

Uponor

Uponor Aqua PLUS Vuotovahti

Älykästä turvallisuutta asukkaille ja kiinteistön omistajalle



Uponor Aqua PLUS -vuotovaahdin edut

Uusi Uponor Aqua PLUS -vuotovahti on helppokäyttöinen järjestelmä, joka sulkee automaattisesti vedentulon vesivuodon ilmetessä. Langattomat anturit tarkkailevat vesijohtoverkosta. Jos anturit havaitsevat kosteutta, ne reagoivat välittömästi ja lähettävät signaalin ohjauspaneelille, joka sulkee magneettiventtiilit automaattisesti. Järjestelmä voidaan asentaa yksi- tai kaksiventtiilisenä:

- Yksi venttiili heti vesimittarin jälkeen
- Kaksi venttiiliä jakotukeille (kylmälle ja lämpimälle käyttövedelle omat venttiilit)

Magneettiventtiilit sopivat suoraan PPM-jakotukkeihin. Vesimittarille tai messinkisille jakotukeille venttiilit asennetaan PPM-yhdistäjien avulla.

Järjestelmä koostuu käyttöpaneelista, langattomista antureista, magneettiventtiileistä ja kytkentärasikosta.

- Veden tulo katkeaa automaattisesti, kun anturit havaitsevat kosteutta
- Venttiilit voidaan helposti sulkea, kun ketään ei ole kotona
- Liitettävissä muuhun taloautomaatiojärjestelmään
- Langattomia antureita voidaan kytkeä rajaton määrä
- Helppo asennus suoraan PPM-jakotukkeihin (tai PPM-yhdistäjien avulla muihin kierrellyttimiin)
- Magneettiventtiilit voi avata kytkentärasian kautta, jos ne ovat kiinni esim. sähkökatkon vuoksi

Kestävää turvallisuutta – Uponor Aqua Plus -vuotovahti valvoo luotettavasti puolestasi



Kaksi venttiiliä jakotukeilla



Käyttöpaneeli



Kytkenärasia

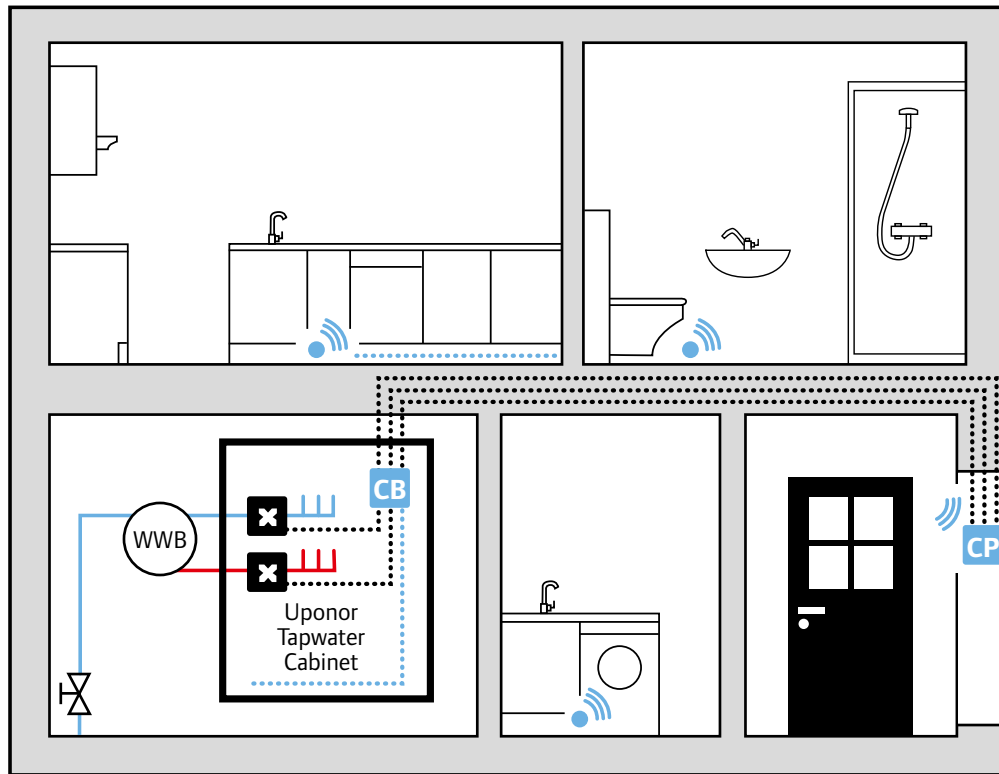


Anturi



Magneettiventtiili

Järjestelmän toiminta



Käyttäjälle tärkeintä on helppokäyttöisyys ja turvallisuus. Painat vain OFF-painiketta, kun poistut rakennuksesta ja ON-painiketta, kun palaat. Näin vesi on aina suljettu, kun ketään ei ole kotona.

1 Käyttöpaneeli (CP) asennetaan tuplarasiaan lähelle ulko-ovea (tai muuten helposti käytettävään paikkaan). Käyttöpaneelissa on neljä painiketta, joilla on omat värivalokoodit:

ON = sininen
OFF = punainen
RESET = vihreä
DELAY = oranssi

2 Kytentäyksikkö (CB) asennetaan venttiilien lähelle. Kytentäyksikkö yhdistää käyttöpaneelin, venttiilit ja kytentäyksikön kosteusanturitiedon. Kytentäyksikön

kautta venttiilit voidaan avata myös manuaalisesti tarvittaessa.

3 Langattomat anturit havaitsevat mahdollisen kosteuden ja lähettävät signaalin käyttöpaneelille. Anturit sijoitetaan riskialttiisiin paikkoihin kuten keittiön altaan ja astianpesukoneen alle. Anturit toimivat kahdella AA-paristolla (paristot vaihdetaan noin viiden vuoden välein).

4 Magneettiventtiili toimii 12 V jännitteellä, mikä poistaa sähköiskun riskin käyttövesijärjestelmässä. Magneettiventtiili on valmistettu kestävästä muovimateriaalista.

Tuotteet

Uponor N:o	Tuotenimi
1063201	Uponor Aqua PLUS Vuotovahti, yksiventtiilinen järjestelmä PPM1"
1063202	Uponor Aqua PLUS Vuotovahti, kaksiventtiilinen järjestelmä PPM1"
1063203	Uponor Aqua PLUS Vuotovahdin venttiili PPM1"
1063204	Uponor Aqua PLUS Vuotovahdin anturi

UPONOR

Uponor Suomi Oy
PL 21

15561 Nastola

P 020 129 211 (vaihde)

F 020 129 210

W www.uponor.fi

E infofi@uponor.com

6012_08_2017

www.uponor.fi