

Цей винахід стосується способу експлуатації мережі установок, яка включає доменну піч; сталеливарну піч, яка виробляє сталь і газ сталеливарного виробництва; піч прямого відновлення, в яку завантажують окиснене залізо, яке підлягає відновленню відновним газом для одержання заліза прямого відновлення і відновного газу, який відходить зверху і щонайменше один пальник, здатний подавати тепло у відновний газ перед його впропусканням в піч прямого відновлення.