

# Gebwell sekoitusryhmä

– tehdasvalmis lämmityksen ja jäähdytyksen säätöryhmä toisiopiiriin

Gebwell sekoitusryhmä on tehdasvalmisteinen kokonaisuus lämmityksen ja jäähdytyksen säätöpiiriksi toisiopiiriin. Sekoitusr ryhmällä voidaan säätää tarkemmin korkealämpöisestä runkolinjasta matalampaan lämmitysverkostoon tulevan veden lämpötilaa. Ryhmä soveltuu esimerkiksi ilmanvaihtokoneen säätöryhmäksi.

Gebwell sekoitusryhmää on kolme eri mallia H, L ja U -mallit. H-mallissa kytkennät ensiöpuoleen ovat alhaalla, L-malliin runkolinja kytketään sivulta ja U-malliin ylhäältä. Kytkentä toisiopiiriin on aina ylhäällä. L-malli on saatavilla oikea- ja vasenkätisenä.

Sekoitusryhmä on saatavilla kaksitie- ja kolmetieventtiilillä, eri putkikoilla, eri kiertovesipumpuilla, eri toimilaitteilla ja 0-10V tai 230V ohjausviesteillä.

Koteloitu ja eristetty sekoitusryhmä asennetaan seinään mukana toimittavilla seinäkiinnikkeillä.

Gebwell sekoitusryhmä säästää asennusaikaa, kun säätöpiiriä ei tarvitse rakentaa erillisistä komponenteista asennuskohteessa.

- Valmistettu Suomessa
- Nopeuttaa ja helpottaa asennusta
- Valmiiksi eristetty ja koteloitu
- Korkealaatuiset komponentit

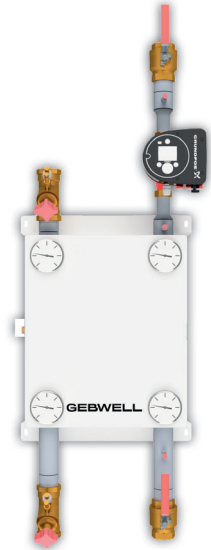
## Sisältö

Tehdasvalmisteisessa Gebwell sekoitusryhmässä on mukana:

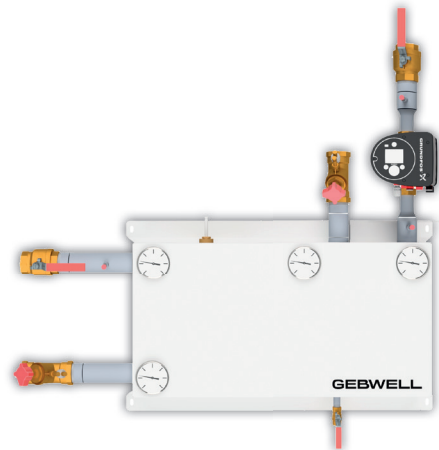
- Kiertovesipumppu
- Säätöventtiili ja toimilaite
- Sulut
- Lämpömittarit
- Linjansäätöventtiilit
- Takaiskuventtiili
- Eristys ja kotelointi
- Seinäkiinnikkeet

## Ominaisuudet

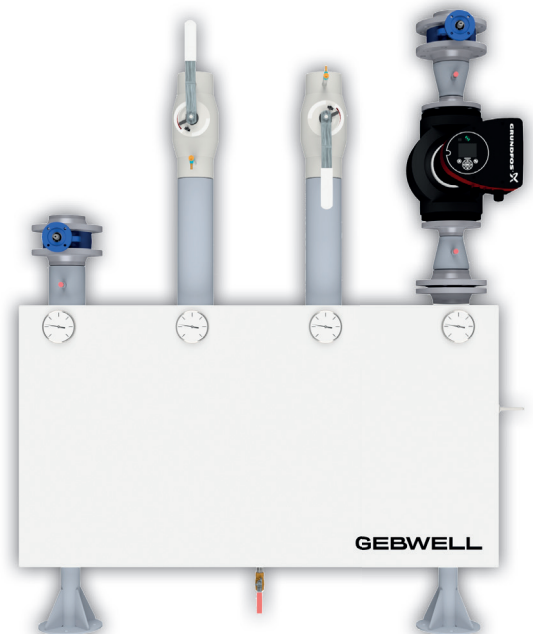
- Max käyttöpainne 6 bar
- Käyttölämpötila +2...+110 °C
- Putkistomateriaali EN 10217-2 (DN20-80 tai EN 10216-2 (DN100 >), painelaiteteräs (P235GH), EN 1.4301 (AISI 304)
- Putkikoot DN20, DN25, DN32, DN40, DN50, DN65, DN80 ja DN100
- Kiertovesipumput Grundfos Magna3 tai Wilo Stratos
- Toimilaitteet: Siemens SSC619, SAS31.00, SAX619.03, SAX319.00, SKC60 ja SKC32.60
- Ohjausviesti: 0-10V tai 230V



H sekoitusryhmä DN 50 2-tieventtiilillä



LL sekoitusryhmä DN 50 2-tieventtiilillä



U sekoitusryhmä DN 100 3-tieventtiilillä