

# CTC EcoZenith i550 Pro

objekt:

## Värmepump

- Värmepump 1
- Värmepump 2
- Värmepump 3

## Värmesystem

- Värmesystem 2
- Värmesystem 3

## Varmvatten

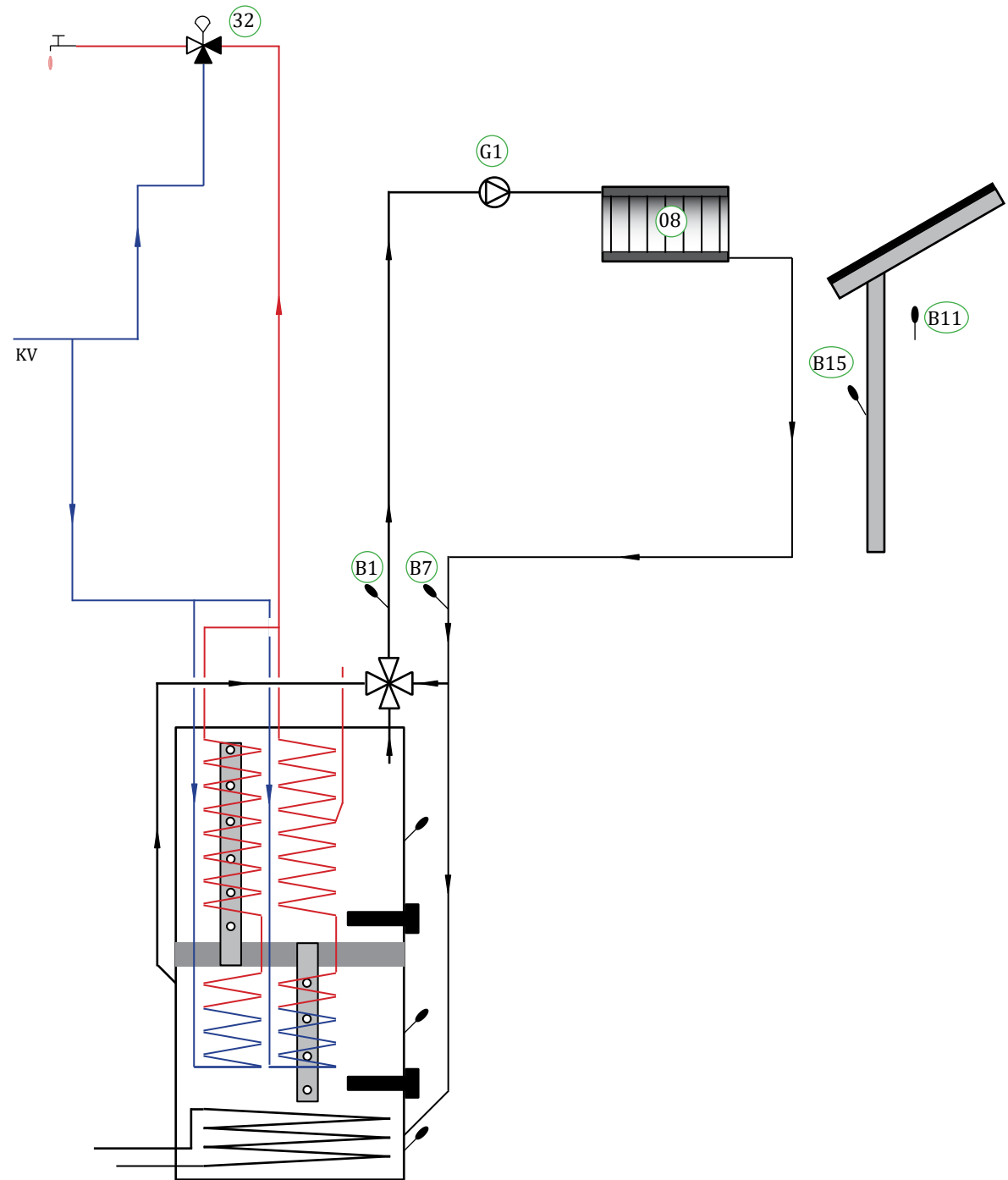
- VVC
- VV-tank
- Varmvattenberedare

## Solvärme

- Sol
- Växlare
- Återladdning

## Övrigt

- Pool
- Extern Spets
- Ved
- Bufferttank
- Diffemplantning
- Frikyla
- Elpatron 3



# Komponentförteckning

01.	CTC EcoZenith i550 Pro övre tank
02.	CTC EcoZenith i550 Pro nedre tank
03.	Vedpanna
04.	Extern panna (pellets, olja, gas, el, annat)
05.	Plattvärmväxlare solvärme
06.	Bufferttank 1
07.	Bufferttank 2
08.	Radiatorsystem 1
09.	Radiatorsystem 2
10.	Radiatorsystem 3
11.	Kamflänslinga sol
12.	Laddningsutrustning extern bufferttank
13.	Extern varmvattentank
14.	Plattvärmväxlare pool
15.	Pool
16.	Vätska/vatten-värmepump (CTC EcoPart)
17.	Solfångare (plan eller vakuum)
18.	Plattvärmväxlare, återladdning borrhål
19.	Laddutrustning, till exempel Laddomat 21
20.	Backventil, varmvattensystem
21.	Elektrisk avstängningsventil, radiatorsystem 1
22.	Backventil, varmvattensystem
23.	Backventil, varmvattensystem
24.	Backventil, solvärme
25.	Backventil, värmepump 1
26.	Backventil, värmepump 2
27.	Backventil, värmepump 3
28.	Reglerventil, varmvattensystem
29.	Reglerventil, varmvattensystem
30.	Reglerventil, varmvattensystem
31.	Varmvattenberedare
32.	Blandningsventil, varmvattensystem

34.	Backventil, varmvattensystem
35.	Backventil, varmvattensystem
36.	Backventil, brine-/köldbäraresystem
37.	Växlare passiv kyla(CTC EcoComfort)
38.	Backventil, passiv kyla
39.	Rör till golvkyla/fläktkonvektorer
40.	Fläktkonvektor
41.	Backventil, lågt tryckfall (enbart vid passiv kyla)
VP A1	Värmepump 1
VP A2	Värmepump 2
VP A3	Värmepump 3
E1/E4	Elpatron nedre tank
EL 1-3	Elpatron övre tank 1
E5.	Elpatron övre tank 2
B1.	Givare, framledning radiatorsystem 1
B2.	Givare, framledning radiatorsystem 2
B3.	Givare, framledning radiatorsystem 3 Alt: framledningsgivare frikyla
B5.	Givare, tank övre
B6.	Givare, nedre tank
B7.	Givare, radiatorretur
B8.	Givare, rökgas vedpanna
B9.	Givare, vedpanna
B11.	Rumsgivare 1
B12.	Rumsgivare 2
B13.	Rumsgivare 3 Alt: Rumsgivare frikyla
B15.	Givare, utomhus
B17.	Givare, extern panna
B30.	Givare, retur solfångare
B31.	Givare, framledning solfångare
B32.	Givare, laddning solvärme

B33.	Givare, solslinga
B41.	Givare, extern bufferttank övre
B42.	Givare, extern bufferttank nedre
B43.	Givare, extern varmvattentank
B50.	Givare, pool
G1.	Cirkulationspump, radiatorsystem 1
G2.	Cirkulationspump, radiatorsystem 2
G3.	Cirkulationspump, radiatorsystem 3 Alternativt: Cirkulationspump, CTC EcoComfort
G6.	Cirkulationspump, rökgasstyrd
G11.	Cirkulationspump, värmepump A1
G12.	Cirkulationspump, värmepump A2
G13.	Cirkulationspump, värmepump A3
G14.	Cirkulationspump inbyggd i tillbehöret CTC EcoComfort
G30.	Cirkulationspump, solfångare
G31.	Cirkulationspump, återladdning borrhål
G32.	Cirkulationspump, plattvärmväxlare solvärme
G40.	Cirkulationspump, VVC
G41.	Cirkulationspump, extern varmvattentank
G43.	Cirkulationspump, laddning extern bufferttank
G44.	Cirkulationspump, extern panna
G45.	Cirkulationspump, urladdning extern bufferttank
G50/51	Cirkulationspump, pool och poolladdning
Y1.	Shuntventil bivalent, radiatorsystem 1
Y2.	Shuntventil, radiatorsystem 2
Y3.	Shuntventil, radiatorsystem 3
Y21.	Växelventil, värmepump in
Y22.	Växelventil, värmepump ut
Y31.	Växelventil, återladdning borrhål
Y40.	Växelventil, laddning/urladdning buffert