



При остывании бойлера замыкается термостат t^* бойлера при этом открывается КЭ-4 и КЭ-2, КЭ-1 и КЭ-3 закрываются, P-1 включает котёл и бойлер нагревается.

Когда бойлер нагрелся, то термостат бойлера t^* размыкается и при этом закрывается КЭ-4 и КЭ-2 и котёл переходит в режим отопления под управлением t-1 и t-2

t-1 отключает КЭ-1 и котёл, включает КЭ-2---при достижении заданной температуры.

t-2 отключает КЭ-3 и котёл---при достижении заданной температуры.