

TUOTELUETTELO

2017



Sisällysluettelo

Lattialämmitysputket ja -suojaputket	3
Jakotukit ja niiden komponentit	4, 5
Asennustarvikkeet	5, 6
Asennuslevyt	6
Jakokaapit	7
Termostaatit ja toimilaitteet	8

Lattialämmitysputket ja -suojaputket

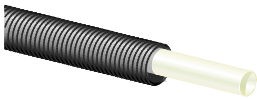
Lattialämmitysputki PE-Xa

Putket ovat happidiffuusiosuojattuja.
6 bar/95°C



Putkikoko	Putkilaatu	LVI-numero	Uponor-numero	m/kieppi
12 x 2,0	PE-Xa	2023841	1085963	120
12 x 2,0	PE-Xa	2023811	1084488	240
12 x 2,0	PE-Xa	2023812	1084489	500
17 x 2,0	PE-Xa	2023842	1085964	120
17 x 2,0	PE-Xa	2023813	1084490	240
17 x 2,0	PE-Xa	2023814	1084491	640
20 x 2,0	PE-Xa	2023815	1084492	240
20 x 2,0	PE-Xa	2023816	1084493	480

Lattialämmityksen syöttöputki suojaputkessa



Happidiffuusiosuojattu putki suojaputkessa esim lattialämmityksen jakotukien väliseksi syöttöputkeksi.
Lämpötilankesto 70°C, hetkellisesti 95°C, 6 bar

Putkikoko	LVI-numero	Uponor-numero	m/kieppi
WehoFloor-syöttöputki PE-Xa 25mm 34/29 x 50 m	2022184	1064755	50
Uponor EvalPex suojaputkessa 25 *2,3 mm 34/28 x 25 m	2012224	1071869	25

Lattialämmityksen syöttövesiputket + muut



Suojaputket tarkoitettu lämmitysputkien suojaksi esim. läpivienteihin.
Lämpötilankesto 70°C, hetkellisesti 95°C, 6 bar

Putkikoko	LVI-numero	Uponor-numero	m/kieppi
Suojaputki 28/23 punainen	2013527	1033907	50
Suojaputki 54/48 musta	2013553	1033490	50
Uponor Comfort Pipe/EvalPex -lämpöputki 32 * 3,0 mm	2012133	1008449	100

Jakotukit ja niiden komponentit

Jakotukki Calore

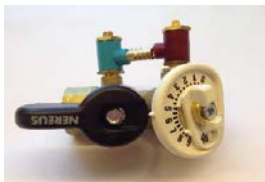
Jakotukit messinkiä varustettuna piirikohtaisilla sulku- ja säätöventtiileillä.



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pituus mm
Nereus Calore jakotukkipari 2-piiriä	2023817	1084494	230
Nereus Calore jakotukkipari 3-piiriä	2023818	1084495	280
Nereus Calore jakotukkipari 4-piiriä	2023819	1084496	330
Nereus Calore jakotukkipari 5-piiriä	2023820	1084497	380
Nereus Calore jakotukkipari 6-piiriä	2023821	1084498	430
Nereus Calore jakotukkipari 7-piiriä	2023822	1084499	480
Nereus Calore jakotukkipari 8-piiriä	2023823	1084500	530
Nereus Calore jakotukkipari 9-piiriä	2023824	1084501	580
Nereus Calore jakotukkipari 10-piiriä	2023825	1084502	630
Nereus Calore jakotukkipari 11-piiriä	2023826	1084503	680
Nereus Calore jakotukkipari 12-piiriä	2023827	1084504	730

Linjasäätöventtiili ja palloventtiilit

Linjasäätöventtiili asennetaan sulkuventtiilin tilalle jakotukin paluupuolelle, ylempään tukkiin.



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
Nereus-linjasäätöventtiili DN20	2023828	1084505
Supistuskaksoisnippa 3/4"UK x 1"UK	1570913	
Nereus-palloventtiili 1"	2023829	1084506
Kaksoisnippa 1"UK x 1"UK	1571306	
Oras-linjasäätöventtiili DN25	4012008	
Oras-linjasäätöventtiili DN 15	4012004	

Yksittäispiirit

Erillisessä tilassa olevan lattialämmityspiirin venttiilit.
Yksittäispiiri voidaan varustaa toimilaitteella.



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
WehoFloor-menoventtiili 3/4 " UK x 1/2 "SK	2032601	1064591
WehoFloor-paluuventtiili 3/4 " UK x 1/2 "SK	2032611	1064592
WehoFloor-T-haara ilmausyhteellä 1/2"SK x 1/2 "SK	2032612	1064593

Nimikyltti

Nimikyltillä merkitään lattialämmityspiirit.



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
WehoFloor-merkintälipuke	2032198	1064620	20/100

Saneerauspaketti Danfoss



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
Venttiilirunko RA- 15/Danfoss	4035104	
FTC-termostaatti	4035732	
Supistuskaksoisnippa 1/2"UK x 3/4"UK	2026243	1034502

Putkiliitinparit

Putkiliittimillä liitetään lattialämmitysputki kiinni jakotukkiin.

Sisältää kiinnitysmutterit, tukiholkit O-rengastiivisteellä sekä kiristyshelmet.



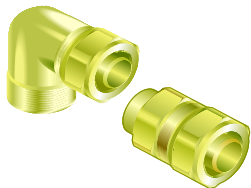
Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Nereus-putkiliitinpari Calore 12mm	2023830	1084507	1/24/120
Wehofloor-putkiliitinpari 17 mm	2032205	1064584	1/24/120
Wehofloor-putkiliitinpari 20 mm	2032207	1064585	1/24/120

Muut liittimet



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
WehoFloor-putkijatkoliitin 3/4"UK x 3/4 "UK EC	2032482	1064590	10
Hattu 3/4" SK	2048504	1001337	1

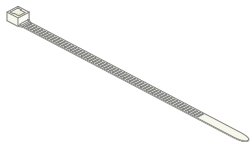
Syöttöputken liittimet



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Nereus-kulmaliitin 3/4" UK * 25 mm	2023832	1084509	5 / 90
WehoFloor-syöttövesiputken 25 mm liitin kulma 1"UK	2032243	1064588	1 / 50
WehoFloor-syöttövesiputken 25 mm liitin suora 1 "UK	2032233	1064586	1 / 90

Asennustarvikkeet

Nippuside



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
WehoFloor-kiinnityspanta	2032642	1064610	500

Sidontalanka

Sidontalangalla lattialämmitysputki kiinnitetään raudoitusverkkoon.

Yhteensopiva MAX 395 sidontakoneen kanssa.



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Uponor Classic sidontalanka MAX 0,8mm x 97m	2023711	1085009	10/50

Naulakiinnikkeet



Naulakiinnikkeillä asennetaan 12 mm sekä 17 mm putket kipsilevykerrokseen.

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Nereus-naulakiinnike 10-14	2023833	1084510	100/1000
WehoFloor-naulakiinnike 17	2032654	1064613	100/1000

Asennuskisko



Putken kiinnitykseen EPS-eristeeseen tai betonilaattaan verkon alle.

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
WehoFloor-kiinnityskisko (1 m)	2032703	1064768

Putkiohjauskaaret



Putkiohjauskaaret helpottavat putken kiinnittämistä jakotukkiin.

Tuote/koko	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Nereus-putkiohjauskaari 10 – 14	2023831	1084508	50/500
WehoFloor-taivutuskulma 17mm	2032355	1084518	50/500
WehoFloor-taivutuskulma 20mm	2032356	1084519	50
WehoFloor-taivutuskulma 25-32mm	2032354	1064609	50

Reunanauhat



Kantavien rakenteiden ja betonilaatan väliin tasaamaan lattialaatan lämpöliikkeitä.

Tuote/koko	LVI-numero	Uponor-numero	Pakkauskoko
Uponor Multi Reunanauha 150 mm	2023046	1000080	50 m/200 m
Uponor Multi Reunanauha 150 mm	2023046	1000080	50 m/200 m

Asennuslevyt

Tacker-askeläänilevy



Lämmön- ja askeläänieristeeksi pumpattavien massojen alle.
Myydään 10 m² rullana. Vain projektitoimituksiin. Toimitusaika 2-4 viikkoa

Tuote	Levyn koko	LVI-numero	Uponor-numero
Uponor Tacker-lattiaeriste	10 000 x 1000 x 30	2023408	1086517

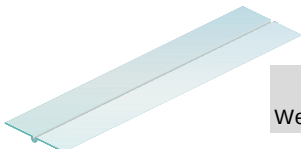
Uponor Tacker -kiinnitysväkänen



Putken kiinnitykseen Tacker-levyyn.

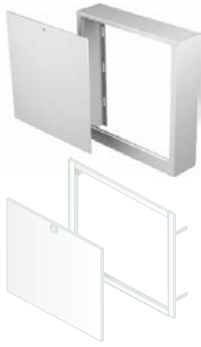
Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
Kiinnitysväkänen h=40 mm	2022903	1086529

Lämmönlvovutuslevy 20



Tuote	LVI- numero	Uponor-numero
WehoFloor-lämmönlvovutuslevy 20mm 1150x280	2032807	1064614

Jakokaapit



Jakokaapit ovat metallisia, pulverimaalattuja kaappeja. Sisältää lukon ja 2 avainta.

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
WehoFloor-jakotukkikaappi pinta 680 mm	2032436	1064580
WehoFloor-jakotukkikaappi pinta 830 mm	2032437	1064581
WehoFloor jakotukkikaappi pinta 1030 mm	2032442	1064582
WehoFloor ovi- ja kehys 680 mm	2032133	1064762
WehoFloor ovi- ja kehys 830 mm	2032424	1064578
WehoFloor ovi- ja kehys 1030 mm	2032425	1064579

Uppo-asennettavat jakokaapit, vuotovesitiiviit



Jakokaapit ovat metallisia, pulverimaalattuja kaappeja. Sisältää lukon ja 2 avainta.

Kaapissa kiinteä pohja-kaukalo, sisältää läpivientikumit, oven ja kehysen, lukon sekä 2 avainta.

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
WehoFloor vuotovesitiivis jakotukkikaappi 680 mm	2032130	1064763
WehoFloor vuotovesitiivis jakotukkikaappi 830 mm	2032131	1064764
WehoFloor vuotovesitiivis jakotukkikaappi 1030 mm	2032132	1064765

Pinta-asennettavat jakokaapit, vuotokaukalolla



Jakokaapit 2-6:lle ja 6-12:lle piirille.

Mitat (lev. x syv. x kork.): malli 2-6 550x98x850, malli 6-12 850x98x850

Kaapit voidaan asentaa myös uppoasennuksena käyttäen tähän tarkoitettua kehystä.

Kaappien pohjaan kiinnitetään vesitiivis kaukalo putkiläpivienteineen.

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
Jakokaappi 2-6 piiriä	2024112	1034377
Jakokaappi 6-12 piiriä	2024122	1009188
Vuotokaukalo 2-6 piiriä	2024114	1034381
Vuotokaukalo 6-2 piiriä	2024124	
Putkiläpivienti 14-20 mm	2024302	1034400
Kehys uppo 2-6 piiriä	2024116	1034379
Kehys uppo 6-12 piiriä	2024126	1034484

Termostaatit ja toimilaitteet

Termostaatit, langalliset



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
Nereus huonetermostaatti, Siemens RDD100/NS 230 V	2023835	1084512



Nereus huonetermostaatti, Siemens RAA21/NS 230 V/24 V	2023834	1084511
---	---------	---------



WehoFloor julkisestilän termostaatti 230 V	2032528	1064602
Nereus huonetermostaatti 230V P-2062	2023840	1084517
WehoFloor huonetermostaatti 230V lattia-anturilla	2032530	1064599

Toimilaitteet



Nereus toimilaite 230V, NO	2023843	1086465
Nereus toimilaite 24V, NO	2023844	1086466

RF LCD -kytkentäyksikkö

Kytkeäyksikössä kanavat kuuden langattoman LCD-termostaatin kytkentää varten
Laajennusmoduuli 4 lisäkanavalle
Pistotulpalla, käytetään 230 V toimilaitteita!



Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
RF LCD -kytkentäyksikkö	2032549	1064605
RF LCD -laajennusmoduuli	2032550	1064606

RF LCD huonetermostaatti



LCD-termostaatti langattomaan huonelämpötilan ohjaukseen
2 kpl AAA-paristoja, käyttöikä n. 2 vuotta
Mahdollisuus määritellä myös lattian minimi- ja maksimilämpötilat käytettäessä lattia-anturia
Lisätoimintoina mm. ajastus, lämpötilan pudotus, jäätymisen esto, näppäinlukko

Tuote	LVI-numero	Uponor-numero
RF LCD -huonetermostaatti 2 x 3 V	2032547	1064603
Termostaatin lattia-anturi	2032548	1064604
Toimilaitteen adapterirengas VA 10 M30 x 1,5 Bianchi jakotukkiin	2023862	1087070
Toimilaite 230 V NC	2032518	1086463