



- Komposiittiputkijärjestelmää käytetään käyttövesi-, lämmitys- ja jäähdytysverkostoissa.
- Soveltuu rakennusten runko- ja kytkentäjohtoihin uudisrakennuksissa ja saneerauksessa
- Pitkäikäinen ja hygieeninen - kestää kaikkia vesilaatuja syöpymättä

Komposiittiputkijärjestelmät

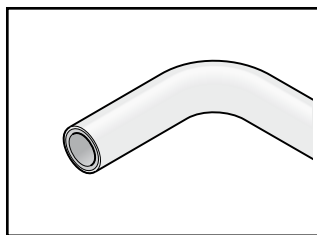
Putket

Uni Pipe PLUS.....	13
Metallic Pipe PLUS.....	15
MLC.....	17
Uni	19

Liittimet

RTM.....	21
S-Press.....	24
RS.....	37

Uponor Uni Pipe PLUS



Uponor Uni Pipe PLUS on täysin uusi, Uponorin kehittämällä saumattomalla alumiinivaipalla valmistettu monikerrospotki käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin.

Putkessa on PE-kerrosten välissä täysin saumaton,

putkea jäykistävä alumiinikerros. Putkessa yhdistyvät muovin syöpymättömyys ja metallin muodonpysyvyys ja lujuus. Komposiittiputken jatkuva lämpötilankesto on 70 °C, hetkellisesti 95 °C. Paineenkesto on 10 bar.

Edut

- Saumaton alumiinivaippa takaa putken pitkän käyttöiän
- Erinomainen putki käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin
- Syöpymätön, kestää kaikkia vesilaatuja
- 100% happitiivisrakenne
- Kevyt kuljettaa ja asentaa



Tuotteet

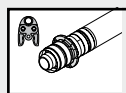


Uponor Uni Pipe PLUS
kieppinä

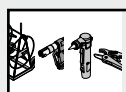


Uponor Uni Pipe PLUS
salkoina

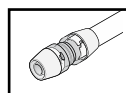
Muut tarvikkeet



Uponor
S-Press

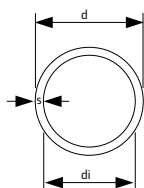


Työkalut



Uponor
RTM

Uponor Uni Pipe PLUS

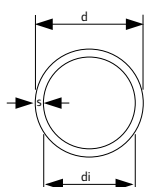


Uponor Uni Pipe PLUS, komposiittiputki kieppinä

Saumattomalla alumiinivaipalla valmistettu valkoinen monikerrospotki. Jatkuva lämpötilankesto 70°C, hetkellisesti 95°C. Paineenkesto 10 bar.

LVI nro	Uponor nro	d mm	s mm	L m	di mm	uPoints
1720137	1059576	16	2.0	100	12	500
1720138	1059577	16	2.0	200	12	900
1720139	1059578	16	2.0	500	12	2500
1720140	1059579	20	2.25	100	15.5	700
1720142	1059581	25	2.5	50	20	800
1720144	1059583	32	3.0	50	26	1000

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/m 0%	€/m 24%
Uponor Uni Pipe PLUS 16x2,0 100m	2000	100 m	2,82	3,50
Uponor Uni Pipe PLUS 16x2,0 200m	2600	200 m	2,82	3,50
Uponor Uni Pipe PLUS 16x2,0 500m	3500	500 m	2,82	3,50
Uponor Uni Pipe PLUS 20x2,25 100m	1300	100 m	4,06	5,03
Uponor Uni Pipe PLUS 25x2,5 50m	700	50 m	6,86	8,51
Uponor Uni Pipe PLUS 32x3,0 50m	400	50 m	7,12	8,83



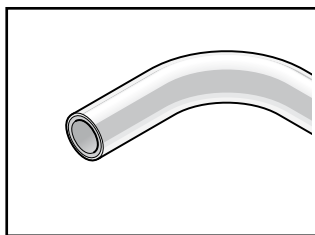
Uponor Uni Pipe PLUS S, komposiittiputki salkoina

Saumattomalla alumiinivaipalla valmistettu valkoinen monikerrospotki. Jatkuva lämpötilankesto 70°C, hetkellisesti 95°C. Paineenkesto 10 bar.

LVI nro	Uponor nro	d mm	s mm	L m	di mm
1720145	1060783	16	2.0	3	12
1720133	1059572	16	2.0	5	12
1720146	1060784	20	2.25	3	15.5
1720134	1059573	20	2.25	5	15.5
1720147	1060785	25	2.5	3	20
1720135	1059574	25	2.5	5	20
1720148	1060786	32	3.0	3	26
1720136	1059575	32	3.0	5	26

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/m 0%	€/m 24%
Uponor Uni Pipe PLUS S 16x2,0 3m	3825	75 m	3,48	4,32
Uponor Uni Pipe PLUS S 16x2,0 5m	6375	125 m	3,48	4,32
Uponor Uni Pipe PLUS S 20x2,25 3m	2601	51 m	4,64	5,75
Uponor Uni Pipe PLUS S 20x2,25 5m	4335	85 m	4,64	5,75
Uponor Uni Pipe PLUS S 25x2,5 3m	1683	33 m	9,04	11,21
Uponor Uni Pipe PLUS S 25x2,5 5m	2805	55 m	7,60	9,42
Uponor Uni Pipe PLUS S 32x3,0 3m	1071	21 m	11,76	14,58
Uponor Uni Pipe PLUS S 32x3,0 5m	1785	35 m	10,52	13,04

Uponor Metallic Pipe PLUS



Uponor Metallic Pipe PLUS on kromin värisen täysin uusi Uponorin kehittämällä saumattomalla alumiinivai-palla valmistettu monikerros-putki käyttövesi- ja lämmitys-verkostoihin. Putki soveltuu erinomaisesti asennettavaksi

pintaan. Nyt voit tehdä käyttövesiremontin alusta loppuun samalla putkimateriaalilla. Komposiittiputken jatkuva lämpöti-lankesto on 70 °C, hetkellisesti 95 °C. Paineenkesto on 10 bar. Huom. RTM-liitin ei sovi tälle putkelle.

Edut

- Kromin värisen pinta, soveltuu hyvin pesutilojen pinta-asennuksiin
- Saumaton alumiinivaippa takaa putken pitkän käyttöiän
- Erinomainen putki käyttövesi- ja lämmitysverkos-toihin
- Syöpymätön, kestää kaikki vesilaatuja
- Kevyt kuljettaa ja asentaa

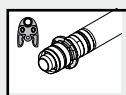


Tuotteet

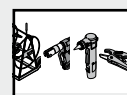


Uponor Metallic Pipe PLUS salkoina

Muut tarvikkeet

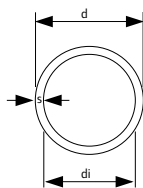


Uponor S-Press



Työkalut

Uponor Metallic Pipe Plus



Uponor Metallic Pipe PLUS S

Uponor komposiittiputki kromin värisenä! Putki soveltuu erinomaisesti käyttövesi- ja lämmitysremonttien pinta-asennukseen.

Nyt voit tehdä käyttövesiremontin alusta loppuun samalla putkimateriaalilla.

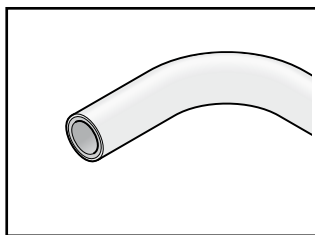
Putkea taivutetaan samalla tavalla kuin valkoista komposiittiputkea Uponorin taivutustyökalulla. Samat messinki- ja PPSU-liittimet käyvät kromikomposiittiputken liitoksiin.

Huom! RTM-liitin ei sovi kromikomposiittiputken liittimeksi.

LVI nro	Uponor nro	d mm	s mm	L m	di mm
1720113	1063238	16	2.0	3	12
1720114	1063239	20	2.25	3	15.5

Tuote	määrä 2	määrä 1		€/m 0%	€/m 24%
Uponor Metallic Pipe PLUS S 16x2,0 3m	3825	75	m	7,40	9,18
Uponor Metallic Pipe PLUS S 20x2,25 3m	2448	48	m	9,80	12,15

Uponor MLC



Uponor MLC komposiittiputki on tarkoitettu käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin. Putkessa on PE-kerrosten välissä putkea jäykistävä alumiinikerros. Putkessa yhdistyvät muovin syöpymättömyys ja metallin muodon-

pysyvyys ja lujuus. Komposiittiputken jatkuva lämpötilankesto on 70 °C, hetkellisesti 95 °C. Paineenkesto on 10 bar.



Edut

- Erinomainen putki käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin
- Syöpymätön, kestää kaikki vesilaatuja
- 100% happitiivisrakenne
- Kevyt kuljettaa ja asentaa

Tuotteet

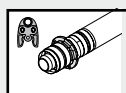


Uponor MLC -putki
salkoina, valkoinen



Uponor MLC -putki
eristettynä

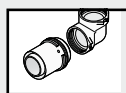
Muut tarvikkeet



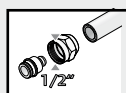
Uponor
S-Press



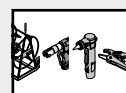
Uponor
Uni-X



Uponor
RS

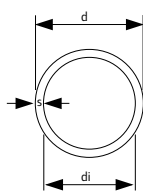


Uponor
Uni-C



Työkalut

Uponor MLC



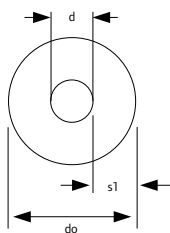
LVI nro	Uponor nro	d mm	s mm	L m	di mm
1720127	1013448	40	4.0	3	32
1720107	1013446	40	4.0	5	32
1720128	1021980	50	4.5	3	41
1720108	1013449	50	4.5	5	41
1720129	1021981	63	6.0	3	51
1720109	1013451	63	6.0	5	51
1720110	1013453	75	7.5	5	60
1720111	1013455	90	8.5	5	73
1720112	1013457	110	10.0	5	90

Uponor MLC komposiittiputki valk. S

Valkoiset komposiittiputket käyttövesi-, lämmitys- ja jäähdytysputkituksiin sekä pinta-, runko- ja nousujohdoiksi. Jatkuva lämpötilankesto on 70 °C, hetkellisesti 95 °C.

Paineenkesto on 10 bar.

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/m 0%	€/m 24%
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 40x4,0 3m	612	12 m	17,96	22,27
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 40x4,0 5m	1020	20 m	15,70	19,47
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 50x4,5 3m	396	12 m	24,22	30,03
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 50x4,5 5m	660	20 m	21,86	27,11
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 63x6,0 3m	252	9 m	30,96	38,39
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 63x6,0 5m	420	15 m	26,92	33,38
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 75x7,5 5m	255	5 m	52,16	64,68
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 90x8,5 5m	255	5 m	54,70	67,83
Uponor MLC komposiittiputki valk. S 110x10,0 5m	165	5 m	68,90	85,44



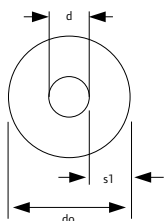
Uponor MLC komposiittiputki kieppinä, S9

Valkoiset komposiittiputket käyttövesi-, lämmitys- ja jäähdytysputkituksiin sekä runko- ja nousujohdoiksi. Eristys umpisoluista PE-vaahdotuovia.

Eristepaksuus 9 mm

LVI nro	Uponor nro	d mm	s1 mm	L m	uPoints
1720403	1013625	16	9	75	800
1720408	1013626	20	9	75	1000
1720413	1013627	25	9	50	1100

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/m 0%	€/m 24%
Uponor MLC eristetty S9 16x2,0 75m	450	75 m	4,66	5,78
Uponor MLC eristetty S9 20x2,25 75m	450	75 m	6,02	7,46
Uponor MLC eristetty S9 25x2,5 50m	350	50 m	10,04	12,45



Uponor MLC komposiittiputki kieppinä, S13

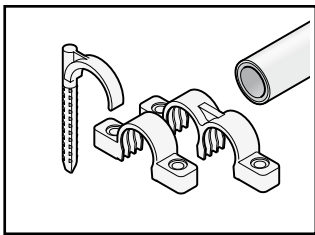
Valkoiset komposiittiputket käyttövesi-, lämmitys- ja jäähdytysputkituksiin sekä runko- ja nousujohdoiksi. Eristys umpisoluista PE-vaahdotuovia.

Eristepaksuus 13 mm

LVI nro	Uponor nro	d mm	s1 mm	L m	uPoints
1720453	1013628	16	13	75	800
1720458	1013629	20	13	75	1000
1720463	1013630	25	13	50	1100

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/m 0%	€/m 24%
Uponor MLC eristetty S13 16x2,0 75m	450	75 m	5,30	6,57
Uponor MLC eristetty S13 20x2,25 75m	525	75 m	6,86	8,51
Uponor MLC eristetty S13 25x2,5 50m	350	50 m	11,00	13,64

Uponor Uni



Komposiittijärjestelmän
tarvikkeet kuten kannakkeet,
peitelaipat jne.

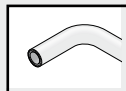


Tuotteet

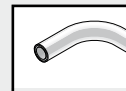


**Uponor Uni komposiitti-
järjestelmän tarvikkeet**

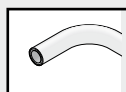
Muut tarvikkeet



**Uponor
Uni Pipe
PLUS**



**Uponor
Metallic
Pipe PLUS**



**Uponor
MLC**

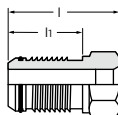
Uponor Uni



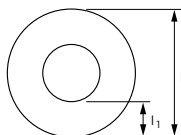
LVI nro	Uponor nro	d mm
1724882	1083931	16-20
1724883	1083932	25-32



LVI nro	Uponor nro	d mm	k/k mm
1724884	1083933	16-20	40
1724838	1044217	16-20	60
1724885	1083934	25-32	60



LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm
1725993	1013756	16	1/2	52	30
1725994	1013760	20	1/2	52	30
1725995	1013762	25	1/2	60	38



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	l1 mm
1724893	1011370	16	47	15
1724895	1011372	20	48	14

Uponor MLC putkikannake 1-putkelle valkoinen

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor MLC putkikannake 1-putkelle valk. 16-20	10	1 kpl	1,76	2,18
Uponor MLC putkikannake 1-putkelle valk. 25-32	10	1 kpl	3,26	4,04

Uponor MLC putkikannake 2-putkelle valkoinen

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor MLC putkikannake 2-putkelle valk. 16-20	10	1 kpl	2,70	3,35
Uponor MLC putkikannake 2-putkelle valk. 16-20 c/c 60mm	10	1 kpl	3,32	4,12
Uponor MLC putkikannake 2-putkelle valk. 25-32	10	1 kpl	5,30	6,57

Uponor MLC painekoetulppa

Kierre 1/2" SK. Materiaali messinki.

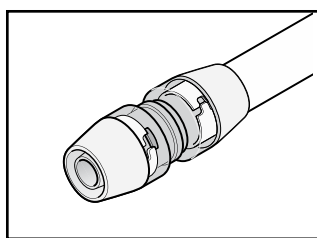
Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor MLC painekoetulppa 16	10 kpl	6,28	7,79
Uponor MLC painekoetulppa 20	10 kpl	6,74	8,36
Uponor MLC painekoetulppa 25	10 kpl	7,08	8,78

Uponor Smart Radi peitelaippa

Asennuksen viimeistelyyn esim. seinäläpiviennissä.

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor Smart Radi peitelaippa 16 white	20000	50 kpl	0,36	0,45
Uponor Smart Radi peitelaippa 20 white	16000	50 kpl	0,36	0,45

Uponor RTM



Uponor RTM -liittimet on suunniteltu siten, että puristustyökalua ei tarvita liitoksen tekoon. Putken pää viistetään viistetyökalulla. Liittimet soveltuvat käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin. Liittimien materiaali on

PPSU-muovi. Metallikierreosat ovat DR-messinkiä. RTM-liittimet eivät käy Metallic pipe PLUS -komposiittiputkelle.



Edut

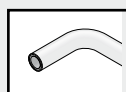
- Nopea ja helppo asennus ilman työkalua
- Liittimestä näkee milloin liitos valmis

Tuotteet

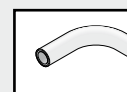


Uponor RTM PPSU

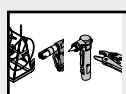
Muut tarvikkeet



Uponor
Uni Pipe
PLUS

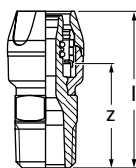


Uponor
MLC



Työkalut

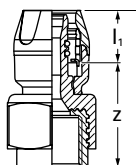
Uponor RTM



LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch	l mm	z mm
1720640	1048539	16	R 1/2	53.5	38
1720641	1048540	20	R 1/2	57.4	38.9
1720642	1048541	25	R 3/4	64.7	40.7

Uponor RTM suoraliitin uk PPSU

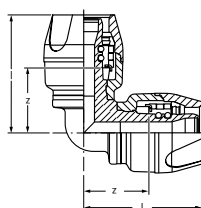
Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM suoraliitin uk PPSU 16-R1/2"MT	48	1 kpl	9,42	11,68
Uponor RTM suoraliitin uk PPSU 20-R1/2"MT	36	1 kpl	13,44	16,67
Uponor RTM suoraliitin uk PPSU 25-R3/4"MT	20	1 kpl	15,90	19,72



LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm
1720659	1048558	16	Rp 1/2	53.8	15.5	20.3
1720660	1048559	20	Rp 1/2	55.6	18.5	19.1
1720661	1048560	25	Rp 3/4	62.5	24	19.2

Uponor RTM suoraliitin sk PPSU

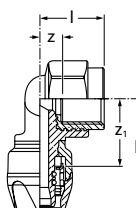
Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM suoraliitin sk PPSU 16-Rp1/2"FT	40	1 kpl	13,18	16,34
Uponor RTM suoraliitin sk PPSU 20-Rp1/2"FT	36	1 kpl	16,24	20,14
Uponor RTM suoraliitin sk PPSU 25-Rp3/4"FT	20	1 kpl	18,00	22,32



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1720648	1048547	16	39.7	21.7
1720649	1048548	20	45.3	23.7
1720650	1048549	25	56.2	29.6

Uponor RTM kulmaliitin PPSU

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM kulmaliitin PPSU 16-16	40	1 kpl	12,84	15,92
Uponor RTM kulmaliitin PPSU 20-20	25	1 kpl	17,20	21,33
Uponor RTM kulmaliitin PPSU 25-25	15	1 kpl	22,82	28,30

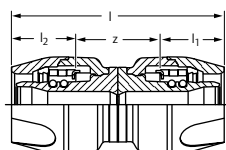


LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1720662	1048561	16	Rp 1/2	26.5	45.7	8.5	30.2
1720663	1048562	20	Rp 1/2	28	49.1	10	30.6
1720664	1048563	25	Rp 3/4	32.2	58.5	12.9	34.5

Uponor RTM kulmaliitin sk PPSU

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM kulmaliitin sk PPSU 16-Rp1/2"FT	30	1 kpl	19,68	24,40
Uponor RTM kulmaliitin sk PPSU 20-Rp1/2"FT	20	1 kpl	25,20	31,25
Uponor RTM kulmaliitin sk PPSU 25-Rp3/4"FT	20	1 kpl	30,72	38,09

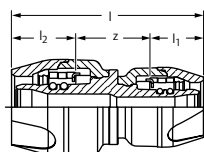
Uponor RTM



Uponor RTM suoraliitin PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm
1720643	1048542	16	60.4	18	18	24.4
1720644	1048543	20	68.2	21.6	21.6	25
1720645	1048544	25	79.4	26.6	26.6	26.2

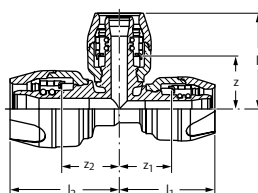
Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM suoraliitin PPSU 16-16	40	1 kpl	10,38	12,87
Uponor RTM suoraliitin PPSU 20-20	30	1 kpl	14,58	18,08
Uponor RTM suoraliitin PPSU 25-25	20	1 kpl	20,36	25,25



Uponor RTM suoraliitin PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm
1720646	1048545	20	16	64.3	18	21.6	24.7
1720647	1048546	25	20	73.8	21.6	26.6	25.6

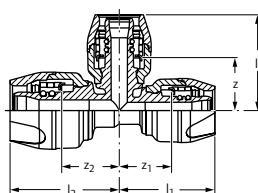
Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM suoraliitin PPSU 20-16	35	1 kpl	14,24	17,66
Uponor RTM suoraliitin PPSU 25-20	25	1 kpl	18,74	23,24



Uponor RTM T-haara PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1720651	1048550	16	39.7	39.7	39.7	21.7	21.7	21.7
1720652	1048551	20	45.3	45.3	45.3	23.7	23.7	23.7
1720653	1048552	25	56.2	56.2	56.2	29.6	29.6	29.6

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM T-haara PPSU 16-16-16	24	1 kpl	18,00	22,32
Uponor RTM T-haara PPSU 20-20-20	20	1 kpl	22,50	27,90
Uponor RTM T-haara PPSU 25-25-25	10	1 kpl	35,40	43,90

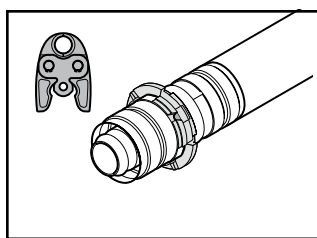


Uponor RTM T-haara PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1720654	1048553	20	16	20	41.3	43.5	43.5	23.3	21.9	21.9
1720655	1048554	20	16	16	40	40	45.5	22	22	23.9
1720656	1048555	20	20	16	45.3	40	45.5	23.7	22	23.7
1720657	1048556	25	20	25	50	51.2	51.2	28.4	24.6	24.6
1720658	1048557	25	20	20	50	51.2	51.2	24.7	24.7	27.6

Tuote	määrä 2	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RTM T-haara PPSU 20-16-20	20	1 kpl	23,78	29,49
Uponor RTM T-haara PPSU 20-16-16	20	1 kpl	22,70	28,15
Uponor RTM T-haara PPSU 20-20-16	20	1 kpl	23,78	29,49
Uponor RTM T-haara PPSU 25-20-25	14	1 kpl	34,58	42,88
Uponor RTM T-haara PPSU 25-20-20	14	1 kpl	32,94	40,85

Uponor S-Press



Uponor S-press -puristusliittimet on tarkoitettu Uponor-komposiittiputkien (Uni Pipe PLUS, Metallic Pipe PLUS, MLC) liitoksiin. Liittimien materiaali on sinkkikadon kestävä DR-messinki ja PPSU-muovi. Liittimet

soveltuvat käyttövesi- ja lämmitysverkostoihin.



Edut

- Messinkiliittimissä värikoodi koon tunnistamiseksi
- Murtuva väirengas puristuksen havaitsemiseksi
- Kiinteät puristusholkit kiinni liittimessä

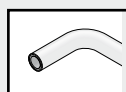
Tuotteet



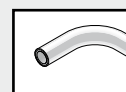
**Uponor S-Press
-komposiittiliitin PPSU**



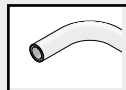
**Uponor S-Press
-komposiittiliitin DR**



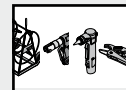
**Uponor
Uni Pipe
PLUS**



**Uponor
Metallic
Pipe PLUS**



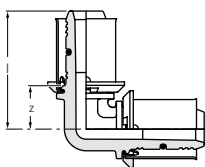
**Uponor
MLC**



Työkalut

Muut tarvikkeet

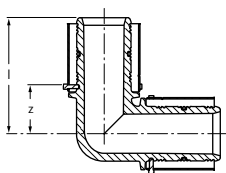
Uponor S-Press



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721263	1022714	16	35	11
1721265	1022715	20	39	13
1721266	1022716	25	51	21
1721267	1022717	32	54	24

Uponor S-Press puristuskulma PPSU

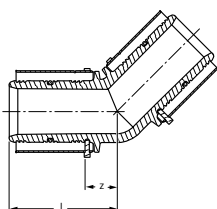
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 16-16	10	kpl	8,32	10,32
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 20-20	10	kpl	11,20	13,89
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 25-25	5	kpl	14,88	18,45
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 32-32	5	kpl	19,88	24,65



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721268	1046386	40	67.6	28.7
1721269	1046387	50	72.6	33.7

Uponor S-Press puristuskulma PPSU

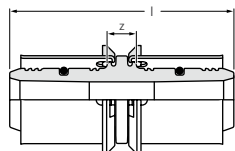
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 40-40	5	kpl	24,82	30,78
Uponor S-Press puristuskulma PPSU 50-50	3	kpl	34,04	42,21



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721056	1046388	40	55.6	16.7
1721057	1046389	50	58.6	19.7

Uponor S-Press puristuskulma 45° PPSU

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma 45° PPSU 40-40	5	kpl	34,90	43,28
Uponor S-Press puristuskulma 45° PPSU 50-50	3	kpl	49,84	61,80

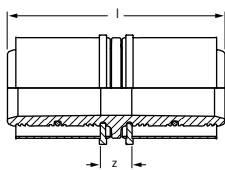


LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722706	1022736	16	51	3
1722712	1022737	20	54	3
1722716	1022738	25	72	11
1722719	1022739	32	72	12

Uponor S-Press puristusliitin PPSU

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 16-16	10	kpl	6,94	8,61
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 20-20	10	kpl	9,44	11,71
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 25-25	5	kpl	13,16	16,32
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 32-32	5	kpl	23,54	29,19

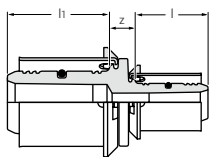
Uponor S-Press



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722720	1046401	40	91	13.5
1722721	1046402	50	91	13.5

Uponor S-Press puristusliitin PPSU

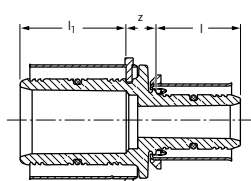
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 40-40	5	kpl	25,02	31,02
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 50-50	3	kpl	36,20	44,89



LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm
1722710	1022740	20	16	26	24	3
1722713	1022741	25	16	30	21	11
1722715	1022742	25	20	30	23	11
1722718	1022743	32	25	30	30	12

Uponor S-Press puristusliitin PPSU

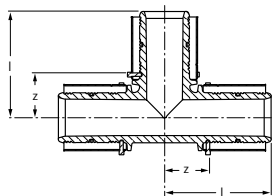
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 20-16	10	kpl	8,20	10,17
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 25-16	5	kpl	10,52	13,04
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 25-20	5	kpl	11,90	14,76
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 32-25	5	kpl	13,86	17,19



LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm
1722722	1046403	40	25	31.4	38.9	11
1722723	1046404	40	32	31.4	38.9	11
1722724	1046405	50	32	31.4	38.9	11
1722725	1046406	50	40	91	38.9	13.5

Uponor S-Press puristusliitin PPSU

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 40-25	5	kpl	18,84	23,36
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 40-32	5	kpl	17,44	21,63
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 50-32	3	kpl	24,66	30,58
Uponor S-Press puristusliitin PPSU 50-40	3	kpl	30,90	38,32

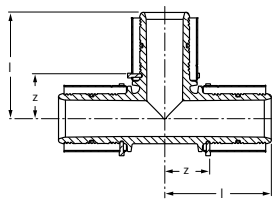


LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722208	1022718	16	35	11
1722226	1022719	20	39	13
1722239	1022720	25	51	21
1722247	1022721	32	54	24

Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 16-16-16	10	kpl	11,78	14,61
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 20-20-20	10	kpl	14,68	18,20
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-25-25	5	kpl	23,20	28,77
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 32-32-32	5	kpl	28,86	35,79

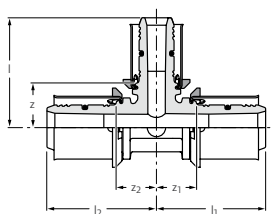
Uponor S-Press



Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722248	1046390	40	67.5	28.5
1722249	1046391	50	72.5	33.5

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-40-40	5	kpl	33,52	41,56
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 50-50-50	3	kpl	43,40	53,82

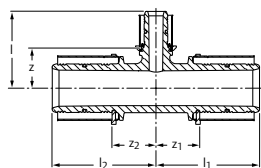


Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1722211	1022722	16	20	16	39	37	37	13	11	11
1722218	1022723	20	16	16	37	35	37	13	11	11
1722220	1022724	20	16	20	37	37	37	13	11	11
1722224	1022725	20	20	16	39	37	39	16	16	16
1722227	1022726	20	25	20	47	43	43	17	20	20
1722228	1022727	25	16	16	41	35	45	20	14	15
1722229	1022728	25	16	20	41	47	45	20	14	15
1722230	1022729	25	16	25	41	45	45	20	15	15
1722237	1022730	25	20	20	43	39	47	20	16	17
1722238	1022731	25	20	25	43	47	47	20	17	17
1722242	1022732	32	16	32	44	45	45	23	15	15
1722243	1022733	32	20	32	46	47	47	23	17	17
1722244	1022734	32	25	25	54	51	51	24	21	21
1722245	1022735	32	25	32	54	51	51	24	21	21

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 16-20-16	10	kpl	16,50	20,46
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 20-16-16	10	kpl	14,78	18,33
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 20-16-20	10	kpl	15,60	19,34
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 20-20-16	10	kpl	15,60	19,34
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 20-25-20	10	kpl	20,66	25,62
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-16-16	5	kpl	20,44	25,35
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-16-20	5	kpl	21,22	26,31
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-16-25	5	kpl	21,70	26,91
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-20-20	5	kpl	21,50	26,66
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 25-20-25	5	kpl	23,10	28,64
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 32-16-32	5	kpl	31,28	38,79
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 32-20-32	5	kpl	32,86	40,75
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 32-25-25	5	kpl	27,48	34,08
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 32-25-32	5	kpl	28,64	35,51

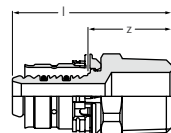
Uponor S-Press



Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1722250	1046392	40	20	40	50	67.5	67.5	26	28.5	28.5
1722251	1046393	40	25	32	58	58	67.5	26	26	28.5
1722252	1046394	40	25	40	58	67.5	67.5	26	28.5	28.5
1722253	1046395	40	32	32	58	58	67.5	26	26	28.5
1722254	1046396	40	32	40	58	67.5	67.5	26	28.5	28.5
1722255	1046397	50	25	40	63	72.5	72.5	31	33.5	33.5
1722256	1046398	50	25	50	63	72.5	72.5	31	33.5	33.5
1722257	1046399	50	32	50	63	72.5	72.5	31	33.5	33.5
1722258	1046400	50	40	50	72.5	72.5	72.5	33.5	33.5	33.5

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-20-40	5	kpl	32,86	40,75
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-25-32	5	kpl	31,38	38,91
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-25-40	5	kpl	29,26	36,28
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-32-32	5	kpl	35,52	44,04
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 40-32-40	5	kpl	39,40	48,86
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 50-25-40	3	kpl	38,94	48,29
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 50-25-50	3	kpl	39,70	49,23
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 50-32-50	3	kpl	39,24	48,66
Uponor S-Press puristus-T-haara PPSU 50-40-50	3	kpl	53,54	66,39

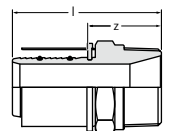


Uponor S-Press puristusliitin uk DR

Karhennettu ulkokierre vesikalusteiden ja perinteisten metalliputkistojen liittämistä varten.

LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch	l mm	z mm
1723854	1007557	16	3/8	45	24
1723855	1007558	16	1/2	45	24
1723860	1007561	20	1/2	46	24
1723861	1007562	20	3/4	48	26
1723862	1007563	20	1	57	34
1723864	1007567	25	3/4	56	26
1723865	1007568	25	1	65	34
1723867	1007570	32	1	65	34
1723868	1007571	32	1 1/4	69	39

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 16-R3/8"MT	10	kpl	7,08	8,78
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 16-R1/2"MT	10	kpl	8,16	10,12
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 20-R1/2"MT	10	kpl	11,48	14,24
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 20-R3/4"MT	10	kpl	11,62	14,41
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 20-R1"MT	10	kpl	15,38	19,07
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 25-R3/4"MT	10	kpl	13,50	16,74
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 25-R1"MT	10	kpl	18,82	23,34
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 32-R1"MT	10	kpl	22,50	27,90
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 32-R1 1/4"MT	10	kpl	26,00	32,24



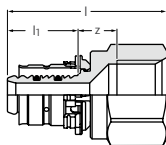
Uponor S-Press puristusliitin uk DR

Karhennettu ulkokierre vesikalusteiden ja perinteisten metalliputkistojen liittämistä varten.

LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch	l mm	z mm
1723873	1046942	40	R 1 1/4	77	40
1723874	1046943	40	R 1 1/2	79	42
1723877	1046944	50	R 1 1/2	79	42
1723878	1046945	50	R 2	83	46

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 40-R1 1/4"MT	5	kpl	36,88	45,73
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 40-R1 1/2"MT	5	kpl	39,00	48,36
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 50-R1 1/2"MT	3	kpl	50,68	62,84
Uponor S-Press puristusliitin uk DR 50-R2"MT	3	kpl	62,66	77,70

Uponor S-Press

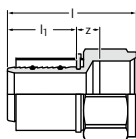


LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm
1724055	1007559	16	Rp 1/2	47	21	13
1720667	1084352	20	Rp 1/2	47	22	10
1724061	1007564	20	Rp 3/4	47	22	10
1724062	1007565	20	Rp 1	53	22	12
1724064	1007569	25	Rp 3/4	59	30	14
1724065	1021937	25	Rp 1	61	30	12

Uponor S-Press puristusliitin sk DR

Sisäkierre vesikalusteiden ja metalliputkistojen liittämistä varten.

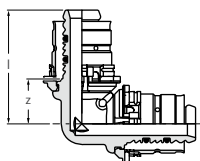
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 16-Rp1/2"FT	10	kpl	11,48	14,24
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 20-Rp1/2"FT	10	kpl	12,90	16,00
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 20-Rp3/4"FT	10	kpl	14,20	17,61
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 20-Rp1"FT	10	kpl	29,50	36,58
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 25-Rp3/4"FT	10	kpl	15,12	18,75
Uponor S-Press puristusliitin sk DR 25-Rp1"FT	10	kpl	23,54	29,19



LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm
1724067	1046946	50	Rp 1 1/2	73	37	14

Uponor S-Press puristusliitin DR

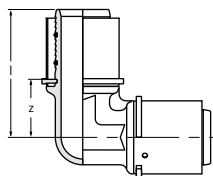
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin DR 50-Rp1 1/2"FT	3	kpl	44,24	54,86



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721163	1007576	16	35	14
1721165	1007580	20	38	16
1721166	1007584	25	49	18
1721167	1007587	32	53	23

Uponor S-Press puristuskulma DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma DR 16-16	10	kpl	11,12	13,79
Uponor S-Press puristuskulma DR 20-20	10	kpl	14,90	18,48
Uponor S-Press puristuskulma DR 25-25	10	kpl	19,80	24,55
Uponor S-Press puristuskulma DR 32-32	10	kpl	26,50	32,86

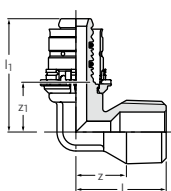


LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721172	1046947	40	71	34
1721173	1046950	50	78	41

Uponor S-Press puristuskulma DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma DR 40-40	5	kpl	41,40	51,34
Uponor S-Press puristuskulma DR 50-50	3	kpl	56,74	70,36

Uponor S-Press

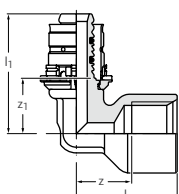


Uponor S-Press puristuskulma uk DR

Karhennettu ulkokierre.

LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1723054	1007577	16	3/8	30	39	17	17
1723055	1007578	16	1/2	30	39	17	17
1723061	1007581	20	3/4	34	42	18	20
1723064	1007585	25	3/4	36	55	20	24
1720668	1084353	32	1	43	53	22	23

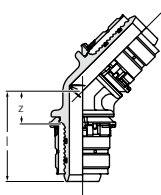
Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma uk DR 16-R3/8"MT	10 kpl	10,52	13,04
Uponor S-Press puristuskulma uk DR 16-R1/2"MT	10 kpl	16,32	20,24
Uponor S-Press puristuskulma uk DR 20-R3/4"MT	10 kpl	21,74	26,96
Uponor S-Press puristuskulma uk DR 25-R3/4"MT	10 kpl	24,72	30,65
Uponor S-Press puristuskulma uk DR 32-R1"MT	5 kpl	30,90	38,32



Uponor S-Press puristuskulma sk DR

LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1723255	1007579	16	1/2	33	39	17	17
1723260	1007582	20	1/2	34	42	20	20
1723261	1007583	20	3/4	32	46	17	23
1723264	1007586	25	3/4	39	56	24	26

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma sk DR 16-Rp1/2"FT	10 kpl	17,14	21,25
Uponor S-Press puristuskulma sk DR 20-Rp1/2"FT	10 kpl	22,02	27,30
Uponor S-Press puristuskulma sk DR 20-Rp3/4"FT	10 kpl	22,60	28,02
Uponor S-Press puristuskulma sk DR 25-Rp3/4"FT	10 kpl	26,84	33,28

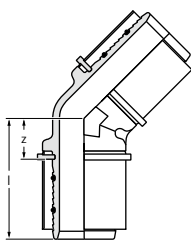


Uponor S-Press puristuskulma 45° DR

LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1720673	1084354	25	48	17
1720674	1084355	32	49	18

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma 45° DR 25-25	5 kpl	29,80	36,95
Uponor S-Press puristuskulma 45° DR 32-32	5 kpl	33,80	41,91

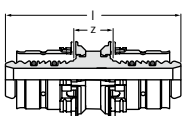
Uponor S-Press



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1721052	1046952	40	59	21
1721053	1046953	50	63	25

Uponor S-Press puristuskulma 45° DR

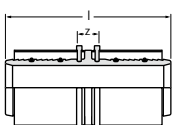
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskulma 45° DR 40-40	5	kpl	58,16	72,12
Uponor S-Press puristuskulma 45° DR 50-50	3	kpl	83,68	103,76



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722606	1007628	16	55	12
1722612	1007630	20	57	12
1722616	1007633	25	73	12
1722619	1007636	32	73	12

Uponor S-Press puristusliitin DR

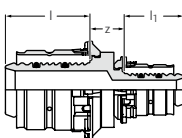
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin DR 16-16	10	kpl	8,80	10,91
Uponor S-Press puristusliitin DR 20-20	10	kpl	12,78	15,85
Uponor S-Press puristusliitin DR 25-25	10	kpl	17,76	22,02
Uponor S-Press puristusliitin DR 32-32	10	kpl	28,96	35,91



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722644	1046972	40	88	13
1722647	1046975	50	88	13

Uponor S-Press puristusliitin DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin DR 40-40	5	kpl	41,60	51,58
Uponor S-Press puristusliitin DR 50-50	3	kpl	60,12	74,55

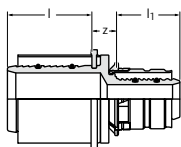


LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm
1722610	1007629	20	16	22	21	12
1722613	1007631	25	16	30	21	12
1722615	1007632	25	20	30	21	12
1722617	1007634	32	20	30	22	12
1722618	1007635	32	25	30	30	12

Uponor S-Press puristusliitin DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin DR 20-16	10	kpl	12,42	15,40
Uponor S-Press puristusliitin DR 25-16	10	kpl	15,38	19,07
Uponor S-Press puristusliitin DR 25-20	10	kpl	16,10	19,96
Uponor S-Press puristusliitin DR 32-20	10	kpl	22,60	28,02
Uponor S-Press puristusliitin DR 32-25	10	kpl	18,82	23,34

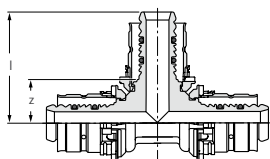
Uponor S-Press



LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm
1722642	1046970	40	25	38	30	13
1722643	1046971	40	32	38	30	13
1722645	1046973	50	32	38	30	13
1722646	1046974	50	40	38	38	14

Uponor S-Press puristusliitin DR

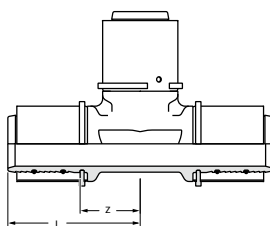
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin DR 40-25	5	kpl	31,32	38,84
Uponor S-Press puristusliitin DR 40-32	5	kpl	28,96	35,91
Uponor S-Press puristusliitin DR 50-32	3	kpl	40,76	50,54
Uponor S-Press puristusliitin DR 50-40	3	kpl	50,82	63,02



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722108	1007595	16	35	14
1722126	1007602	20	38	16
1722139	1007609	25	49	18
1722147	1007616	32	53	23

Uponor S-Press puristus-T-haara DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 16-16-16	10	kpl	15,56	19,29
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 20-20-20	10	kpl	19,62	24,33
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-25-25	10	kpl	31,00	38,44
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 32-32-32	10	kpl	38,04	47,17

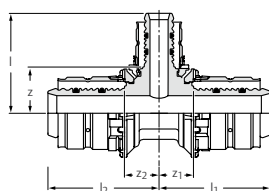


LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	z mm
1722198	1046960	40	71	34
1722205	1046968	50	78	41

Uponor S-Press puristus-T-haara DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-40-40	5	kpl	55,80	69,19
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-50-50	3	kpl	70,32	87,20

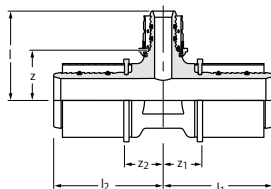
Uponor S-Press



Uponor S-Press puristus-T-haara DR

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1722111	1007596	16	20	16	36	37	37	14	16	16
1722118	1007599	20	16	16	37	36	36	16	14	14
1722120	1007600	20	16	20	37	36	36	16	14	14
1722124	1007601	20	20	16	38	38	38	16	16	16
1722127	1007605	25	16	16	40	44	36	18	14	15
1722130	1007606	25	16	25	40	44	44	18	14	14
1722137	1007607	25	20	20	41	46	39	18	16	16
1722138	1007608	25	20	25	41	46	46	18	16	16
1722140	1007610	25	32	25	50	52	52	19	22	22
1722142	1007613	32	16	32	43	45	45	22	15	15
1722141	1007614	32	20	32	41	46	46	22	17	17
1722145	1007615	32	25	32	52	50	50	22	19	19
1722144	1021940	32	25	25	52	50	50	22	19	19

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 16-20-16	10 kpl	22,02	27,30
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 20-16-16	10 kpl	19,88	24,65
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 20-16-20	10 kpl	20,64	25,59
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 20-20-16	10 kpl	20,84	25,84
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-16-16	10 kpl	27,32	33,88
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-16-25	10 kpl	28,96	35,91
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-20-20	10 kpl	28,74	35,64
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-20-25	10 kpl	30,72	38,09
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 25-32-25	10 kpl	41,12	50,99
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 32-16-32	10 kpl	38,18	47,34
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 32-20-32	10 kpl	43,48	53,92
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 32-25-32	10 kpl	38,04	47,17
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 32-25-25	10 kpl	36,52	45,28

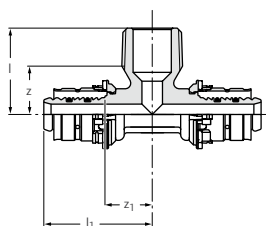


Uponor S-Press puristus-T-haara DR

LVI nro	Uponor nro	d mm	d1 mm	d2 mm	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm	z1 mm	z2 mm
1722192	1046954	40	16	40	50	60	06	27	22	22
1722193	1046955	40	20	40	51	60	60	29	22	22
1722194	1046956	40	25	32	60	53	61	30	23	23
1722195	1046957	40	25	40	60	61	61	30	23	23
1722196	1046958	40	32	32	60	57	65	30	26	27
1722197	1046959	40	32	40	60	65	65	30	27	27
1722199	1046962	50	16	50						
1722200	1046963	50	20	50						
1722202	1046965	50	25	50	65	61	61	35	23	23
1722203	1046966	50	32	50	65	64	64	35	27	27
1722204	1046967	50	40	50	78	71	71	41	34	34

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-16-40	5 kpl	49,66	61,58
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-20-40	5 kpl	54,72	67,85
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-25-32	5 kpl	52,02	64,50
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-25-40	5 kpl	47,86	59,35
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-32-32	5 kpl	59,08	73,26
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 40-32-40	5 kpl	65,58	81,32
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-16-50	3 kpl	66,18	82,06
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-20-50	3 kpl	67,40	83,58
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-25-50	3 kpl	64,88	80,45
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-32-50	3 kpl	70,32	87,20
Uponor S-Press puristus-T-haara DR 50-40-50	3 kpl	95,26	118,12

Uponor S-Press

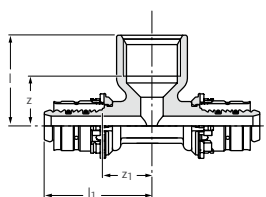


LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1723455	1007597	16	1/2	16	30	39	17	18

Uponor S-Press puristus-T-haara uk DR

Vesikalusteiden ja metalliputkistojen liittämiseen. Karhennettu ulkokierre.

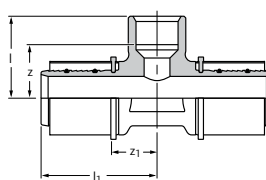
Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara uk DR 16-Rp1/2"MT-16	10 kpl	22,02	27,30



LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1723655	1007598	16	Rp 1/2	16	33	41	19	20
1723660	1007603	20	Rp 1/2	20	35	42	21	20
1723661	1007604	20	Rp 3/4	20	38	47	23	25
1723664	1007611	25	Rp 1/2	25	40	51	26	21
1723665	1007612	25	Rp 3/4	25	42	55	27	24
1723667	1007618	32	Rp 3/4	32	45	55	30	25

Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR

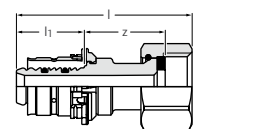
Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 16-Rp1/2"FT-16	10 kpl	22,12	27,43
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 20-Rp1/2"FT-20	10 kpl	25,06	31,07
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 20-Rp3/4"FT-20	10 kpl	23,30	28,89
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 25-Rp1/2"FT-25	10 kpl	32,52	40,32
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 25-Rp3/4"FT-25	10 kpl	35,22	43,67
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 32-Rp3/4"FT-32	10 kpl	33,80	41,91



LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	d1 mm	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1723671	1046961	40	Rp 3/4	40	47	64	31	26
1723675	1046969	50	Rp 1	50	56	71	37	34

Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 40-Rp3/4"FT-40	5 kpl	48,44	60,07
Uponor S-Press puristus-T-haara sk DR 50-Rp1"FT-50	3 kpl	61,36	76,09



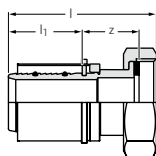
LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm
1724455	1007645	16	G 1/2	55	21	25
1724456	1021945	16	G 3/4	46	21	17
1724460	1007646	20	G 1/2	59	22	28
1724461	1007647	20	G 3/4	48	22	18
1724466	1007648	25	G 1	59	30	20
1724470	1007649	32	G 1 1/4	63	30	22

Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR

Sisältää tasotiivisteet.

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 16-G1/2"SN	10 kpl	15,24	18,90
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 16-G3/4"SN	10 kpl	19,98	24,78
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 20-G1/2"SN	10 kpl	17,86	22,15
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 20-G3/4"SN	10 kpl	20,20	25,05
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 25-G1"SN	10 kpl	28,16	34,92
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 32-G1 1/4"SN	10 kpl	30,04	37,25

Uponor S-Press

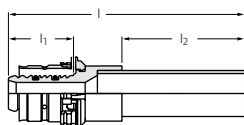


LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch	l mm	l1 mm	z mm
1724476	1046976	40	G 1 1/2	77	38	30
1724481	1046977	50	G 2	82	38	32

Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR

Sisältää tasotiiviste

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 40-G1 1/2"SN	5 kpl	48,32	59,92
Uponor S-Press puristusliitin pyör.mutt. DR 50-G2"SN	3 kpl	63,44	78,67



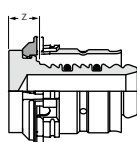
Uponor S-Press kytkentäliitin DR

Komposiittiputken kytkemiseksi puserrushelmiliitokseen, esimerkiksi pinta-asennuskulmaan tai kalustekohtaiseen sulkuventtiiliin.

Kytkeäliittimien 16x10, 16x12, 20x22 ja 32x28 runko on kokonaan messinkiä ja liitoksissa on käytettävä helmeä ja mutteria. Liittimien 16x15, 20x15, 20x18, 25 x 22 ja 25x28 tasainen pää on kuparia ja niissä voidaan käyttää myös puristusliitosta.

LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	l1 mm	l2 mm
1724806	1007653	16	60	21	30
1724807	1007654	16	60	21	30
1724808	1007556	16	77	21	40
1720669	1084356	20	77	22	39
1724814	1007560	20	79	22	40
1720670	1084357	20	62	22	31
1724816	1007566	25	90	30	41
1720671	1084358	25	94	30	43
1720672	1084359	32	72	30	33

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 16-10	10 kpl	8,42	10,44
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 16-12	10 kpl	8,42	10,44
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 16-15 Cu	10 kpl	14,32	17,76
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 20-15 Cu	10 kpl	14,50	17,98
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 20-18 Cu	10 kpl	13,86	17,19
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 20-22	10 kpl	18,20	22,57
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 25-22 Cu	10 kpl	17,76	22,02
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 25-28 Cu	5 kpl	23,50	29,14
Uponor S-Press kytkentäliitin DR 32-28	5 kpl	25,90	32,12



Uponor S-Press puristustulppa

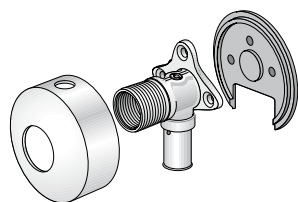
Puristustulppa on kertakäyttöinen ja käytetään 16 mm putken painekokeen yhteydessä.

Huom! Materiaali messinki ja liitintä saa käyttää kiinteästi vain lämmitysverkossa.

LVI nro	Uponor nro	d mm	z mm
1724584	1007078	16	10

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristustulppa 16	10 kpl	5,94	7,37

Uponor S-Press



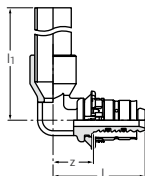
LVI nro	Uponor nro	d mm	sk inch
1723364	1044211	16	Rp 3/4



LVI nro	Uponor nro
1723365	1044212



LVI nro	Uponor nro	d mm	uk inch
1724583	1007510	16	3/8



LVI nro	Uponor nro	d mm	l mm	l1 mm	z mm
1724674	1015626	16	38	365	17

Uponor Smart Aqua puristushanakulma suluin DR

Sisältää peitelaiipan ja kiinnitysruuvit.

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor Smart Aqua purist.hanak.suluin DR 16-Rp3/4"FT	1 kpl	30,68	38,04

Uponor Smart Aqua puristushanakulmalevy RST

Sisältää 2 kpl puristushanakulmia nro 1044211, jotka on kiinnitettyinä rst-levyyn. Hanakulmien etäisyys k/k 150 mm. Pakkaus sisältää kiinnitysruuvit ja peitelaipat. Levyn koko 230 x 90.

Tuote	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor Smart Aqua purist.hanak.levy RST 230x90mm	105,22	130,47

Uponor S-Press puristuskuulasulkuventtiili DR

Tarkoitettu kalustekohtaiseksi suluksi.

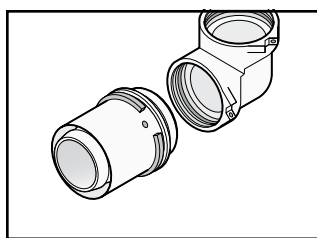
Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor S-Press puristuskuulasulkuventt. DR 16-10CU	10 kpl	15,94	19,77

Uponor Smart Radi puristuskulmaliitin S-Press

Vain patteriverkostoihin ja muihin lämmitysvesiputkistoihin. Kulman materiaali messinki ja kytkentäputken kupari.

Tuote	määrä 1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor Smart Radi patteripurist.kulmal. S-Press 16-15CU l=350mm	20 kpl	15,88	19,69

Uponor RS



Uponor RS-liitinjärjestelmä on innovatiivinen, käyttötärpeen mukaan osista joustavasti koottava järjestelmä. 30 osalla pystyy rakentamaan satoja erilaisia liittimiä. Liittimien koot 63-110 mm. Pienin putken puristusliitos-

koko on 25 mm. Järjestelmässä perusosaan liitetään tarvittavat liitinosat. Osat lukitaan toisiinsa sokilla, jotka sisältyvät perusosiin. Liittimien materiaali sinkkikadon kestävä DR-messinki.



Edut

- Innovatiivinen, käyttötärpeen mukaan koottava liitinjärjestelmä
- Nopea liittimien osien lukitseminen sokilla
- 30 osalla yli 300 erilaista liitintä
- Liittimien esiasennus mahdollinen työpöydällä ennen asennusta

Tuotteet



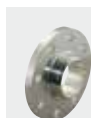
**Uponor RS
puristusliittimet**



Uponor RS perusosat

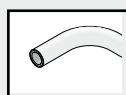


Uponor RS suoraosa

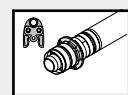


Uponor RS laipat

Muut tarvikkeet

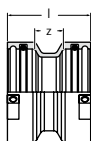


**Uponor
MLC**



**Uponor
S-Press**

Uponor RS

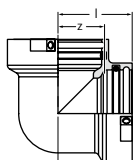


LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	z mm
1720623	1045440	RS2	51	18
1720624	1045441	RS3	51	18

Uponor RS perussuoraosa DR

Sisältää lukitusokat

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS perussuoraosa DR RS2-RS2	1	kpl	23,44	29,07
Uponor RS perussuoraosa DR RS3-RS3	1	kpl	56,10	69,56

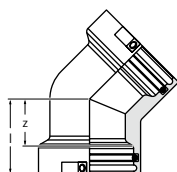


LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	z mm
1720617	1045434	RS2	51	31
1720618	1045435	RS3	68	48

Uponor RS peruskulma DR

Sisältää lukitusokat

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS peruskulma DR RS2-RS2	1	kpl	30,70	38,07
Uponor RS peruskulma DR RS3-RS3	1	kpl	77,20	95,73

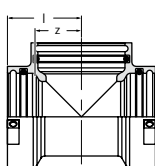


LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	z mm
1720619	1045436	RS2	51	31
1720620	1045437	RS3	68	48

Uponor RS peruskulma 45° DR

Sisältää lukitusokat

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS peruskulma 45° DR RS2-RS2	1	kpl	38,80	48,11
Uponor RS peruskulma 45° DR RS3-RS3	1	kpl	99,58	123,48

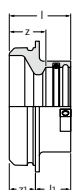


LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	z mm
1720621	1045438	RS2	51	31
1720622	1045439	RS3	68	48

Uponor RS perus-T-haara DR

Sisältää lukitusokat

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS perus-T-haara DR RS2-RS2-RS2	1	kpl	36,84	45,68
Uponor RS perus-T-haara DR RS3-RS3-RS3	1	kpl	101,68	126,08

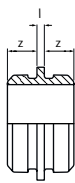


LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	l1 mm	z mm	z1 mm
1720625	1045442	RS2/RS3	47	27	27	20

Uponor RS suoraosa DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS suoraosa DR RS3-RS2	1	kpl	47,80	59,27

Uponor RS



LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	z mm
1720636	1046750	RS2	5	20
1720637	1046751	RS3	5	20

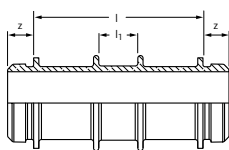
Uponor RS suoraosa DR

Näillä osilla voi liittää kaksi perusosaa toisiinsa.

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS suoraosa RS2-RS2 l=5mm	1	kpl	29,80	36,95
Uponor RS suoraosa RS3-RS3 l=5mm	1	kpl	43,60	54,06

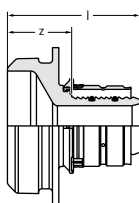
Uponor RS suoraosa DR

Näillä osilla voi liittää kaksi perusosaa toisiinsa.



LVI nro	Uponor nro	Malli	l mm	l1 mm	z mm
1720634	1046477	RS2	130	31	20
1720635	1046478	RS3	210	31	20

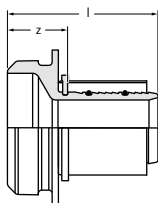
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS suoraosa RS2-RS2 l=130mm	1	kpl	56,80	70,43
Uponor RS suoraosa RS3-RS3 l=210mm	1	kpl	103,72	128,61



LVI nro	Uponor nro	Malli	d mm	l mm	z mm
1720600	1045417	RS2	25	59	29
1720601	1045418	RS2	32	59	29

Uponor RS puristusliitin DR S-Press

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 25-RS2	1	kpl	20,60	25,54
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 32-RS2	1	kpl	21,24	26,34

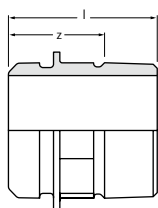


LVI nro	Uponor nro	Malli	d mm	l mm	z mm
1720638	1046978	RS2	40	65	27
1720639	1046979	RS2	50	65	27
1720604	1059696	RS2	63	88	27
1720605	1059697	RS2	75	88	27
1720606	1059698	RS3	90	93	31
1720607	1059699	RS3	110	93	31

Uponor RS puristusliitin DR S-Press

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 40-RS2	1	kpl	23,28	28,87
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 50-RS2	1	kpl	24,30	30,13
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 63-RS2	1	kpl	30,40	37,70
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 75-RS2	1	kpl	38,46	47,69
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 90-RS3	1	kpl	73,38	90,99
Uponor RS puristusliitin DR S-Press 110-RS3	1	kpl	91,94	114,01

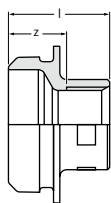
Uponor RS



LVI nro	Uponor nro	Malli	uk inch	l mm	z mm
1720610	1045427	RS2 R 2		66	43
1720611	1045428	RS2 R 2 1/2		64	37
1720612	1045429	RS3 R 3		73	43

Uponor RS liitin uk DR

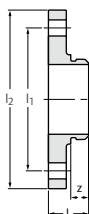
Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS liitin uk DR R2*MT-RS2	1	kpl	25,34	31,42
Uponor RS liitin uk DR R2 1/2*MT-RS2	1	kpl	28,96	35,91
Uponor RS liitin uk DR R3*MT-RS3	1	kpl	38,54	47,79



LVI nro	Uponor nro	Malli	sk inch	l mm	z mm
1720613	1045430	RS2 Rp 1		45	26
1720614	1045431	RS2 Rp 2 1/2		63	32
1720615	1045432	RS2 Rp 2		54	28
1720616	1045433	RS3 RP 3		63	32

Uponor RS liitin sk DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS liitin sk DR Rp1*FT-RS2	1	kpl	26,50	32,86
Uponor RS liitin sk DR Rp2*FT-RS2	1	kpl	27,58	34,20
Uponor RS liitin sk DR Rp2 1/2*FT-RS2	1	kpl	31,22	38,71
Uponor RS liitin sk DR Rp3*FT-RS3	1	kpl	40,64	50,39



LVI nro	Uponor nro	Malli	DN mm	p bar	l mm	l1 mm	l2 mm	z mm
1720608	1045425	RS3 80		16	45	160	200	20
1720609	1045426	RS3 100		16	44	180	220	20

Uponor RS laippa DR

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS laippa DR RS3-DN80 (PN16)	1	kpl	169,34	209,98
Uponor RS laippa DR RS3-DN100 (PN16)	1	kpl	180,52	223,84



LVI nro	Uponor nro	Väri
1720626	1042921	musta
1720627	1042922	harmaa

Uponor RS lukitussokka

Varaosiksi. Hinta sisältää 10 lukitussokkaa.

Tuote	määrä	1	€/kpl 0%	€/kpl 24%
Uponor RS lukitussokka musta RS2	10	kpl	0,82	1,02
Uponor RS lukitussokka harmaa RS3	10	kpl	1,92	2,38