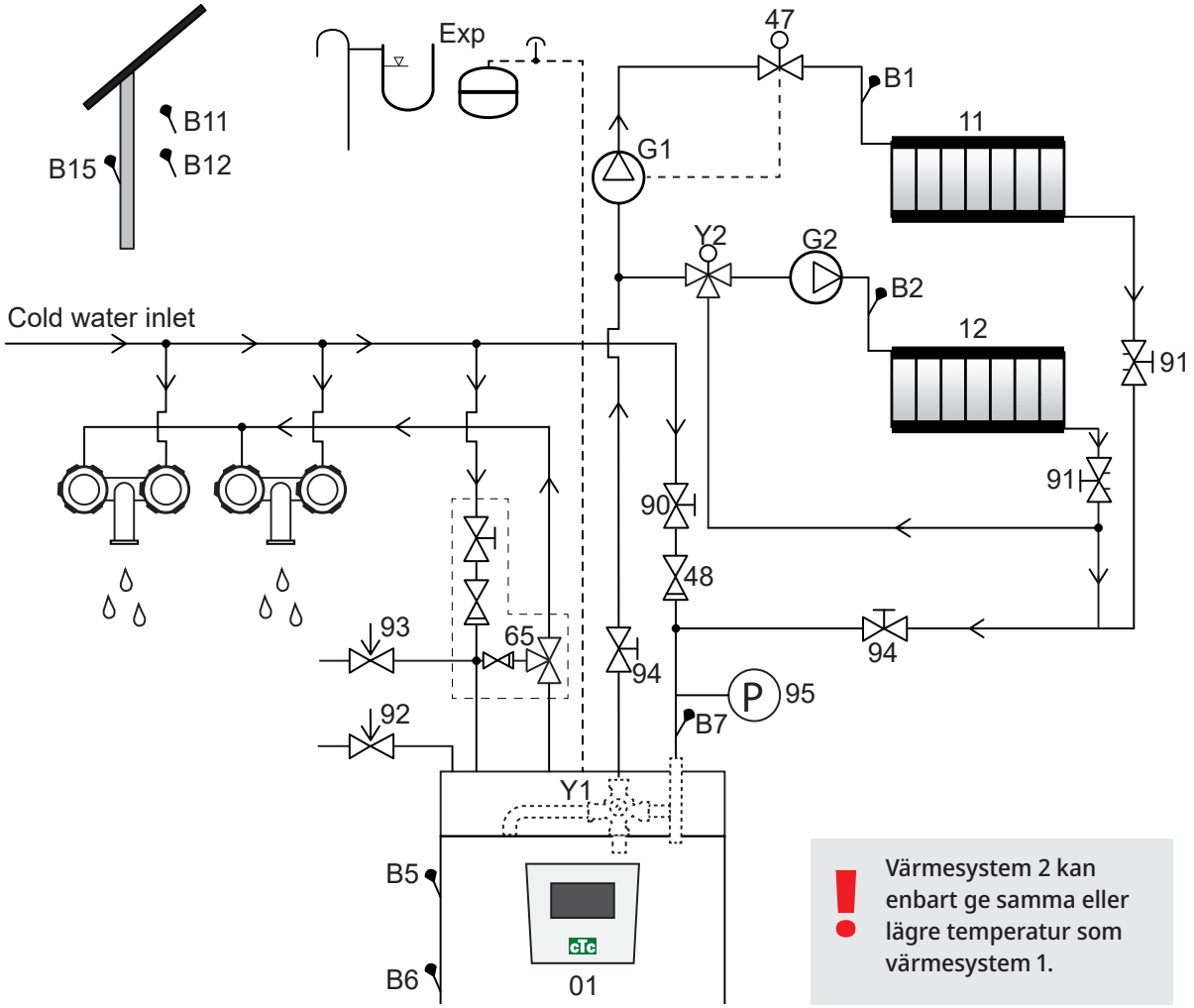
12.2 Principschema

Här visas den principiella inkopplingen av värmepumpen till fastighetens värme- och varmvattensystem. Olika anläggningar och system kan se olika ut, till exempel ett- eller tvårörssystem, och det gör att den färdiga installationen kan vara annorlunda. Inkoppling av kalla sidan, se kapitel Anslutning av köldbärarsystem.



01	CTC EcoHeat 400	Y2	Shuntventil värmesystem 2
B1	Framledningsgivare värmesystem 1	11	Värmesystem 1
B2	Framledningsgivare värmesystem 2	12	Värmesystem 2
B5	Givare övre tank	47	Elektrisk avstängningsventil värmesystem
B6	Givare nedre tank	48	Backventil inkommande kallvatten
B7	Givare, radiatorretur	65	Blandningsventil varmvatten
B11	Rumsgivare 1	90	Påfyllningsventil värmesystem
B12	Rumsgivare 2	91	Injusteringsventiler för värmeslingor
B15	Utegivare	92	Säkerhetsventil panna (fabriksmonterad) 2,5 bar
G1	Cirkulationspump, värmesystem 1	93	Säkerhetsventil för varmvatten
G2	Cirkulationspump, värmesystem 2	94	Avstängningsventil
Y1	Shuntventil bivalent värmesystem	95	System/Panntryck monteras på returledningen