

Винахід стосується пристрою для вивантаження пилу із сухого пилосбірника (10) доменної печі, що має розвантажувальний клапан (18), розташований за розвантажувальним отвором (16) сухого пилосбірника (10) доменного пилу, і розташовану за розвантажувальним клапаном (18) повністю закриту систему (22) транспортування доменного пилу. Цей пристрій має також систему (32) керування, яка керує відкриттям розвантажувального клапана (18) залежно від залишкової пропускної здатності системи транспортування доменного пилу.