

Vexve AM40

Kahden piirin lämmönsäädin helpolla laajennettavuudella | tuotenr. 1140040 // LVI-nr. 4367054

Lämmönsäätimen peruspaketti sisältää yhden piirin säätölaitteiston patterilämmitys, lattialämmitys tai vakiolämpö järjestelmään

Säädinosassa on valmiina liittimet toisen piirin moottorille ja menovesianturille

Helppo asennus opastavalla ohjelmalla

Ohjausrele esimerkiksi latauspumpun ohjaukseen

Lämpötilat ja perustoiminnot yhdellä silmäyksellä LCD näytöstä

Lisävarusteet kytkettävissä helposti pikaliittimillä; toisen piirin ohjaus, langattomat piirikohtaiset huoneyksiköt

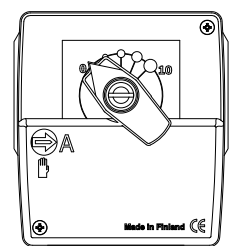
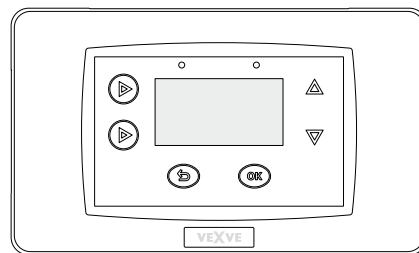
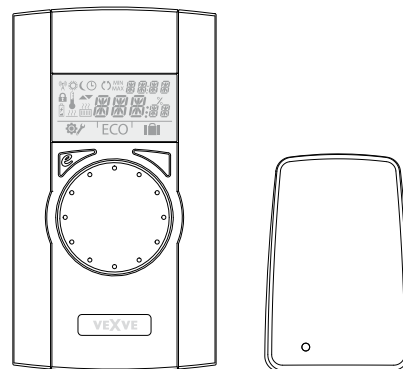
Sisältää:

Säädinosa

- seinäkiinnitys, DIN-kiskokiinnitys ja paneelikiinnitys mahdollisuudet
- mahdollisuus erilaisiin viikko-ohjelmointeihin
- valaistu LCD -näyttö
- liitännät kahden piirin säätömoottoreille
- pikaliitännät antureille
- ohjelmoitava rele 230 VAC
- virtalähde 230 VAC / 18 VAC
- ulkoanturi 15-metrin johdolla
- menovesianturi 3-metrin johdolla

Moottoriyksikkö

- 24 VAC 140 S / 90-astetta, 1,5 metrin liitäntäjohto
- liitäntätarpeet Vexve AMV ja Automix tyyppin venttiileihin
- venttiilin asetonäyttö
- käsikäyttökytkin



Tekniset tiedot

Säädinosa AM40

- 52x27 mm pistematriisinäyttö LED taustavalolla
- 18 VAC käyttöjännite
- IP21 kotelo jossa seinäkiinnityspisteet ja DIN-kiinnikepisteet
- 2 kpl 24 VAC moottorilähdöt, RJ12
- 3 kpl anturitulot, RJ11
- 1 kpl Wireless antenniliitäntä, RJ11
- 1 kpl ulkoinen I/O liitäntä, RJ12
- 1 kpl potentiaalivapaa rele 10 A, ruuviliitäntä
- 1 kpl kärkitieto, jousiliitin

Menoveden lämpötila-anturi (KTY)

- 3 metrin johdolla, RJ11 liitin
- putkikiinnitys siteet

Ulkolämpötila-anturi (NTC)

- 15 metrin johdolla, RJ11 liitin
- seinäkiinnitysrasia

Moottoriyksikkö 24 VAC 140 S / 90-astetta

- IP41 suojausluokka,
- käsikäyttökytkin ja mekaaninen asennonosoitus etulevyssä

Ulkoinen virtalähde, 230 VAC 50 Hz / 18 VAC, 200 mA,

- 2 metrin johto, DC-plug liitäntä moottoriosaan

Liitäntä adapterit venttiileille

- Vexve AM-sarja ja Termomix venttiilit

Mitat

	CU (Keskusyksikkö)	RU (Huoneyksikkö)	MU (Moottoriyksikkö)	AU (RF-yksikkö)
Leveys	167	78 mm	77 mm	55 mm
Korkeus	94	139 mm	90 mm	83 mm
Syvyys	36	23 mm	87 mm (käsikahva paikallaan)	15 mm

Lisävarusteet

Pack A, Langaton huoneyksikkö & lähetinosa

tuotenr. 1140041 // LVI-nr. 4367055

- langaton huoneyksikkö
- alkali AA-koon patterit 3 kpl valmiina
- antenniyksikkö AM40 keskukseen 1,5 m johdolla



Pack B, Lämmityspiiri 2 moottoripaketti

Tuotenr. 1140042 // LVI-nr. 4367056

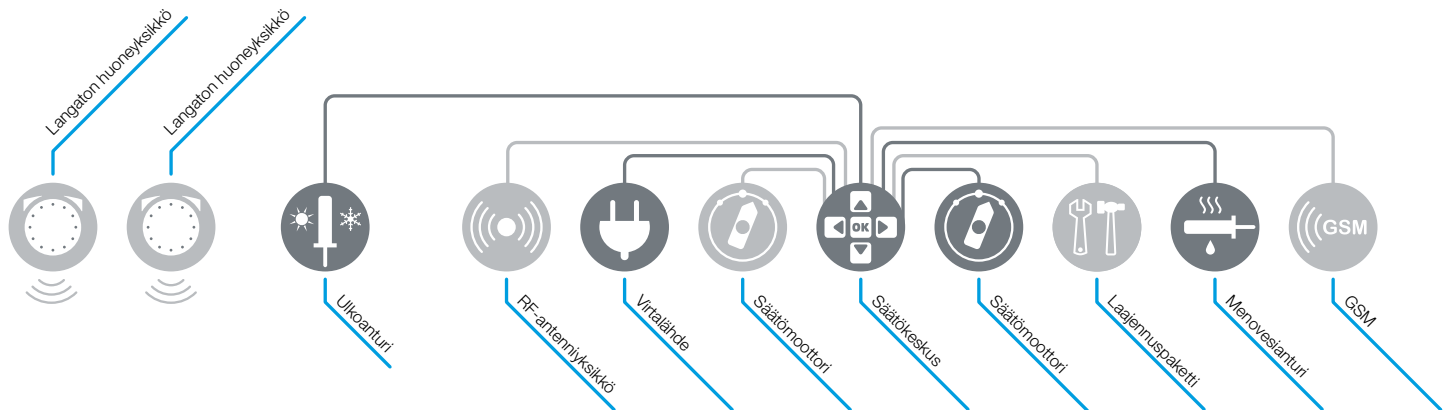
- säätömoottori 24 VAC 1,5 metrin johdolla
- menovesianturi 3 metrin johdolla jossa pikaliitin
- liitäntätarpeet Vexve AMV ja Automix tyyppin venttiileihin



Pack C, Lisähuoneyksikkö

Tuotenr. 1140043 // LVI-nr. 4367057

- langaton huoneyksikkö toiseen säätöpiiriin
- alkali AA-patterit 3 kpl valmiina



Tekniset tiedot

Huoneyksikkö LCD-näytöllä & lämpötilanmittauksella

- langaton tiedonsiirto 868 MHz radiotaajuudella
- 3 X AA-alkaliparistot kestoikä paristoilla 2-3 vuotta
- IP21 suojaluokka, seinäasennusvalmius

RF-yksikkö 868 MHz lähetystaajuus

- 1,5 m johdolla, seinäkiinnitys mahdollisuus, RJ12 liitäntä moottoriosaan

Laite täyttää seuraavat ympäristövaatimukset ja standardit:

- Käyttölämpötila 0 ... +40 deg/C
- Varastointilämpötila -20 ... +60 deg/C
- Kuljetuslämpötila -20 ... +60 deg/C
- Kosteus 0-100%RH Ei-kondensoivat olosuhteet
- RoHs 2002/95/EC
- CE-merkintä 93/68/EEC
- EMC direktiivi 2004/108/EEC
- LVD direktiivi 2006/95/EC
- Yleiset vaatimukset kotitaiden ohjauslaitteille EN 60730-1:2000
- Lämpötilasäätimien erityisvaatimukset EN 60730-2-9:2002

Huoneyksikkö lisäksi:

- ERM, Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektri EN 300-220-1
- EMC, Sähkömagneettinen yhteensopivuusvaatimukset EN 301-489-1