

MEL-KEEPER - japońska technologia topienia aluminium od NORGPOL



Oszczędność energii

25-30%

Wzrost wydajności topienia

ok. 3-5%

Rozruch urządzenia

ok. 60-90 minut

Zastosowanie

odlewnie ciśnieniowe, kokilowe, piaskowe i grawitacyjne

Dwutyglowy gazowy piec MEL-KEEPER to nowoczesne rozwiązanie do ciągłego topienia i przetrzymywania aluminium. Kompaktowe urządzenie łączy funkcje pieca topialnego oraz pieca do przetrzymywania ciekłego metalu.

Rozwiązanie przeznaczone jest m.in. dla odlewni ciśnieniowych, kokilowych, piaskowych i grawitacyjnych. Japońska technologia pozwala ograniczyć zużycie energii o 25-30 procent, zmniejszyć ubytki metalu oraz utrzymać wysoką i powtarzalną jakość aluminium.

Piec zapewnia precyzyjną kontrolę temperatury, możliwość ciągłej rafinacji gazowej oraz wzrost wydajności topienia o około 3-5 procent. Dodatkowe zalety to kompaktowa konstrukcja, wykorzystanie ciepła spalin oraz szybki rozruch urządzenia - w około 60-90 minut.

MEL-KEEPER będzie prezentowany w ofercie firmy NORGPOL podczas targów METAL 2026 w ramach Przemysłowej Jesieni w Targach Kielce.