

Термогазодинамічний спосіб нагрівання теплоносія включає подачу води, нагрівання води, перетворення води у водяну пару, створення тиску робочого тіла, формування струменів потоків теплової енергії робочого тіла, підвищення та гальмування швидкості руху струменів потоків теплової енергії робочого тіла, поетапне нагрівання робочого тіла, передачу тепла на виконання корисної роботи.