

Gebwell G-Power® villacentral

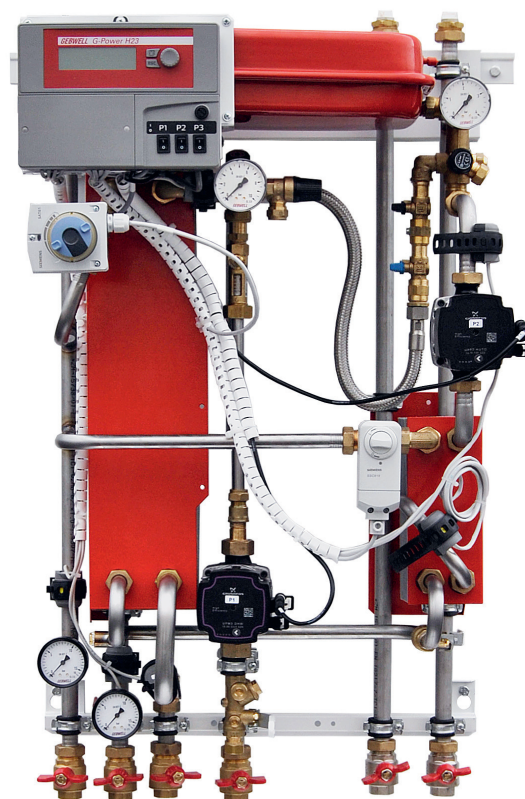
– pålitlig uppvärmning för småhus

G-Power villacentral är en utmärkt lösning för anslutning av småhus till fjärrvärme. Den lämpar sig både för nybyggen och för saneringsprojekt och kan anslutas till såväl radiator- som golvvärme.

G-Power fjärrvärmecentralen är en bekymmersfri och pålitlig värmelösning som garanterar en jämn och angenäm rumstemperatur och tillräckligt med varmt bruksvatten. I centralerna med två kretsar finns en reglerkrets för beredning av varmvatten för hushållsbehov och en för beredning av det varmvatten som värmenätet använder. I centralerna med tre kretsar finns därtill en tredje reglerkrets med vilken man t.ex. kan värma upp fuktiga utrymmen året runt oberoende av uppvärmningsbehovet i andra utrymmen. Rörret som ska anslutas till centralen kan anslutas antingen ovanifrån eller underifrån, förutom kallvattenförsörjningen som ansluts underifrån.

G-Power centralen har en lätt konstruktion och är en kompakt helhet. Utseendemässigt är den snygg och genomtänkt. Målet med planeringen och genomförandet är att centralen ska vara lätt att installera och använda. Dessa egenskaper är i en klass för sig hos G-Power.

- Tillverkad i Finland
- Mycket lätt och kompakt konstruktion
- Varvtalsstyrd cirkulationspump i energiklass A
- Högklassiga komponenter
- Lätt att montera, använda och underhålla
- Välvdad utseende
- Ouman reglerautomatik
- RST rör (modeller: 2/100, 2/150 och 3/100)



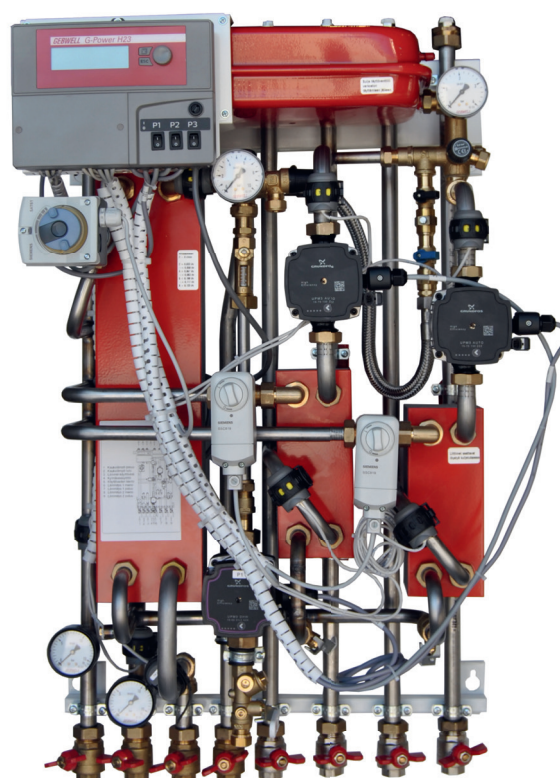
G-Power 2/100 med två kretsar

Utrustning

- Elektroniska reglageanordningar för reglering av värmenätet och varmvatten
- Uppvärmningens cirkulationspump
- Bruksvattnets cirkulationspump
- Hårdlödda plattvärmväxlare för uppvärmning och bruksvatten
- Stickkontakt för elanslutning
- Manövercentral med drivkopplingar för pumparna
- Påfyllningsventilens och det varma bruksvattnets matningsventilens spärr- och säkerhetsventiler
- Tryckmätare
- Expansionskärl
- Värmeledningspumpens stopptermostat
- Primärsidans utrustning

Extra utrustning

- Tryckskillnadsregulator om förhållandena vid förbrukningspunkten kräver detta.
- GSM-modem (Ouman automatik)
- Tryckstötsutjämnare för utjämning av eventuella tryckstötter i bruksvattnet



G-Power 3/100 med tre kretsar

Renoverade byggnaden

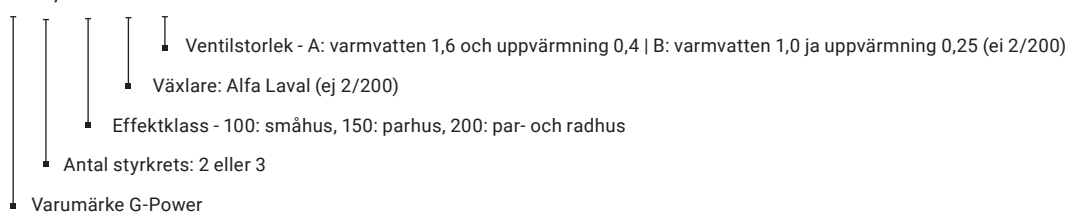
Gebwell G-Power®	GTIN	Varmvatten, kW	Radiatorvärme, kW		Golvvärme, kW			Yttre dimensioner, mm D x B x H	Vikt kg
			Primär / Sekundär	70-20 °C / 10-58 °C	115-63 °C / 60-80 °C	115-43 °C / 40-70 °C	115-33 °C / 30-39 °C		
2/100A A/B	6415853220064/71	60	20	14	21	16	11	440 x 560 x 1000	37,5
2/150A A/B	6415853220149/56	100	30	21	22	17	12	440 x 560 x 1000	40
3/100A A/B	6415853220026/88	60	20	14	21	16	11	440 x 560 x 1000	50
3/150A A/B	6415853220170/87	100	30	21	22	17	12	440 x 560 x 1000	52,5
2/200	6415853220095	120	30	40	20	16	13	510 x 620 x 1100	55

Ny byggnader

Gebwell G-Power®	GTIN	Varmvatten, kW	Radiatorvärme, kW		Golvvärme, kW	Yttre dimensioner, mm D x B x H	Vikt kg
			Primär / Sekundär	70-20 °C / 10-58 °C			
2/100A A/B	6415853220064/71	60	35	16	11	440 x 560 x 1000	37,5
2/150A A/B	6415853220149/56	100	37	24	12	440 x 560 x 1000	40
3/100A A/B	6415853220026/88	60	35	16	11	440 x 560 x 1000	50
3/150A A/B	6415853220170/87	100	37	24	12	440 x 560 x 1000	52,5
2/200	6415853220095	120	30	45	13	510 x 620 x 1100	55

G-Power modelmärkning

GP 2/100 A A



- Alla villacentral lämpar sig antingen för radiator- eller golvvärme.
- Ventilstorlek:
A varmvatten 1,6 och uppvärmning 0,4
B varmvatten 1,0 ja uppvärmning 0,25
- Dimensionering av tredje kretsens av G-Power 3/100 och 3/150 villacentral av maxeffekt enligt 30-39 programmet.

Fem års garanti

Värmeväxlarna i G-Power fjärrvärmecentral har fem års garanti för fjärrvärme i Finland.

Kringutrustning har två års garanti.