



Miernik skażenia popiołów

Miernik PI-MSKA 02 POP mierzy zanieczyszczenie radionuklidami pyłu naturalnego bezpośrednio w zbiornikach połączonych z elektrofiltrami. Poziom pierwiastków promieniotwórczych w zakresie toru, uranu-radu i potasu w popiołach mierzy się za pomocą specjalnej sondy radiometrycznej umieszczonej wewnątrz zbiornika. Metoda pozwala na precyzyjny pomiar spektrometryczny naturalnych i sztucznych radionuklidów w szerokim zakresie stężeń. Miernik pozwala na kontrolę online poziomu zanieczyszczenia. Wyniki pomiarów są przekazywane drogą radiową do centrum monitoringu.



POLON - IZOT sp. z o.o. jest kontynuatorem działalności firmy POLON Zjednoczone Zakłady Urządzeń Jądrowych, założonej w 1956 roku. Możemy się zatem poszczycić ponad 50-letnim dorobkiem technicznym. Naszą misją jest produkcja sprzętu opartego na własnych rozwiązaniach technicznych, aparatury przemysłowej i laboratoryjnej on/off line, urządzeń pomiarowych, układów sterujących procesami technologicznymi. Ścisłe współpracujemy z Centralnym Laboratorium Ochrony Radiologicznej, Instytutem Chemii i Techniki Jądrowej, Narodowym Centrum Badań Jądrowych oraz Instytutem Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego.

POLON-IZOT Sp. z o. o. posiada Zezwolenia Departamentu Ochrony Radiologicznej Państwowej Agencji Atomistyki uprawniające do instalowania, obsługi, konserwacji i produkcji izotopowej aparatury kontrolno-pomiarowej oraz spektrometrów XRF.

POLON - IZOT sp. z o.o. | ul. Michała Spisaka 31 | 02 - 495 Warszawa
tel. +48 22 724 74 64 | fax +48 22 724 94 31 | e-mail: biuro@polonizot.pl