

## 最小系统水容量要求

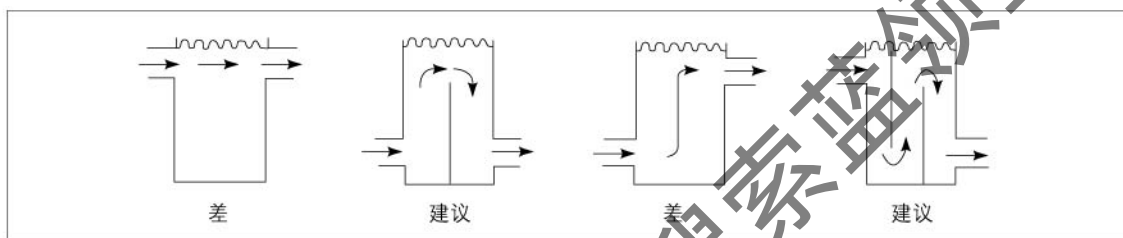
出于机组出水温度控制精度、稳定度及机组安全运行的考虑，系统所需最小水容量V由如下公式给出：

$$V(l) = CAP(kW) \times N$$

式中CAP为机组名义制冷量，系数N由下表给出：

应用范围			N
舒适空调	30RB162G~802G	30RQ162G~782G	3.5
工艺冷却	30RB162G~802G	30RQ162G~782G	6.5

为达到上述系统水容量要求，某些情况下（尤其工艺冷却场合），可能有必要在系统中添加蓄水箱，该水箱内必须设置折流挡板以防止水流短路，原理参见下图。



## 用户现场接线图

