

Горн агломераційної машини, що складається з запального вузла, наприклад з чотирма пальниками, встановленими в торцевій частині, і вузла стабілізаційного екрана, виконаного у вигляді футерованого вогнетривом кожуха з арковим склепінням, який **відрізняється** тим, що на внутрішній частині арки стабілізаційного екрана встановлений блок трубопроводів, який містить дві горизонтальні труби, з'єднані дугоподібними з жаростійкого матеріалу трубами, які повторюють по дузі арку стабілізаційного екрана, причому сумарна площа внутрішнього поперечного перерізу блока труб у 2-2,5 рази більша, ніж площа внутрішнього поперечного перерізу підводного повітропроводу.