

CTC EcoLogic Family/Pro

Kortfattat systemval (Klicka på lämpligt system)

< System 1 >

Används till **en** värmepump som ska kopplas mot befintlig panna.

< System 2 >

System för värme med gradminutstyrning och en **mindre** spets för både värme och varmvatten (om flera värmepumpar används bör spetseffekten ej vara större än en värmepumpseffekt.).

< System 3 >

System för varmvatten och värme med gradminutstyrning lämplig för **större** spets som är separerad endast för värme. Samt separat spets för varmvatten.

< System 4 >

System för värme med bufferttank och shuntstyrning för en **mindre** spets för både värme och varmvatten (om flera värmepumpar används bör spetseffekten ej vara större än en värmepumpseffekt.).

< System 5 >

System för värme med bufferttank och shuntstyrning för en **större** spets som är separerad endast för värme. Samt separat spets för varmvatten.

< System 6 >

System för värme med bufferttank och bivalent shuntstyrning för en **större** spets.

Viktigt vid utskrift!

Börja alltid med att välja rutan 1 värmepump.

Annars kommer alla möjliga val att skrivas ut.

Skriv ut aktuell sida för valt system samt sida 8 som är komponentförteckning.

CTC EcoLogic Pro/Family, system 1

Objekt:

Värmepump

- Värmepump 1
- Värmepump 2
- Värmepump 3
- Värmepump 4 - 10

Varmvatten

- VV - 1 VP
- VV - 2 VP*
- Extern VV-tank
- VV-cirkulation*
- Växlare*

Värmesystem

- Värmesystem 2
- Värmesystem 3*
- Värmesystem 4*
- Buffert/by-pass

Frikyla

- Frikyla*

Spetsvärme

- 0-10V*
- Shuntad spets
- CTC EcoMiniEI

Solvärme

- Varmvatten*
- Värmesystem*
- VV & värme*
- Återladdning*
- Växlare*

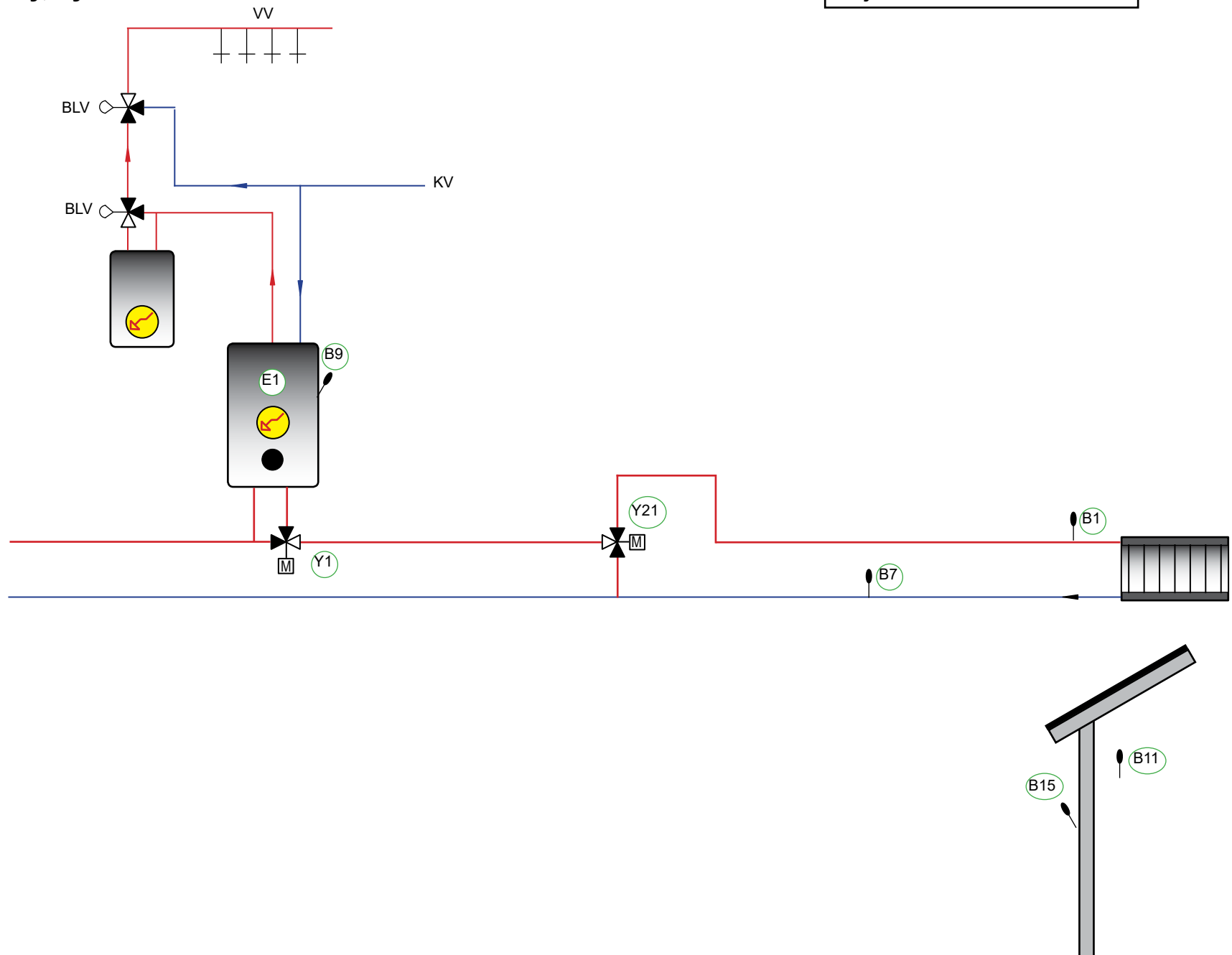
Pool

- Pool*

Ved

- Ved

* EcoLogic Pro



Startmenyn



CTC EcoLogic Pro/Family, system 2

Objekt:

Värmepump

Värmepump 1
Värmepump 2
Värmepump 3
Värmepump 4 - 10

Varmvatten

VV - 1 VP
VV - 2 VP*
Extern VV-tank
VV-cirkulation*
Växlare*

Värmesystem

Värmesystem 2
Värmesystem 3*
Värmesystem 4*
Buffert/by-pass

Frikyla

Frikyla*

Spetsvärme

0-10V*
Shuntad spets
CTC EcoMiniEI

Solvärme

Varmvatten*
Värmesystem*
VV & värme*
Återladdning*
Växlare*

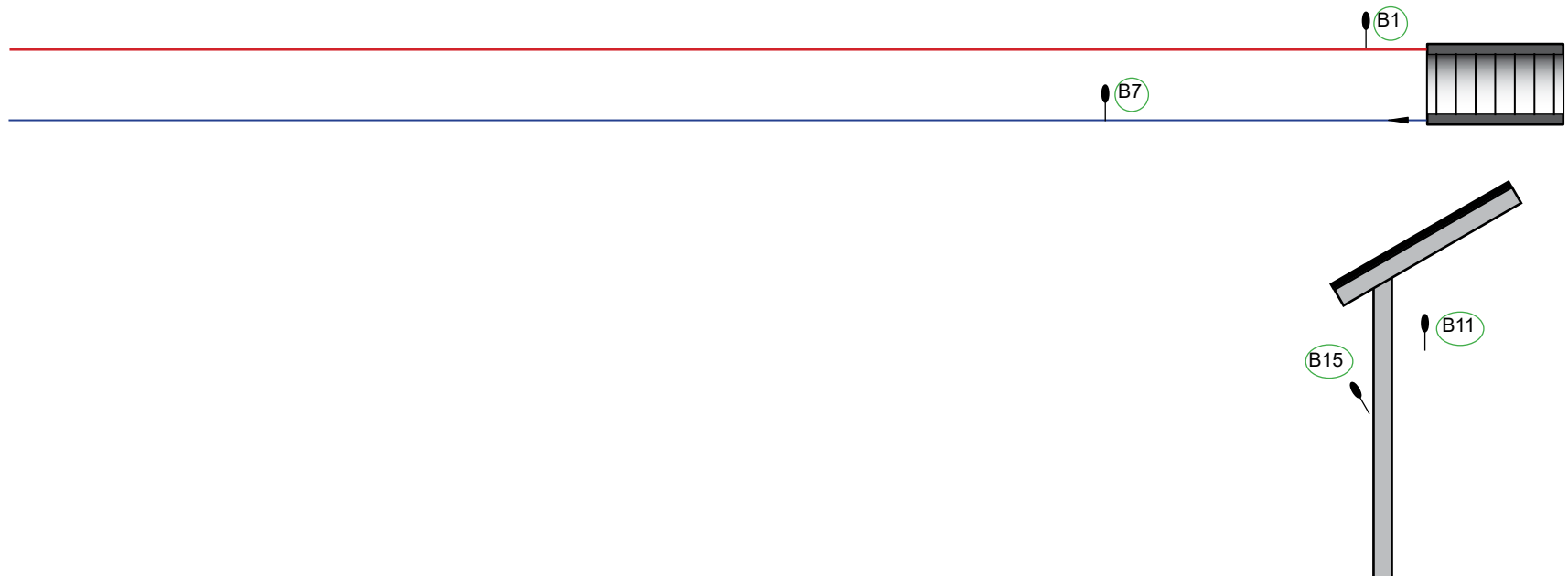
Pool

Pool*

Ved

Ved

* EcoLogic Pro



Startmenyn



CTC EcoLogic Pro/Family, system 3

Objekt:

Värmepump

Värmepump 1
Värmepump 2
Värmepump 3
Värmepump 4 - 10

Varmvatten

VV - 1 VP
VV - 2 VP*
Extern VV-tank
VV-cirkulation*
Växlare*

Värmesystem

Värmesystem 2
Värmesystem 3*
Värmesystem 4*
Buffert/by-pass

Frikyla

Frikyla*

Spetsvärme

0-10V*
Shuntad spets
CTC EcoMiniEI

Solvärme

Varmvatten*
Värmesystem*
VV & värme*
Återladdning*
Växlare*

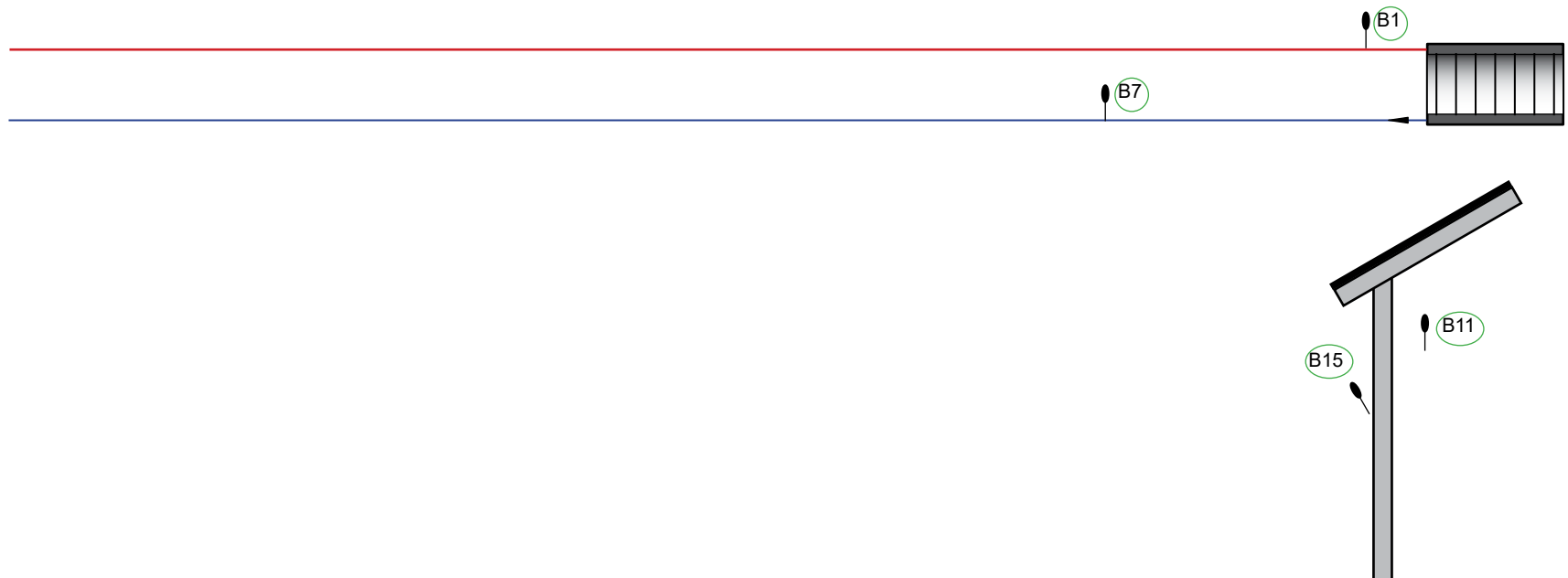
Pool

Pool*

Ved

Ved

* EcoLogic Pro



Startmenyn



CTC EcoLogic Pro/Family, system 4

Objekt:

Värmepump

Värmepump 1
Värmepump 2
Värmepump 3
Värmepump 4 - 10

Varmvatten

VV - 1 VP
VV - 2 VP*
Extern VV-tank
VV-cirkulation*
Växlare*

Värmesystem

Värmesystem 2
Värmesystem 3*
Värmesystem 4*
Buffert/by-pass

Frikyla

Frikyla*

Spetsvärme

0-10V*
Shuntad spets
CTC EcoMiniEI

Solvärme

Varmvatten*
Värmesystem*
VV & värme*
Återladdning*
Växlare*

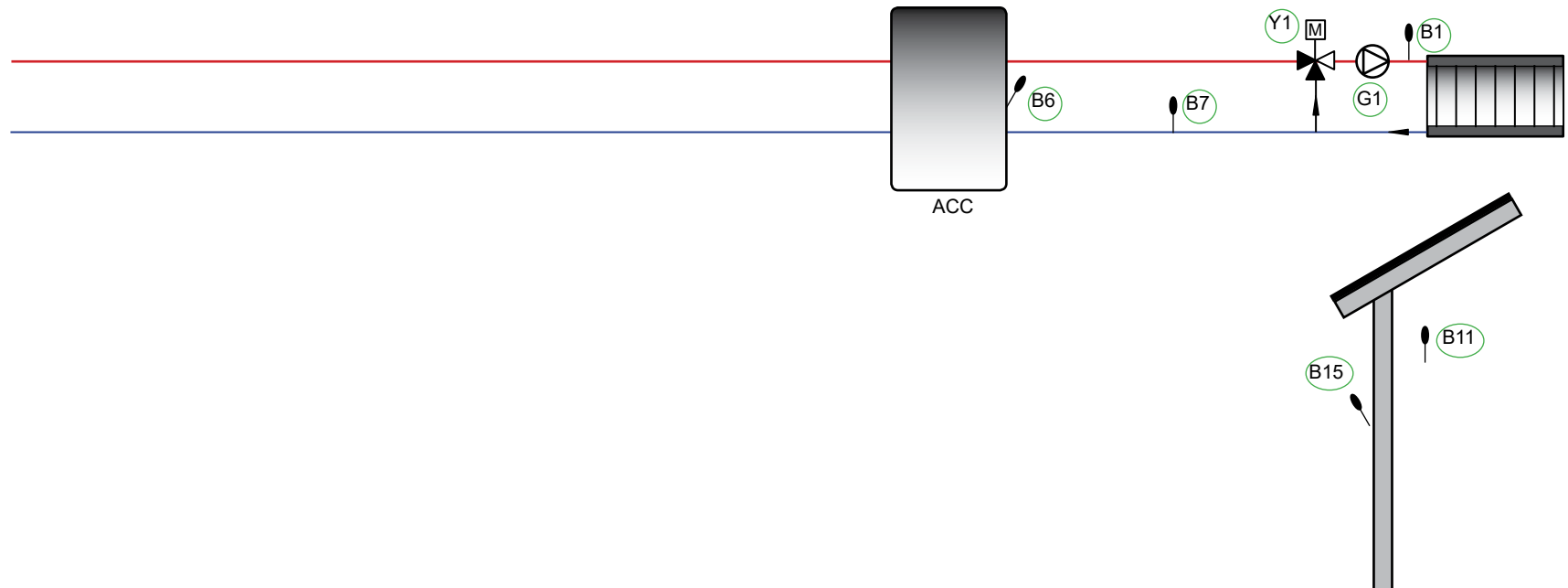
Pool

Pool*

Ved

Ved

* EcoLogic Pro



Startmenyn



CTC EcoLogic Pro/Family, system 5

Objekt:

Värmepump

Värmepump 1
Värmepump 2
Värmepump 3
Värmepump 4 - 10

Varmvatten

VV - 1 VP
VV - 2 VP*
Extern VV-tank
VV-cirkulation*
Växlare*

Värmesystem

Värmesystem 2
Värmesystem 3*
Värmesystem 4*
Buffert/by-pass

Frikyla

Frikyla*

Spetsvärme

0-10V*
Shuntad spets
CTC EcoMiniEI

Solvärme

Varmvatten*
Värmesystem*
VV & värme*
Återladdning*
Växlare*

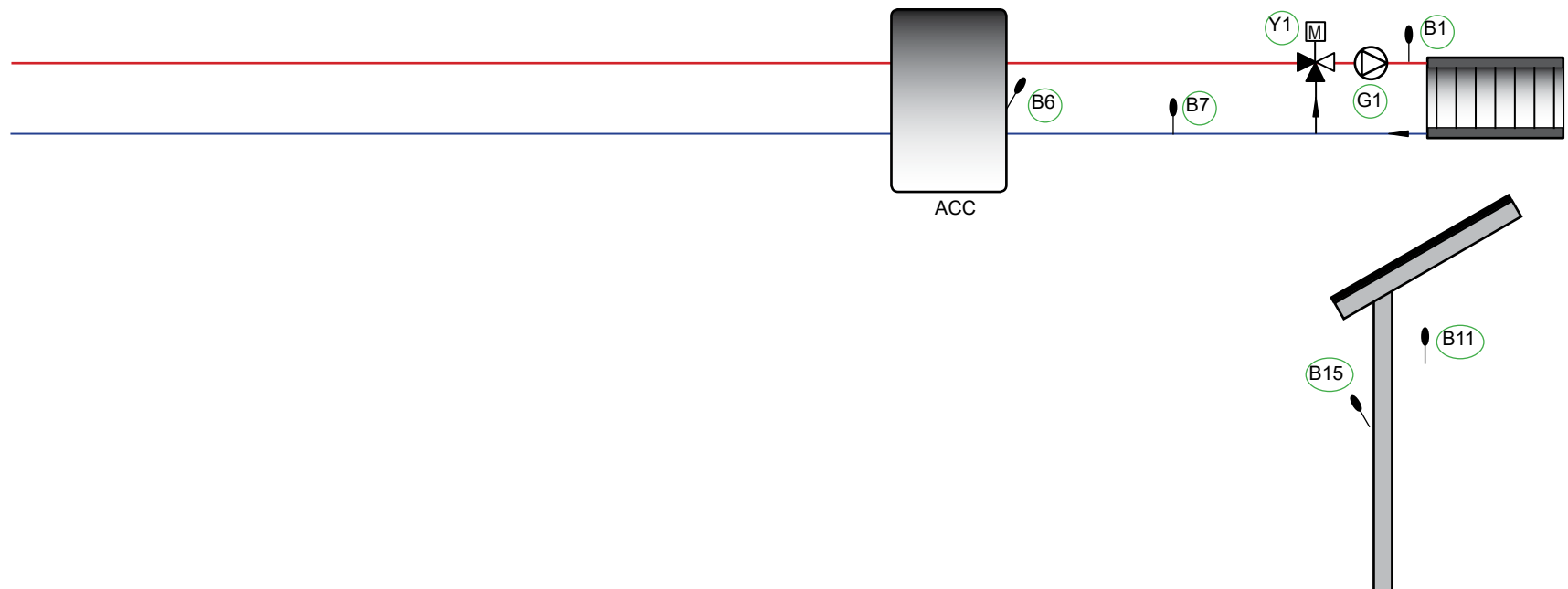
Pool

Pool*

Ved

Ved

* EcoLogic Pro



Startmenyn



CTC EcoLogic Pro/Family, system 6

Objekt:

Värmepump

Värmepump 1
Värmepump 2
Värmepump 3
Värmepump 4 - 10

Varmvatten

VV - 1 VP
VV - 2 VP*
Extern VV-tank
VV-cirkulation*
Växlare*

Värmesystem

Värmesystem 2
Värmesystem 3*
Värmesystem 4*
Buffert/by-pass

Frikyla

Frikyla*

Spetsvärme

0-10V*
Shuntad spets
CTC EcoMiniEI

Solvvärme

Varmvatten*
Värmesystem*
VV & värme*
Återladdning*
Växlare*

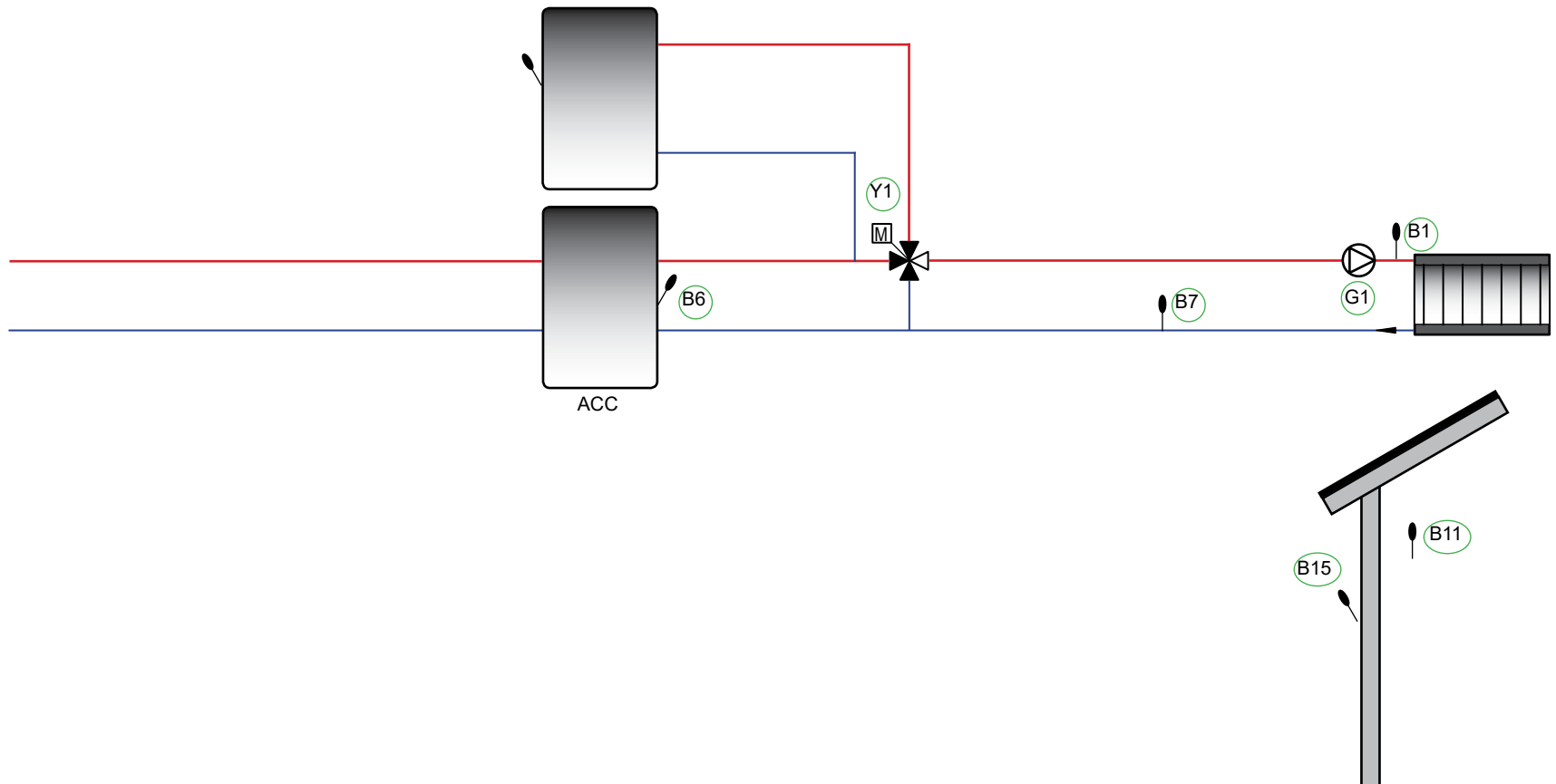
Pool

Pool*

Ved

Ved

* *EcoLogic Pro*



Startmenyn



Komponentförteckning

A1	Värmepump 1	E1	Spetsvärme, hjälprelä	Y1	Shuntventil 1
A2	Värmepump 2	E2	Spetsvärme 0-10V	Y2	Shuntventil 2
A3	Värmepump 3	E3	Spetsvärme EcoMiniEl 230 V	Y3	Shuntventil 3
A4	Värmepump 4	E4	Spetsvärme varmvatten	Y4	Shuntventil 4
A5	Värmepump 5	G1	Radiatorpump 1	Y21	Växventil (A1)
A6	Värmepump 6	G2	Radiatorpump 2	Y22	Växventil (A2)
A7	Värmepump 7	G3	Radiatorpump 3	Y30	Sol växventil varmvatten
A8	Värmepump 8	G4	Radiatorpump 4	Y31	Växventil sol
A9	Värmepump 9	G11	Laddpump värmepump 1		
A10	Värmepump 10	G12	Laddpump värmepump 2	X1	Bufferttank
B1	Framledningsgivare 1	G13	Laddpump värmepump 3	X2	CTC FerroModul T400
B2	Framledningsgivare 2	G14	Laddpump värmepump 4	X3	CTC FerroModul T400 E7
B3	Framledningsgivare 3	G15	Laddpump värmepump 5		
B4	Framledningsgivare 4	G16	Laddpump värmepump 6	BLV	Blandningsventil
B5	Givare varmvattentank	G17	Laddpump värmepump 7	BV	Backventil
B6	Givare bufferttank	G18	Laddpump värmepump 8	KV	Kallvatten
B7	Returgivare värmesystem	G19	Laddpump värmepump 9	RV	Reglerventil
B8	Rökgassensor	G20	Laddpump värmepump 10	VV	Varmvatten
B9	Givare extern panna	G30	Cirkulationspump solpaneler	VVB	Varmvattenberedare
B10	Givare extern panna ut	G31	Laddpump återladdning borrhål	X1	Buffert/knäpptank/flödeshöjare
B11	Rumsgivare 1	G32	Pump värmeväxlare solpaneler	X2	By-pass
B12	Rumsgivare 2				
B13	Rumsgivare 3				
B14	Rumsgivare 4				
B15	Utegivare				
B30	Givare solpaneler In				
B31	Givare solpaneler Ut				
B41	Givare extern VV-tank				
B50	Givare pool				