vaikuttavat tuontihintoihin, verot, veroluontaiset maksut tai muut tavaran toimittajasta riippumattomat maksut muuttuvat ennen toimituspäivää. Pidätämme oikeuden muuttaa hintoja kahden viikon varoitusajalla.

2. KAUPAN PÄÄTTYMINEN

Tarjoukset ja myyntiehdot
Myyjän tarjoukset ovat voimassa tarjouksissa mainitun ajan ellei toisin sovita. Mikäli voimassaoloaikaa ei ole mainittu, se on 30 päivää tarjouksen päiväyksestä lukien. Tarjouksen saajalla ei ole oikeutta käyttää tarjousta tai siihen liittyviä asiakirjoja myyjän vahingoksi tai antaa niistä tietoja kolmannelle osapuolelle. Mikäli tarjouksen summa ylittää asiakkaalle sovitun luottorajan, luottoehdoista on sovittava erikseen.

Tilaus
Tarjouspohjaisessa kaupassa sopimus syntyy, kun ostaja on ilmoittanut hyväksyvänsä myyjän tekemän tarjouksen ilman muutoksia tai varauksia. Muissa tapauksissa kauppa syntyy, kun myyjä on vahvistanut tilauksen tai toimittanut tavaran.

3. MYYJÄN VELVOLLISUUDET

Toimitusaika
Toimitusaika on vahvistettava erikseen jokaisen kaupan yhteydessä. Ellei toisin ole sovittu, toimitusaika luetaan alkavaksi siitä alla mainitusta ajankohdasta joka on myöhäisin.

1. sopimuksen solmimispäivästä
2. viranomaisen lupaa edellyttävissä kaupoissa lupailmoituksen saapumisesta myyjälle
3. sovitun vakuuden tai ennakkomaksun antamisesta
4. ostajan toimitukselle välttämättömien tietojen antamisesta

Viivästys
Myyjä on velvollinen heti viivästyksestä tiedon saatuaan ilmoittamaan siitä ostajalle. Samalla tulee ilmoittaa viivästyksen syy ja arvioitu uusi toimitusaika. Mikäli ostaja ei viiden (5) arkipäivän kuluessa ilmoituksen saatuaan reklamoi uudesta toimitusajasta, ei ostajalla ole oikeutta sopimuksen purkamiseen.

Takuu
Myydylle tavaralle on voimassa valmistajan myöntämä takuu.

Tavaran ominaisuudet
Myyjä vastaa tavaran laadusta ja ominaisuuksista vain sopimuksessa määriteltyjen ja muiden myyjän antamien tietojen mukaisesti. Ostaja vastaa myyjälle antamiensa tavaran käyttötarkoitukseen liittyvien tietojen oikeellisuudesta.

Välillinen vahinko
Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle toimituksen viivästymisestä tai virheellisyydestä aiheutuneita välillisiä vahinkoja.

Varaus
Tuotteemme kehittyvät jatkuvasti ja siksi varaamme oikeuden muutoksiin. Eroja saattaa olla oikean ja katalogissa kuvatun tuotteen välillä ilman erillistä ilmoitusta. Emme ole vastuussa mahdollisista painovirheistä joita voi esiintyä.

4. OSTAJAN VELVOLLISUUDET

Kauppahinnan suorittaminen
Mikäli maksuajasta ei ole muuta sovittu, se on neljäntoista (14) päivää netto. Maksuaika lasketaan toimituspäivästä ja noudoissa noutopäivästä. Mikäli lasku on joiltakin osin virheellinen, asiakas on velvoitettu ilmoittamaan asiasta myyjälle seitsemän (7) arkipäivän kuluessa. Lasku on kuitenkin maksettava virheettömiltä osin eräpäivään mennessä.

Rahdit
Rahdit veloitetaan toteutuneiden rahtikustannusten mukaisesti erillissopimuksen mukaan. Rahdin hinta vahvistetaan ennen toimitusta.

Vastaanottotarkastus ja tavaran vauriot
Ostajan tai tämän edustajan on tavaraa vastaanottaessa todettava, että toimitus on lähetyslistan mukainen ja tarkastettava, että se on ulkopuolisesti vahingoittumaton. Vahingosta ja puutteista on välittömästi ilmoitettava rahdinkuljettajalle ja tehtävä merkintä rahtikirjaan. Mahdollisia kuljetuksesta johtuvia vaurioita / puutteita ei korvata ellei ilmoitusta tehdä välittömästi kuljettajan rahtikirjaan. Mahdolliset virheet tai viat johtuen toimituksesta on tehtävä kirjallisesti Heatcolle 7 päivän kuluessa tavaran vastaanottamisesta. Pakkaus voidaan purkaa yksittäisiin osiin mikäli koko paketti ei ole tuhoutunut kuljetuksessa.

Reklamaatiot
Mikäli toimitettu tavara on joltakin osin virheellinen, ostajan tulee ilmoittaa virheestä myyjälle seitsemän (7) arkipäivän kuluessa tavaran vastaanottopäivästä.Myyjällä on oikeus ensisijaisesti joko korjata virhe tai toimittaa uusi tavara. Ostaja on kuitenkin velvollinen maksamaan kauppasumman virheettömiltä osin eräpäivään mennessä.

Palautukset
Palautukset vain sopimuksen mukaan. Hyvitämme 70% käyttämättömien ja vahingoittumattomien, alkuperäispakattujen tuotteiden myyntihinnasta. Likaisista ja pesua vaativista, mutta tämän jälkeen myyntikuntoisista tuotteista, hyvitetään enintään 35% myyntihinnasta. Jos tuotteet kuuluvat pakettina hinnoiteltuun kokonaisuuteen, palautusta ei hyvitetä. Yli 6 kuukautta vanhoja ostoja ei hyvitetä. Tavaran palautuksista on aina sovittava etukäteen ja palautuksen on tapahduttava välittömästi reklamaatioilmoituksen jälkeen. Tavara on palautettava pakkauksineen virheettömässä kunnossa. Hyvitykset sekä palautuksista aiheutuvat kulut on sovittava erikseen tapauskohtaisesti.

Tavaran säilytys
Ostaja on velvollinen säilyttämään vastaanottamiaan tarvikkeita lukitussa tilassa, kunnes omistusoikeus on siirtynyt ostajalle. Ostaja on korvausvelvollinen mikäli tavara varastetaan työmaalta tai joutuu ilkivallan kohteeksi puutteellisesta varastoinnista johtuen.

Omistus- ja hallintaoikeuden siirtyminen
Tavara on myyjän omaisuutta ja hallinnassa kunnes se on kokonaan maksettu. Ostajalla ei ole oikeutta käyttää tavaroita tuotannossaan eli liittää niitä osaksi valmistamiaan tuotteita tai myydä tavaroita edelleen ennen kuin kauppahinta on kokonaisuudessaan maksettu. Omaisuus katsotaan kaikissa tilanteissa konkurssilain 5 Luvun ja 6§:n mukaan erotettavaksi velallisen- tai konkurssipesästä omaisuudesta.

Viivästyskorko ja perintäkulut
Maksun viivästyessä viivästymisajalta peritään korkolain mukainen viivästyskorko. Myyjällä on oikeus veloittaa ostajalta kohtuulliset perintäkulut.

5. SOPIMUKSEN PURKAMINEN

Ostajan oikeus purkuun
Mikäli myyjän toimitus olennaisesti poikkeaa sovitusta eikä puutetta huomautuksesta huolimatta kohtuullisessa ajassa korjata tai toimiteta uutta tavaraa tilalle tai jos myyjästä riippuvasta syystä toimitus viivästyy aiheuttaen ostajalle kohtuutonta haittaa, ostajalla on oikeus purkaa sopimus. Myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle sopimuksen purkamisesta mahdollisesti aiheutuvia välillisiä vahinkoja.

Myyjän oikeus purkuun
Mikäli kauppahinnan maksu myyjästä riippumattomista syistä viivästyy oleellisesti tai jos ostajan ilmoituksella tai muuten on ilmeistä, että ostajan maksusuoritus tulee viivästymään oleellisesti, myyjällä on oikeus purkaa sopimus. Jos ostaja ei myötävaikuta kaupantekoon sovitulla tai muuten kohtuuden edellyttämällä tavalla, myyjällä on oikeus purkaa kauppa. Ostajan rikkoessa tässä sopimuksessa mainittuja velvoitteitaan, myyjällä on oikeus purkaa kauppasopimus. Kauppasopimuksen purkautuessa ostajan velvoiterikkeen vuoksi myyjä ei ole velvollinen korvaamaan ostajalle mahdollisesti jo aiheutuneita tai purkamisesta aiheutivia vahinkoja.

Ylivoimainen este (force majeure)
Myyjä ei ole velvollinen täyttämään sopimusta, mikäli jokin ylivoimainen este, kuten luonnon olosuhteet, tulipalo, konevaurio, lakko,sota tai liikennehäiriö, estää tavaran tai sen osan toimittamisen. Jos sopimuksen täyttäminen edellyttäisi myyjältä kohtuuttomia uhrauksia ostajalle koituvaan etuun nähden, myyjä ei ole velvollinen täyttämään sopimusta.

KSE 2013
LVI-suunnittelutoimeksiannoissa sekä muissa LVI-suunnittelijoidemme tuottamissa selvitys-, tutkimus-, kartoitus-, mittaus-, tarkastus-, suunnittelu-, kehitys-, valvonta- tai vastaaviin työtehtäviin liittyvissä toimeksiannoissa noudatamme konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja (KSE2013).

HEATCO FINLAND OY

PÄÄKONTTORI, SUUNNITTELUTOIMISTO JA LOGISTIIKKAKESKUS
Koivupurontie 6 A, 40320 Jyväskylä
ASIAKASPALVELU, arkisin 8–16, puh. +358 20 7209 080
NOUTOVARASTO, Jyväskylä, arkisin 7–16

OULU

SUUNNITTELUTOIMISTO JA MYYNTI
Kuokkamaantie 98, 90440 Kempele

VANTAA

SUUNNITTELUTOIMISTO JA MYYNTI
Nuolitie 2, 01740 Vantaa

TAMPERE

SUUNNITTELUTOIMISTO JA MYYNTI
Pereentie 27, 33950 Pirkkala

SEINÄJOKI

SUUNNITTELUTOIMISTO JA MYYNTI
Yrittäjäntie 12, 60100 Seinäjoki

MIKKELI

SUUNNITTELUTOIMISTO JA MYYNTI
Teollisuuskatu 10, 50130 Mikkeli

WWW.HEATCO.FI