

Теплогенератор з вихровою ежекцією генераторного газу, який включає в себе бункер, пристрій для подачі палива, корпус, газогенератор перехрещуваного потоку, колосникову решітку, вторинну циліндричну камеру допалювання генераторного газу, пристрій для подачі палива, вихрову камеру ежектора, пристрій для подачі повітря, теплообмінник, димовідвід, який **відрізняється** тим, що з метою підвищення ефективності в роботі та удосконалення конструкції первинна камера згорання палива виконана у вигляді газогенератора перехрещуваного потоку, який розміщений в корпусі теплогенератора, а вторинна камера допалювання генераторного газу, де спіраллю вертикально і концентрично відносно осі камери розміщені труби теплообмінника, виконана з вихровою камерою ежектора.