

Gebwell G-Power®

Kaukolämmönjakokeskus pientalojen lämmittämiseen ja lämpimän käyttöveden valmistamiseen

G-Power kaukolämmönjakokeskus on ratkaisu pientalojen liittämiseksi kaukolämpöverkoston.

G-Power soveltuu sekä uudisrakennuksiin että saneerauskohteisiin ja se voidaan liittää niin patteri- kuin lattialämmitykseenkin.

G-Power kaukolämmönjakokeskus on huoleton ja luotettava lämmitysjärjestelmä, joka takaa tasaisen ja miellyttävän huonelämpötilan ja lämpimän veden riittävyyden. Kaksipiirisissä lämmönjakokeskuksissa on säätöpiirit lämpimän käyttöveden sekä lämmitysverkon tarvitseman lämpimän veden valmistukseen. Kolmepiirisessä keskuksessa on lisäksi kolmas säätöpiiri, jolla voidaan esimerkiksi lämmittää kosteita tiloja ympäri vuoden riippumatta muiden tilojen lämmitystarpeesta. G-Power kaukolämmönjakokeskus on rakenteeltaan kevyt ja kompakti kokonaisuus sekä ulkonäöltään siistin huoliteltu. Suunnittelun ja toteutuksen päämääränä on keskuksen asennettavuus ja käytön helppous, jotka ovatkin G-Powerissa omaa luokkaansa.

Vakiovarusteena kaukolämmönjakokeskuksissa on A-energialuokan taajuusmuuttajapumput, erinomainen elektroninen säätöautomaatiikka ja RST-putkisto. Tuloksena on ensiluokkainen lämmönjakokeskus omakotitalojen, paritalojen ja pienempien rivitalojen lämmitysjärjestelmäksi.

G-Power® 2/100 Ouman



Varusteet

G-Power kaukolämmönjakokeskuksen vakiovarusteet

- Elektroniset säätölaitteet lämmityspiirin ja lämpimän käyttöveden säädössä
 - Lämmityksen kiertovesipumppu
 - Käyttöveden kiertovesipumppu
 - Kovajuotetut levylämmönsiirtimet lämmitykseen ja käyttöveteen
 - Pistotulppa sähkökytkentään
 - Ohjauskeskus pumppujen käyttökytkimillä
 - Sulku- ja varoventtiilit, täyttöventtiilin ja lämpimän käyttöveden syöttöventtiili
 - Painemittarit
 - Paisunta-astia
 - Lämmityksen kiertovesipumpun pysäytystermostaatti
- L1 lattialämmitysmalleissa
- Ensiöpuolen varusteet

Lisävarusteet

- Paine-erosäädin, jos kulutuspisteen olosuhteet sen vaativat.
- GSM-modeemi (Ouman automatiikka)
- Paineiskutasaaaja tasaamaan mahdollisia käyttöveden paineiskuja

Asennus

G-Power kaukolämmönjakokeskuksen asennettavuus on omaa luokkaansa. Lämmönjakokeskuksen mukana toimitetaan kiinnitystarvikkeet seinäasennusta varten. Keskukseen putkisto liitetään kaukolämpö-, lämmitys- ja käyttövesiverkostoihin.

- Kaukolämmönjakokeskuksen toisiopuolen putket voidaan kytkeä joko ylhäältä tai alhaalta.
- Lämmönjakokeskus kytketään sähköverkkoon pistotulpalla ja ulkoanturi kytketään säätökeskukseen pistokeliitännällä.
- Kaikki putkiyhteet G3/4"

Tuotetiedot:

S = Siemens automatiikka

O = Ouman automatiikka

F = Fidelix automatiikka

2/100 A/B (O)

Ulkomitat, mm

K x L x S 1030x590x400

Paino: 50 Kg

G-Power mallimerkinnot

G-Power	G-Power 2/100
2/3	Ilmoittaa säätöpiirien lukumäärän
100	Teholuokka: Pientalot
200	Teholuokka: Pari-/pienet rivitalot

- Kaikki paketit soveltuvat joko patteri- tai lattialämmitykselle.
- 3/100 3.piirin mitoitus 30-39-ohjelman mukaisella max-teholla.
- B-versio vain pk- seudulle

Takuu

G-Power kaukolämmönjakokeskuksen lämmönsiirtimillä on viiden vuoden takuu kaukolämpökäytössä kotimaassa.

Oheislaitteilla on kahden vuoden takuu.