

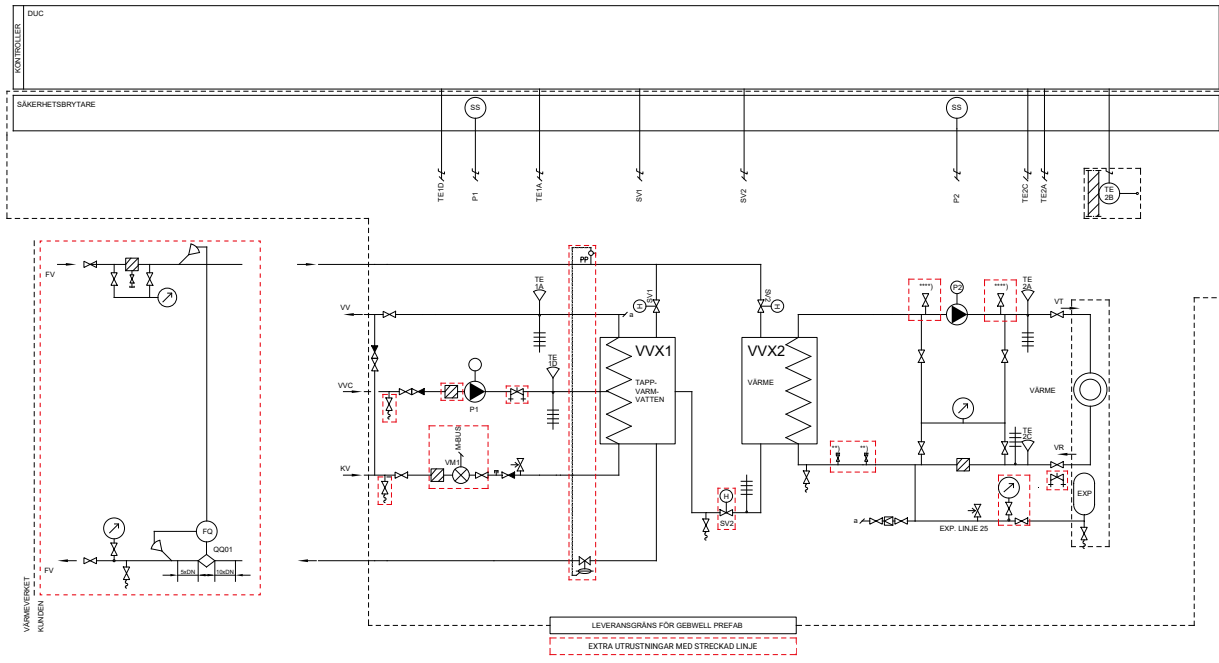
G-Power M Fjärrvärmecentral



G-Power M,
prefabricerad 2-stegskopplad
fjärrvärmecentral, för uppvärmning
av tappvarmvatten och värmesystem.

GEBWELL

GEBWELL FLÖDESHEMA FÖR G-POWER



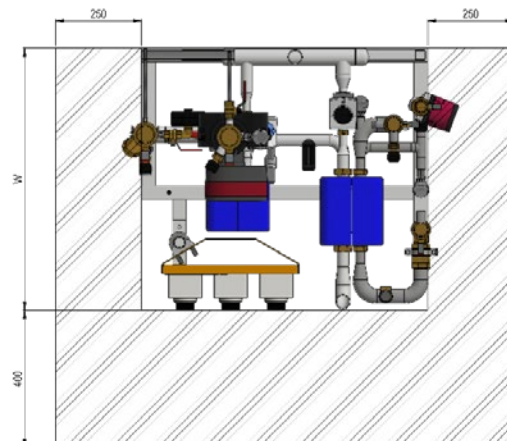
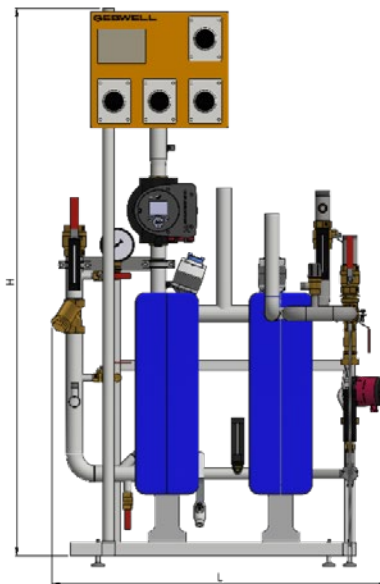
*) = DN25 ventiler för vakuumavgasare. Avståndet mellan min. 600mm.

****) = DN25 ventiler för Lex "Chemidear"

- FV – Fjärrvärme anslutning
- VV – Tappvarmvatten anslutning
- KV – Kallvatten anslutning
- VVC – VVC anslutning
- VT – Värme tillopp anslutning
- VR – Värme retur anslutning
- EXP – Anslutning för expansionskärl

- VVX1 – Värmeväxlare tappvarmvatten
- SV1 – Styrventil tappvarmvatten
- P1 – VVC pump
- TE1A – Temperaturgivare tappvarmvatten
- TE1D – Temperaturgivare VVC

- VVX2 – Värmeväxlare värmekrets
- SV2 – Styrventil värmekrets
- P2 – Cirkulationspump värmekrets
- TE2A – Temperaturgivare värme tillopp
- TE2C – Temperaturgivare värme retur temp. sensor



G-Power M 2-stegskopplad värmeväxlare säkerställer maximal effektivitet, samt lägre temperatur på primärkretsens returledning. G-Power M innehåller helisolerade värmeväxlare, cirkulationspumpar, styrventiler samt ställdon, smutsfilter, avstängningsventiler, 4-punktsmätning på värmekretsen samt termometrar och manometrar för avläsning och kontroll av temperatur och tryck.

G-Power M är utrustad med en kopplingsbox för enkel anslutning av ström samt styrmatning. Som standard är kopplingsboxen utrustad med en Siemens värmeregulator, men kan på förfrågan utrustas med andra elektroniska värmeregulatorer, inklusive värmeregulatorer som möjliggör webb samt mobilhantering.

G-Power M är konstruerad för fristående golvplacering alternativt mot vägg. Centralen kan utrustas med ett antal olika tillbehör.

- Mätsträcka
- Differenstrycksregulator
- Anslutning för avgasare, delflödesfilter
- Kallvattenmätare
- Smutsfilter på KV, VVC
- Injusteringsventil på VVC-krets

- Enkel installation
- Lätt att transportera
- Korta leveranstider

Modell		G-Power M1	G-Power M2	G-Power M3	G-Power M4
Värmeväxlare värmesekundär		CB60	CB60	CB60	CB60
Värmeväxlare tappvarmvatten		CB60	CB60	CB60	CB60
Höjd ²⁾	mm	1600	1750	1800	1800
Längd ³⁾	mm	1000 (1500)	1050 (1550)	1050 (1550)	1050 (1550)
Bredd ³⁾	mm	800	800	800	850
Vikt	kg	180	230	230	230
Temperaturer 100/62 – 60/80	kW	100	110	150	180
Temperaturer 100/42 – 40/60	kW	140	150	180	220
Temperaturer 100/42 – 40/55	kW	105	125	145	175
Temperaturer 100/22 – 20/35	kW	105	120	150	170
Tappvarmvatteneffekt	kW	120	140	160	180
Anslutning fjärrvärmekrets	[-]	DN32	DN40	DN40	DN50
Anslutning VS	[-]	DN40	DN50	DN65	DN65
Anslutning VV / KV	[-]	DN32	DN32	DN40	DN40
Anslutning VVC	[-]	DN20	DN25	DN25	DN25

¹⁾ Ställbara fötter 0 – 60 mm, ²⁾ Produktdimension (fritt serviceutrymme)

Er partner för värme och kylprodukter

Gebwell är en tillverkare av produkter för uppvärmning och kylning, som erbjuder marknaden smarta, flexibla och kostnadseffektiva lösningar, med focus på miljön.

Gebwell är lyhörda och lätta att samarbeta med, våra produkter är designade och producerade i samarbete med branschen, för den svenska marknadens krav.