

EMI-BAT

System monitorowania niezorganizowanej emisji gazowo-pyłowej to pierwszy w świecie zestaw pomiarowy do określania poziomu emisji do powietrza z baterii koksowniczej w trybie „on-line”. System umożliwia ciągłą kontrolę stężenia w powietrzu nad stropem baterii ośmiu substancji zgodnych z wytycznymi Krajowego Rejestru Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń (PRTR): PM10, LZO, CH₄, 4WWA, BaP, antracenu, naftalenu i benzenu, w celu uzyskania i gromadzenia informacji o stanie baterii koksowniczej i przestrzeganiu procedur produkcyjnych.

Rozwiązanie spełnia wymagania Najlepszej Dostępnej Techniki zapisane w konkluzjach BAT poz.: 42-52 w zakresie emisji.

Zalety:

- ▶ Niewielkie rozmiary układu pomiarowego, uniwersalność, mobilność i ergonomia
- ▶ Odporność na warunki pogodowe
- ▶ Łatwość dostępu do monitorowanych danych
- ▶ Niskie koszty wdrożenia i użytkowania
- ▶ Śledzenie i identyfikacja sytuacji awaryjnych
- ▶ Narzędzie weryfikujące stan baterii koksowniczej i przestrzeganie procedur produkcyjnych

Zastosowanie:

- ▶ Wszystkie koksownie, dowolny typ baterii
- ▶ Zasady udostępniania – licencja



Z.432405 „EMI-BAT” – zgłoszenie znaku towarowego

