

# CTC GSi-12

Aktivera dokument

## Inbyggda funktioner

Buffert "knäpptank"

Buffert "volymhöjare"

\*Värmesystem 2

\*Frikyla

EVK

Diffempladdning

\* Kan bara välja en av dessa.

## Kräver expansionskort.

VVC

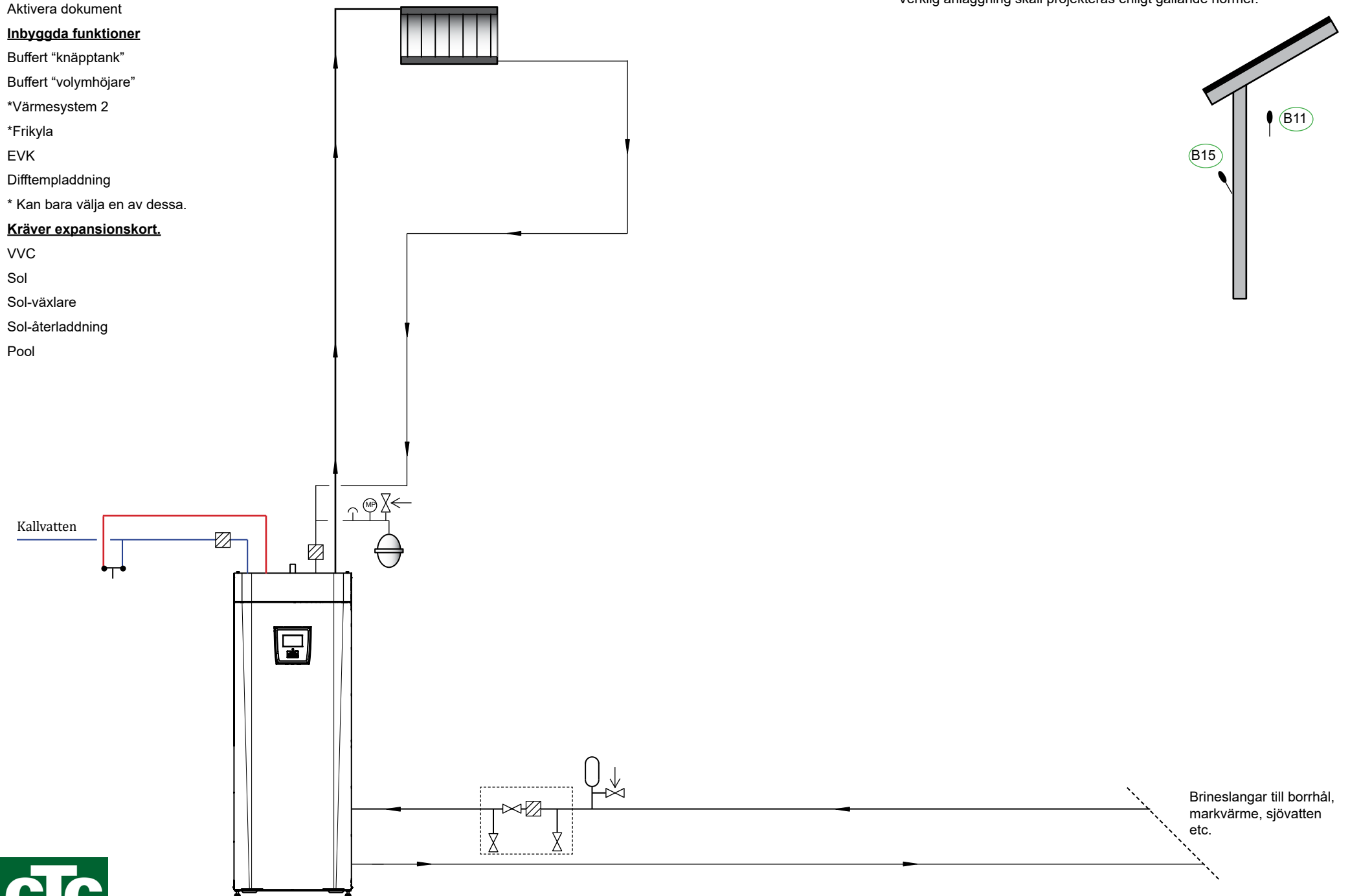
Sol

Sol-växlare

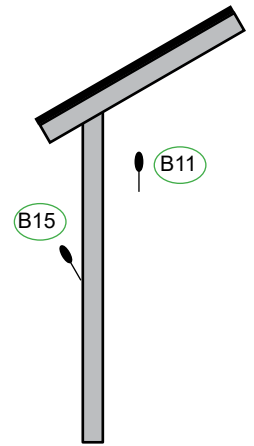
Sol-återladdning

Pool

Kallvatten



**OBS!** Detta är ett principschema.  
Verklig anläggning skall projekteras enligt gällande normer.



# Komponentförteckning

|     |   |
|-----|---|
| B2  | Framledningsgivare 2                        |
| B7  | Returgivare (endast vid EVK)                |
| B11 | Rumsgivare 1                                |
| B12 | Rumsgivare 2                                |
| B15 | Utegivare                                   |
| B30 | Solpanelsgivare in                          |
| B31 | Solpanelsgivare ut                          |
| B46 | Givare diff.templaddningstank               |
| B47 | Givare extern värmekälla (EVK)              |
| B50 | Givare pool                                 |
|     |   |
| G1  | Cirkulationspump värmesystem 1              |
| G2  | Cirkulationspump värmesystem 2 alt. frikyla |
| G30 | Cirkulationspump sol                        |
| G31 | Cirkulationspump sol med växlare            |
| G32 | Cirkulationspump sol med återladdning       |
| G40 | Cirkulationspump VVC                        |
| G46 | Cirkulationspump difftempladdning           |
| G51 | Cirkulationspump pool                       |
|     |   |
| Y2  | Shunt värmesystem 2 alt. frikyla            |
| Y31 | Växelventil sol - återladdning              |
| Y41 | Shunt extern värmekälla (EVK)               |
| Y47 | Magnetventil (stänger vid strömlöst)        |
| Y48 | Klaffbackventil                             |
| Y50 | Växelventil pool                            |