

Säätöjärjestelmän päivitys

uponor

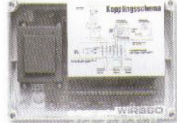
Wirsbo-säätöjärjestelmän päivitys

Smatrix Pulse -järjestelmään

Langalliset järjestelmät



Cosy -langallinen keskusyksikkö



Wirsbo-kytkentäräma muuntajalla



Wirsbo -huonetermostaatti



Wirsbo -huonetermostaatti



Cosy -langallinen huonetermostaatti

Vaihdettaessa langallinen Wirsbo-säätöjärjestelmä Uponorin Smatrix Base Pulse -järjestelmään sekä keskusyksikkö että huonetermostaattit on vaihdettava.

Tarvitsetko vain yksittäisen 24 V varaosatermostaatin järjestelmään?

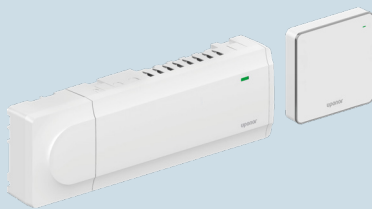


Huonetermostaatti LVI-nro 2026916

Tarkista kaapelointi

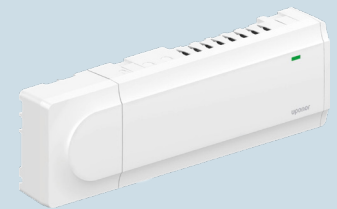
Mikäli haluat käyttää langallista Smatrix Base Pulse -säätöjärjestelmää, varmista ensin, että kohteessa on asennettuna 4-johtiminen, pareittain häiriösuojattu kaapeli (esim. Jamak 2*(2+1)*0,5).

Tämän tyyppistä kaapelia on harvoin valmiiksi asennettuna, joten Uponor suosittelee tekemään päivityksen aina langattomalla säätöjärjestelmällä. Katso tarvittavat tuotteet vieraiseltä sivulta.



Keskusyksikkö + web-moduuli* Smatrix Base Pulse
Järjestelmän ohjaaminen Smatrix Pulse -sovelluksella
LVI-nro 2988175

Keskusyksikkö < web-moduulin kanssa tai ilman > web-moduulia



Keskusyksikkö Smatrix Base Pulse
Yksi keskusyksikkö voi ohjata 6 termostaattia ja 8 toimilaitetta
LVI-nro 2988491



Termostaatti Smatrix Style T-149
LVI-nro 2987813 + 2987815 Valkoinen
LVI-nro 2987814 + 2987816 Musta



Termostaatti < näytön kanssa tai ilman > näyttöä



Termostaatti Smatrix T-145 POD
LVI-nro 2987782

* Yhdellä web-moduulilla voidaan ohjata maksimissaan 4 keskusyksikköä.

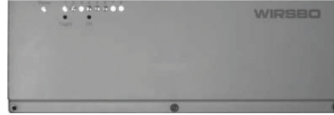
Langattomat järjestelmät



**Genius-
käyttöpaneeli**



**Genius-
keskusyksikkö**



**Cosy Radio
-keskusyksikkö**



**Genius-
termostaatti**



**Cosy Radio
-termostaatti**

Vaihdettaessa langaton Wirsbo-säätöjärjestelmä Uponorin Smatrix Wave Pulse -järjestelmään sekä keskusyksikkö että huonetermostaattit on vaihdettava.

Web-moduuli ja älypuhelimelle ladattava sovellus korvaavat käyttöpaneelin.

**Onko paristojen
varaus lopussa?**

Huonetermostaattit toimivat AA 3,6V erikoisparistolla

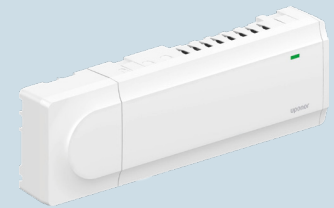


Keskusyksikkö + web-moduuli*
Smatrix Wave Pulse
Järjestelmän ohjaamiseen
Smatrix Pulse -sovelluksella
LVI-nro 2988494

**Keskusyksikkö
< web-moduulin
kanssa tai ilman >
web-moduulia**



Lisäosa
Smatrix Wave Pulse
Kuusi lisäkanavaa toimilaitteille ja termostaateille.
Käytetään tarvittaessa.
LVI-nro 2988496



Keskusyksikkö
Smatrix Wave Pulse
Yksi keskusyksikkö voi ohjata
6 termostaattia ja 8 toimilaitetta
LVI-nro 2988495



Termostaatti
Smatrix Style T-169
LVI-nro 2987818 Valkoinen
LVI-nro 2987819 Musta

**Termostaatti
< näytön kanssa tai ilman >
näyttöä**



Termostaatti
Smatrix T-165 POD
LVI-nro 2987788

* Yhdellä web-moduulilla voidaan ohjata maksimissaan 4 keskusyksikköä.

Vanhat toimilaitteet, jotka on vaihdettava säätölaite- päivityksessä*

Selkeästi vanhat toimilaitteet suositellaan vaihtamaan säätölaitepäivityksen yhteydessä, jotta voidaan varmistaa koko järjestelmän toimivuus taas vuosiksi eteenpäin.



Cazzaniga
-1986



Möhlenhoff
1986-1996



TA
1995



Möhlenhoff
1996-1998



Wirsbo
1998-2006

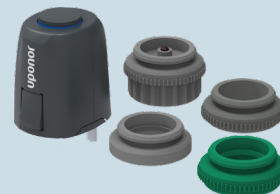


Smatrix Pulse -yhteensopivat toimilaitteet*

* Huomioi, että toimilaitteen tulee olla 24 V ja jännitteettömästi kiinni (NC) -tyyppinen.



Uponor-toimilaite
Uponor Vario
NC FT 24 V 1 W IP 54 LVI-nro 2022273



Uponor-toimilaite
Uponor Vario Retrofit
NC FT 24 V 1 W IP 54 LVI-nro 2022275



Wirsbo-toimilaite



Uponor-toimilaite



Uponor-toimilaite
24V Vario Plus (muovitukki) LVI-nro 2418961
24V RWG/WGF (messinkitukki) LVI-nro 5398252

Säätölaitepäivitykseen tarvittavat tuotteet

Langallisen ja langattoman säätöjärjestelmän osat

Uponor Smatrix Base – langallinen huoneohjaus	Uponor- nro	LVI- nro
Uponor Smatrix Base –keskusyksikkö + web-moduuli* Pulse X-245+R-208 6X	1093019	2024562
Uponor Smatrix Base –keskusyksikkö Pulse X-245 BUS 6X	1093017	2024563
Uponor Smatrix Base –lisäosa Pulse M-242 BUS 6X	1093134	2024564
Uponor Smatrix Base –termostaatti valk. Style T-149 BUS D+ RH	1087813	2025243
Uponor Smatrix Base –termostaatti, musta Style T-149 BUS Black D+ RH	1087814	2025244
Uponor Smatrix Base –termostaatti T-145 BUS POD Standard RAL9016	1086975	2024526
Uponor Smatrix –lattia- ja etäanturi S-1XX	1071684	2024527
Uponor Smatrix Base –asennuskehys, valk. Style T-149 A-14X	1087821	2025248
Uponor Smatrix Base –asennuskehys, musta Style T-149 A-14X Black	1087822	2025249
Uponor Smatrix –seinäkehys A-1XX (T-145/T-165 –termostaatille)	1086986	2024521

* 1 web-moduuli voi ohjata 4 keskusyksikköä.

Uponor Smatrix Wave –langaton huoneohjaus	Uponor- nro	LVI- nro
Uponor Smatrix Wave –keskusyksikkö + web-moduuli* Pulse X-265+R-208 6X	1093024	2024567
Uponor Smatrix Wave –keskusyksikkö Pulse X-265 6X	1093021	2024568
Uponor Smatrix Wave –lisäosa Pulse M-262 6X	1093133	2024569
Uponor Smatrix Wave –termostaatti valk. Style T-169 D+ RH	1087816	2025246
Uponor Smatrix Wave –termostaatti, musta Style T-169 Black D+ RH	1087817	2025247
Uponor Smatrix Wave –termostaatti T-165 POD Standard RAL9016	1086981	2024501
Uponor Smatrix –lattia- ja etäanturi S-1XX	1071684	2024527
Uponor Smatrix –seinäkehys A-1XX (T-145/T-165 –termostaatille)	1086986	2024521

* 1 web-moduuli voi ohjata 4 keskusyksikköä.

Uponor Vario –toimilaite	Uponor- nro	LVI- nro
Uponor Vario Plus –toimilaite NC MT 24 V 1 W IP 54	1141679	2022273
Uponor Vario Retrofit –toimilaite NC FT 24 V 1 W IP 54	1141681	2022275
Uponor Vario –toimilaite NC FT 24 V 1 W IP 54	1141677	2022271

Uponor

Uponor Suomi Oy

PL 21
15561 Nastola

P 030 410 8500

E asiakaspalvelu@uponor.com
www.uponor.com/fi-fi

5041_07_2024