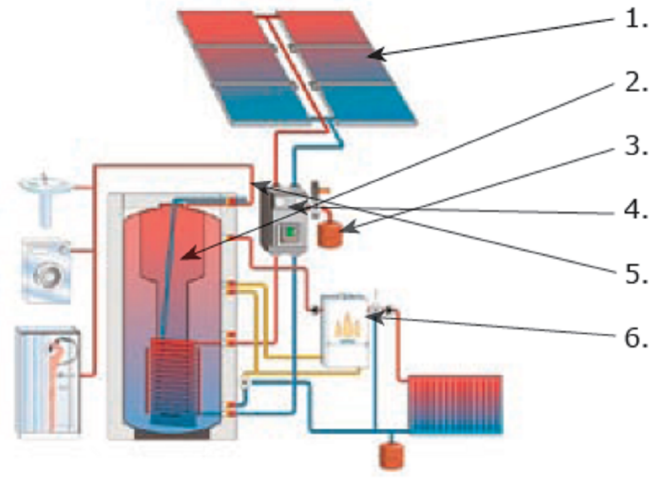
Dimensionering

Hur skall man veta vad som krävs till hushållet? Ett enkelt sätt är att räkna enligt nedan för att få en ekonomisk lösning.
Antal personer i hushållet x 75 l = minsta tankvolym för tappvarmvatten
Boytan i kvm x 2 i liter = minsta tankvolym för värme
1,33 - 2 kvm panelnettoyta per 100 l tankvolym.

Exempel:
4 personer med en boyta på 160 kvm = (4x75 l) + (160x2 l) = 300 l+320 l= min. 620 l tank
Till detta 5 Akvedukt KPC eller 4 EURO C20 AR
Ovanstående är generellt och bör anpassas efter utrymme, ekonomi, typ av tillskottsvärme o.s.v.



1. Solfångare
2. Ackumulatortank
3. Expansionskärl.
4. Pump och styrenhet
5. Varmvatten
6. Oljepanna, värmepump, pelletspanna, elpanna eller el-patron direkt i ack.tanken – kopplade till radiatorkrets, golvvärme m.fl. vattenburna system