



Tehdasvalmiin lämmönjakokeskuksen toimitusraja
Katkoviivoin rajatut komponentit ovat lisävarusteita
Lämpötilat voidaan lukea säätimen näytöiltä

KOHDE:

LÄMPIMÄN KÄYTTÖVEDEN LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ:
Säädin ohjaa säätöventtiiliä TV1 käyttöveden lämpötilan tuntoelimen TE1A mittausarvon perusteella pitäen käyttöveden lämpötilan asetusarvon mukaisena. Ohjearvo on 58°C.

LÄMMITYSVERKKOJEN MENOVEDEN LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ:

Säädin ohjaa säätöventtiiliä TV2 / TV3 menoveden lämpötilan tuntoelimen TE2A / TE3A ja ulkoilman lämpötilan tuntoelimen TE2B mittausarvojen perusteella pitäen lämmitysverkkojen menoveden lämpötilan asetusarvojen mukaisena.

LÄMMITYSVERKON YLILÄMPÖTILASUOJAUS:

Menoveden lämpötilan rajoitustermostaatti TS2 pysäyttää pumpun P2 lämpötilan noustessa yli asetetun yläraja-arvon. Pumppu käynnistyy uudelleen lämpötilan laskiessa 8°C alle asetusarvon.

