

1. Охолоджувана плита для шахтних печей, забезпечених вогнетривкою футерівкою, зокрема доменних печей, що складається з міді або низьколегованого мідного сплаву з охолоджуючими каналами, причому охолоджувана плита виготовлена з отриманого куванням або плющенням зливка, і на передній стороні має пази для розміщення вогнетривкого матеріалу, а на задній стороні охолоджуваної плити утворені охолоджуючі канали, які обмежені частково самою охолоджуваною плитою і - частково профільованими листами.
2. Охолоджувана плита за п. 1, яка **відрізняється** тим, що охолоджуючі канали мають більшу ширину, ніж глибину.
3. Охолоджувана плита за п. 1 або 2, яка **відрізняється** тим, що листи виконані з сталі.
4. Охолоджувана плита за п. 1 або 2, яка **відрізняється** тим, що листи виконані з міді.
5. Охолоджувана плита за будь-яким з пп. 1-4, яка **відрізняється** тим, що листи зварені і/або згвинчені з охолоджуваною плитою.