

Автономна система водяного опалення, до складу якої входять:

гідротеплогенератор (ГТГ), закрита ємність - накопичувач гарячої води (НГВ), циркуляційний насос, радіатор споживача теплової енергії (Р), керовані вентиля, пульт управління, а при цьому перший вхід ГТГ призначений для підключення до джерела сирої води, а вихід - з входом НГВ, вихід НГВ з'єднаний з входом циркуляційного насосу, вихід якого з'єднаний з Р, другий вхід ГТГ з'єднаний зворотнім трубопроводом з виходом з Р, керовані вентиля встановлені на входах та на виходах ГТГ та НГВ, а рушії керованих вентилів та циркуляційного насосу гальванічно з'єднані з пультом управління.