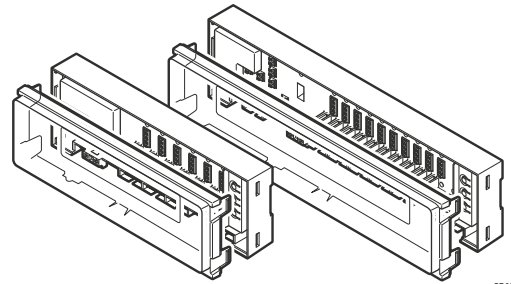


Uponor Base kontrolleri X-80 ja X-60 230 V



IC0000120

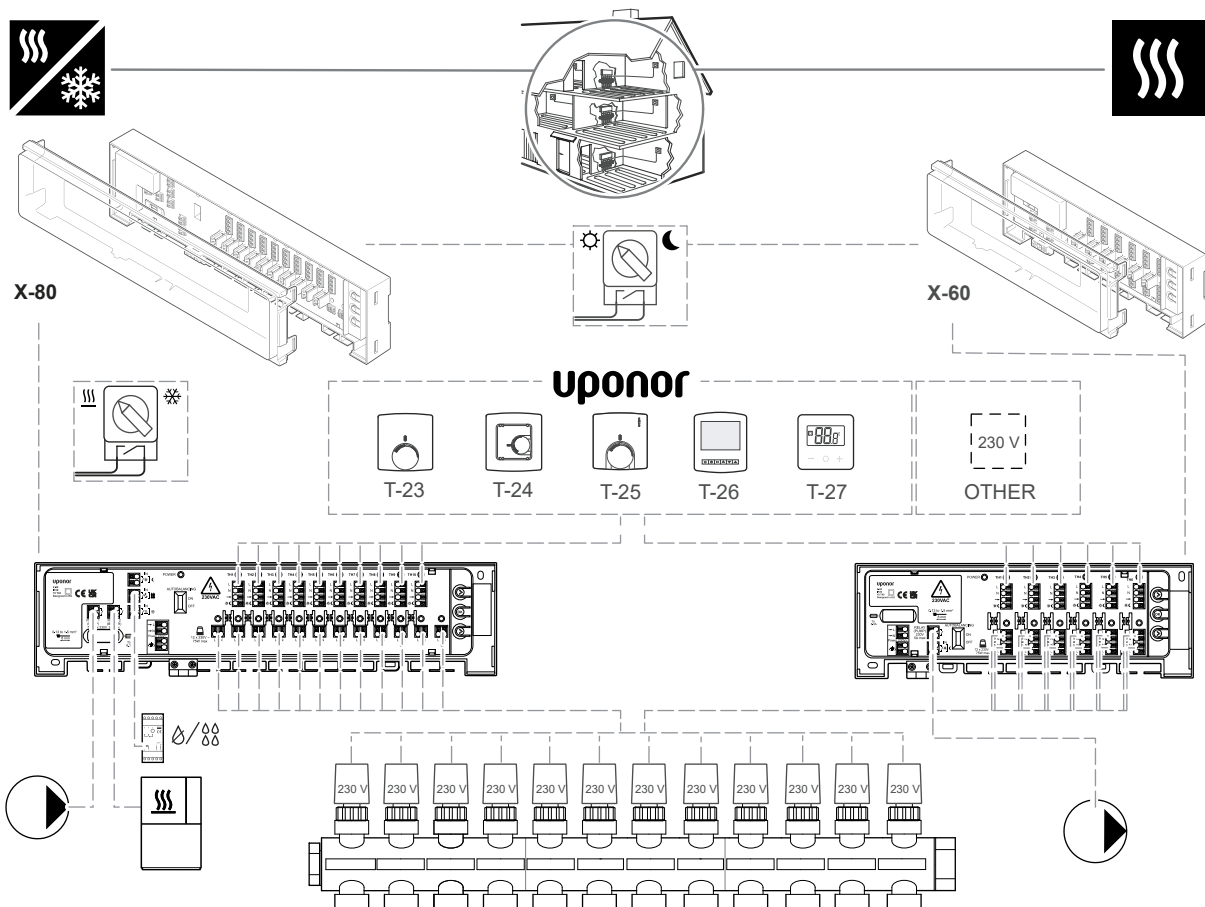
CD0000623

Uponor Base kontrolleri on kiirguskütte/jahutussüsteemide üks põhikomponente. See juhib kütteallikat, pumpa ja ajameid, et reguleerida sisetemperatuuri ruumides, lähtudes termostaatidelt saadud infole.

Milline kontrolleri on paigaldamiseks kõige sobivam, sõltub sellest, milliseid funktsioone süsteemis vaja on.

Uponor pakub kahte erinevat kontrolleri, mis töötavad 230 V pingega:

- Uponor Base kontrolleri H/C pump X-80 10x 230V
- Uponor Base kontrolleri H pump X-60 6x 230V



SD0000241

Kontrolleri omadused

Uponor Base kontrolleri H/C pump X-80 10x 230V

Kontrolleri peamised riistvaraomadused:

- 230 V vahelduvvoolu sisend.
 - 1 toite LED (roheline).
- 3 digitaalset sisendit: kütte/jahutuse lüliti, kondensatsioon, päeva/öö lüliti.
- 2 releed: pumba ja boileri releed.
- Saab ühendada kuni 10 termostaati:
 - 4 konnektorit termostaadi kohta (L – N – nõudlus ja väljund päeva/öörežiimi lülituseks).
 - 10 punast termostaadi kanalite LED-i, mida kasutatakse sidumisprotsessis.
- Võib kasutada kuni 12 ajamit, mida saab eraldi siduda:
 - 12 ühekordset müravaba ajami väljundit (triacs).
 - 12 RGB ajami väljundi LED-i, mida kasutatakse ühendamise ajal ja ajami oleku näitamiseks.
- 3 nuppu: Termostaat (>), „OK”, ajam (>).
- 1 lüliti automaatse tasakaalustamise funktsiooni lubamiseks/keelamiseks.

Tarkvarafunktsioonid

Kontrolleri peamised omadused:

- Väljundi juhtimine:
 - Automaatne tasakaalustus (vaikimisi määratud).
 - ON/OFF väljundite haldus.
- Pumba haldus.
- Katla juhtimine.
- Klapi sundkäivitus.
- Päeva/öörežiimi lüliti.
- Jahutusrežiim:
 - Termostaadid ei muuda olekut kütmiselt jahutusele.
 - Kontroller teeb oleku muutmise, mis inverteerib termostaadi nõudlussignaali.
 - Kondensatsiooni kontroll.
- Sisend – väljund (termostaadid – ajamid) määramine.
- Tehaseseadistuse taastamine.

Uponor Base kontrolleri H pump X-60 6x 230V

Kontrolleri peamised riistvaraomadused:

- 230 V vahelduvvoolu sisend.
 - 1 toite LED (roheline).
- Digitaalsed sisendid: päeva/öörežiimi lüliti.
- Pumbarelee.
- Saab ühendada kuni 6 termostaati:
 - 4 konnektorit termostaadi kohta (L – N – nõudlus ja väljund päeva/öörežiimi lülituseks).
 - 6 punast termostaadi kanali LED-i, mida kasutatakse sidumise protsessis.
- Juhib kuni 12 ajamit, 2 ajami kaupa, mis järgivad ühist termostaati:
 - 6 kahekordset müravaba ajami väljundit (triacs).
 - 6 kahevärvilist ajami väljundi LED-i, mida kasutatakse sidumise ajal ja ajami oleku näitamiseks.
- 3 nuppu: Termostaat (>), „OK”, ajam (>).
- 1 lüliti automaatse tasakaalustamise funktsiooni lubamiseks/keelamiseks.

Tarkvarafunktsioonid

Kontrolleri peamised omadused:

- Väljundi juhtimine (vaikimisi määratud).
 - Automaatne tasakaalustus (vaikimisi määratud).
 - ON/OFF väljundite haldus.
- Pumba haldus.
- Klapi sundkäivitus.
- Päeva/öörežiimi lüliti.
- Sisend – väljund (termostaadid – ajamid) määramine.
- Tehaseseadistuse taastamine.

Süsteemi ühilduvus

MÄRKUS!

Täpsema teabe, tootevaliku ja dokumentatsiooni saamiseks külastage Uponori veebisaiti: www.uponor.com/et-ee.

Uponor Base 230 V termostaadid

Automaatse tasakaalustamisega Uponor Base PLUS kontrolleri X-80 ja X-60 ühilduvad Uponor Base termostaatidega (230 V).

- Uponor Base termostaat T-23 standard 230V RAL9010
- Uponor Base termostaat T-24 flush 230V
- Uponor Base termostaat T-25 H/C 230 V
- Uponor Base termostaat T-26 dig. prog. 230V RAL9010
- Uponor Base termostaadi näidik T-27 230V RAL9016

Kolmanda osapoole termostaadid



Hoiatus!

Paigaldaja peab enne paigaldamist veenduma, et termostaat ühildub kontrollieriga.

Kui kontrollier ühendatakse kolmanda osapoole termostaatidega, tuleb järgida järgmisi miinimumnõudeid.

- Kaks kaablit 230 V toiteks
- Ajamile üks 230 V väljund

Järgmised on valikulised nõuded.

- Päeva/öö väljund
- Kütmise/jahutamise väljund (saadaval ainult kontrollieris X-80)

Dokumentatsiooni ülevaade

Toote tüüp	Tootenimi	Dokumendi tüüp
Kontrollier	Uponor Base kontrollier H/C pump X-80 10x 230V	Süsteemi kirjeldus
		Paigaldusjuhend
		Kasutusjuhend
	Uponor Base kontrollier H pump X-60 6x 230V	Süsteemi kirjeldus
		Paigaldusjuhend
		Kasutusjuhend
Termostaat	Uponor Base termostaat T-23 standard 230V RAL9010	Kiirjuhend
	Uponor Base termostaat T-24 flush 230V	Kiirjuhend
	Uponor Base termostaat T-25 H/C 230 V	Kiirjuhend
	Uponor Base termostaat T-26 dig. prog. 230V RAL9010	Süsteemi kirjeldus
		Paigaldusjuhend
		Kasutusjuhend
	Uponor Base termostaadi näidik T-27 230V RAL9016	Tooteinfo
Kiirjuhend		
Paigaldus- ja kasutusjuhend		

See tabel annab ülevaate iga ühilduva Uponori toote kohta saadaolevatest dokumentidest.



Uponor Eesti Oü

Osmussaare 8 A3
13811 Tallinn

1140350 v2_10_2023_EE
Production: Uponor/ELO

Uponor jätab endale õiguse muuta tootesarja ning seotud dokumentatsiooni pideva täiendamise ja arenduse poliitikat lähtuvalt ilma etteatamiseta.



www.uponor.com/et-ee