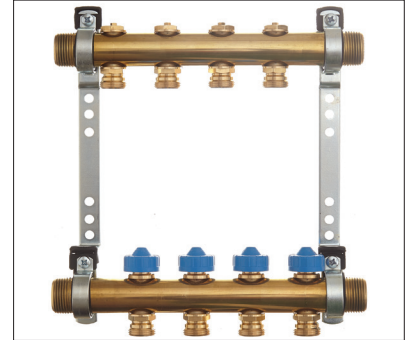


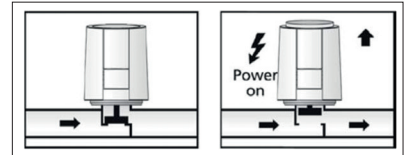
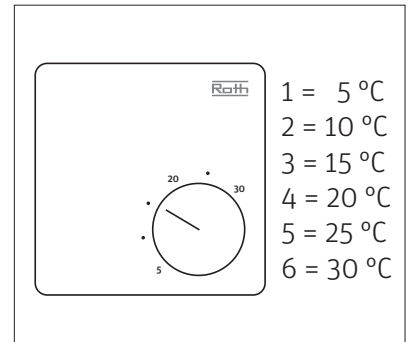
JAKOTUKKI

Lattialämmityspotket liitetään jakotukkiin. Jakotukki on kytketty lämmönlähteen meno- ja paluupuolelle, ja sen tehtävänä on jakaa kiertävä vesi oikeassa mittasuhteessa lattialämmityspiireihin. Lasketut arvot säädetään säätöventtiilin avulla jokaiselle piirille. Mikäli jakotukissa on virtausmittari menopuolella (ylempi jakotukki) on ajankohtainen virtaama luettavissa asennuksen yhteydessä. Virtaamat tulee aina asettaa ammattilaisen toimesta. Jakotukin paluupuolella olevia toimilaitteita ohjataan huonetermostaattien avulla, ja termostaatit sulkevat piirin tarvittaessa. Termostaatit ja toimilaitteet ovat kytketty kytkentälaatikkoon (ei koske 230V-ohjausjärjestelmää). Kytkentälaatikossa on lasisulake, joka laukeaa jos järjestelmään tulee sähkövika. Siinä tapauksessa huonesäätö pysähtyy kokonaan ja kaikki piirit sulkeutuvat.



HUONELÄMPÖTILAN OHJAUS JA SÄÄTÖ

Kiertävä vesi säätelee huoneen lämpötilaa. Lämmönlähteen ohjauskäyrä on siksi oltava oikein säädetty. Ongelmatilanteissa ohjauskäyrä voidaan tarkistaa asettamalla kaikki huonetermostaatit korkeimmalle, jolloin "lämpö päällä"-valo palaa. Odota seuraavaan päivään kunnes mittaat huonelämpötilat. Mikäli lämpötila on liian suuri tai liian pieni on lämmönlähteen ohjauskäyrää säädettävä (katso lämmönlähteen huolto-ohjeet). Yksittäisten huoneiden yllilämpöä voidaan säätää huonetermostaattilla. Liian matalaa huonelämpötilaa ei voida nostaa pelkästään termostaattia säätämällä. Joidenkin huoneiden matala lämpötila voi vaatia jakotukin säätöarvojen jälkisäädön. Tarkista ensin, että huonetermostaatti on varmasti kytketty päälle ja ota vasta sitten yhteyttä asentajaan.



TOIMILAITE

Toimilaitteen asema näkyy toimintaindikaattorista. Värillisen indikaattorin ollessa näkyvissä on venttiili auki.

TARKISTUS JA KUNNOSSAPITO

Normaalisti Roth lattialämmitysjärjestelmä ei vaadi kunnossapitoa. Järjestelmän käyttöpaine on kuitenkin tarkistettava säännöllisesti lämmönlähteen painemittarista. Mikäli paine laskee alle normaalipaineen, on lisättävä vettä (katso lämmönlähteen huolto-ohjeita). Lisäyksen jälkeen voi piirien ilmaus olla tarpeen. Tarkista säännöllisesti, että lattialämmityksen jakotukki ja sen ympäristö on kuiva ja muilta osin kunnossa.

