

CTC EcoZenith i555 Pro

object:

Warmtepomp

- Warmtepomp 1
- Warmtepomp 2
- Warmtepomp 3

Verwarm. kring

- Verwarm. kring 2
- Verwarm. kring 3

SWW

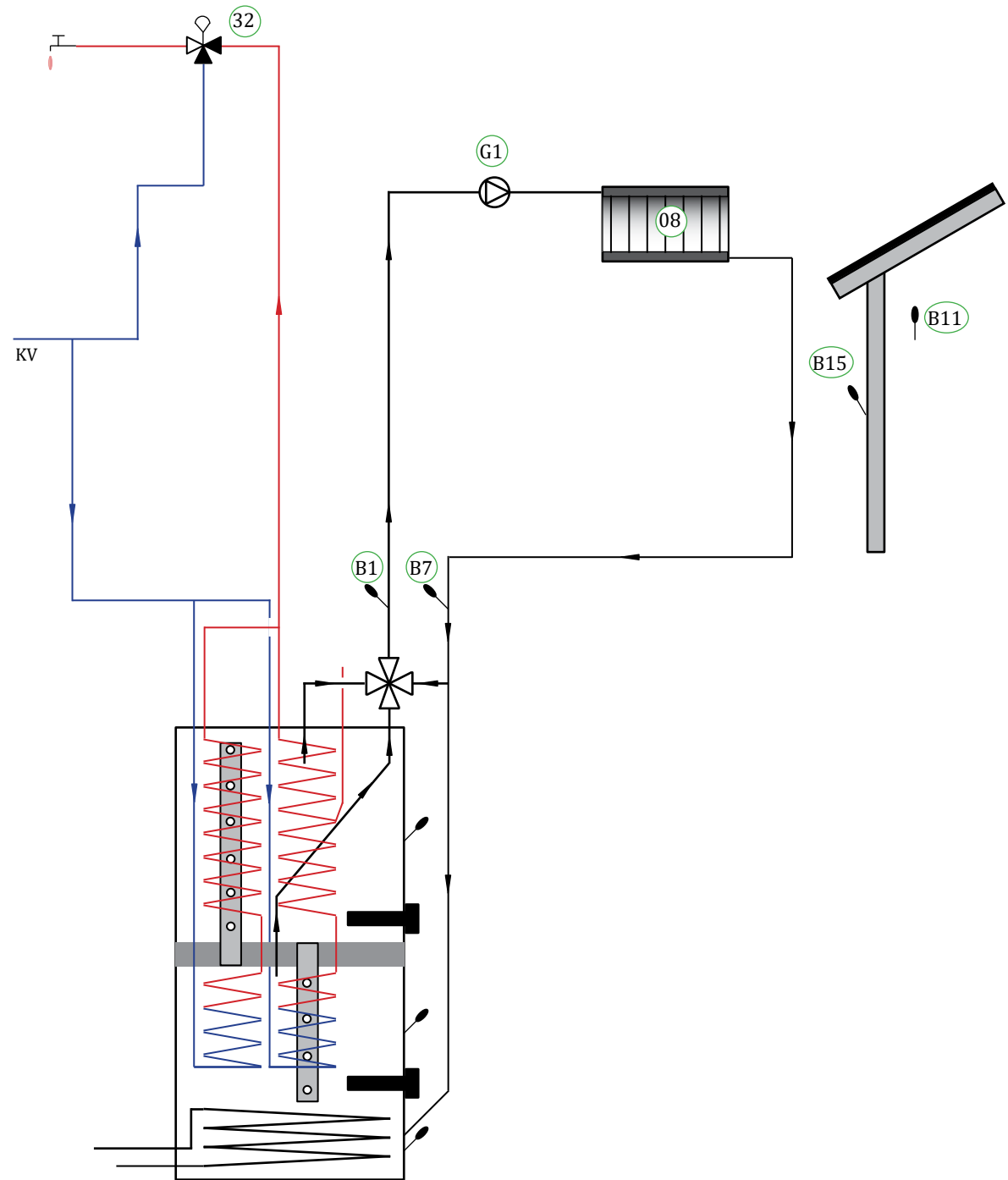
- SWW circulatie
- Externe SWW buffer
- Elektrische boiler

Zonnecollectoren

- Zonnecollectoren
- Warmtewisselaar
- Boring herladen

Andere

- Zwembad
- Additionele verwarm.
- Hout
- Buffer
- Differential thermostat
- Koeling
- Elek.verwar. 3



Onderdelenlijst

01.	CTC EcoZenith i550 Pro bovenste tank
02.	CTC EcoZenith i550 Pro onderste tank
03.	Houtketel
04.	Externe ketel (pellets, olie, gas, elektriciteit, overig)
05.	Plaatwarmtewisselaar - zonnewarmte
06.	Opslagtank 1
07.	Opslagtank 2
08.	Verwarmingskring 1
09.	Verwarmingskring 2
10.	Verwarmingskring 3
11.	Geribde spoel - zonnewarmte
12.	Laadapparatuur - externe opslagtank
13.	Externe SWW-tank
14.	Plaatwarmtewisselaar - zwembad
15.	Zwembad
16.	Vloeistof/water warmtepomp (CTC EcoPart)
17.	Zonnecollector (vlak paneel of vacuümpijp)
18.	Plaatwarmtewisselaar - boorgat opladen
19.	Laadapparatuur, zoals Laddomat 21
20.	Terugslagklep, SWW-systeem
21.	Elektrische afsluiter, verwarmingskring 1
22.	Terugslagklep, SWW-systeem
23.	Terugslagklep, SWW-systeem
24.	Terugslagklep, zonnewarmte
25.	Terugslagklep, warmtepomp 1
26.	Terugslagklep, warmtepomp 2
27.	Terugslagklep, warmtepomp 3
28.	Strangregelventiel, SWW-systeem
29.	Strangregelventiel, SWW-systeem
30.	Strangregelventiel, SWW-systeem
31.	Wisselklep - handmatig, externe SWW-tank
32.	Mengkraan, SWW-systeem

34.	Terugslagklep, SWW-systeem
35.	Terugslagklep, SWW-systeem
36.	Terugslagklep, captatiesysteem
37.	Warmtewisselaar passieve koeling (CTC EcoComfort)
38.	Terugslagklep passieve koeling
39.	Buis voor vloerkoeling/ventiloconvector
40.	Ventiloconvector
41.	Terugslagklep, groot drukverlies (alleen voor passieve koeling)
WP A1	Warmtepomp 1
WP A2	Warmtepomp 2
WP A3	Warmtepomp 3
E1/E4	E1/E4. Verwarmingselement - onderste tank
EL 1-3	Verwarmingselement - bovenste tank 1
E5.	Verwarmingselement - bovenste tank 2
B1.	Voeler, debiet naar verwarmingskring 1
B2.	Voeler, debiet naar verwarmingskring 2
B3.	Voeler, debiet naar verwarmingskring 3 Optie: Voeler, debiet CTC EcoComfort (koeling)
B5.	Voeler, bovenste tank
B6.	Voeler, onderste tank
B7.	Voeler, verwarming retour
B8.	Voeler, rookgas houtketel
B9.	Voeler, houtketel
B11.	Binnenvoeler 1
B12.	Binnenvoeler 2
B13.	Binnenvoeler 3 Optie: Binnenvoeler, CTC EcoComfort (passieve koeling)
B15.	Voeler, buiten
B17.	Voeler, externe ketel
B30.	Voeler, retour zonnecollector
B31.	Voeler, debiet zonnecollector
B32.	Givare, laddning solvärme

B33.	Voeler, zonne-energiespoel
B41.	Voeler, externe opslagtank boven
B42.	Voeler, externe opslagtank onder
B43.	Voeler, externe SWW-tank
B50.	Voeler, zwembad
G1.	Circulatiepomp, verwarmingskring 1
G2.	Circulatiepomp, verwarmingskring 2
G3.	Circulatiepomp, verwarmingskring 3 Optie: Circulatiepomp, CTC EcoComfort
G6.	Circulatiepomp, rookgasgestuurd
G11.	Circulatiepomp, warmtepomp A1
G12.	Circulatiepomp, warmtepomp A2
G13.	Circulatiepomp, warmtepomp A3
G14.	Circulatiepomp geïntegreerd in de optionele CTC EcoComfort (passieve koeling)
G30.	Circulatiepomp, zonnecollector
G31.	Circulatiepomp, opladen boorgat
G32.	Circulatiepomp, plaatwarmtewisselaar - zonnewarmte
G40.	Circulatiepomp, SWW
G41.	Circulatiepomp, externe SWW-tank
G43.	Circulatiepomp, laden externe opslagtank
G44.	Circulatiepomp, externe ketel
G45.	Circulatiepomp, ontladen externe opslagtank
G50/51	Circulatiepomp, zwembad en zwembad laden
Y1.	Mengkraan, verwarmingskring 1
Y2.	Mengkraan, verwarmingskring 2
Y3.	Mengkraan, verwarmingskring 3
Y21.	Wisselklep, warmtepomp - in
Y22.	Wisselklep, warmtepomp - uit
Y31.	Wisselklep, opladen boorgat
Y40.	Wisselen, laden/ontladen opslag