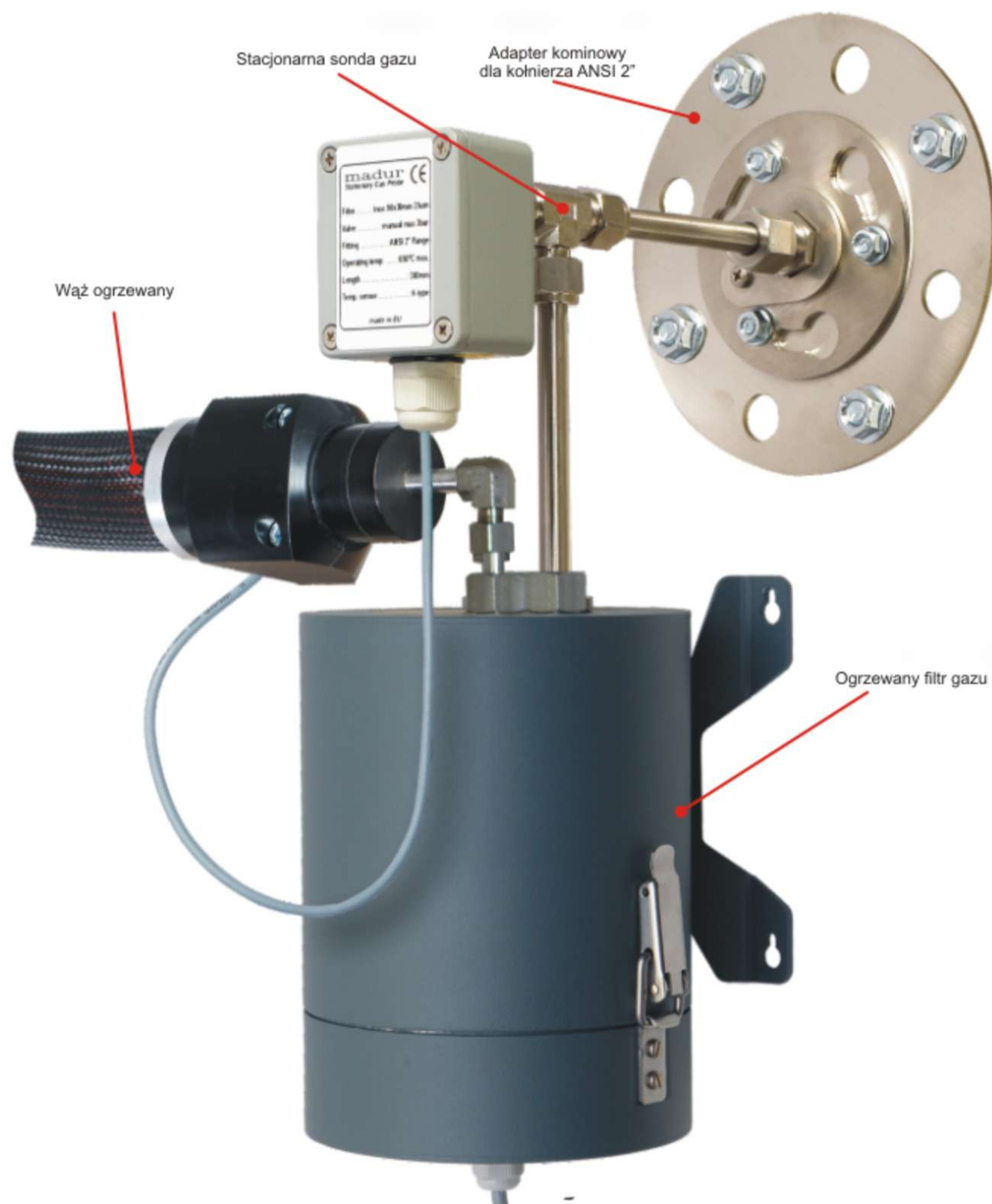


Główne funkcje

- ✦ Woda w oparach + komponenty gazu reagują z powstałymi kwasami, bardzo często żrącymi. Aby powstrzymać kondensację pary i w konsekwencji utrudnić tworzenie kwasów, temperatura musi być wyższa niż punkt rosy. Grzałka wewnątrz filtra zapewnia spełnianie tego warunku. Utrzymywanie temperatury powyżej punktu rosy nie tylko powstrzymuje tworzenie się szkodliwych kwasów, ale, co najważniejsze, umożliwia niezakłócone niczym pomiary gazów łatwo reagujących z wodą.
- ✦ Obudowa filtra umożliwia łatwy dostęp do wnętrza filtra (który można dzięki temu umyć jako że jest zbudowany ze spiekanej stali nierdzewnej). Jednocześnie z dostępem do wnętrza filtra ekipa uzyskuje możliwość usunięcia kurzu i pozostałości sadzy.
- ✦ Współpraca z systemami ekstrakcji próbki gazu (wąż ogrzewany, stacjonarna sonda gazu).
- ✦ Współpraca z systemami zewnętrznymi - dzięki uniwersalnemu złączom filtra (rurka ze stali nierdzewnej, średnica zewnętrzna 10mm) który może zostać podpięty łącznikiem np. Swagelok lub DK-Lok.

Ogrzewany filtr gazu (z sondą stacjonarną i ogrzewanym wężem)



Element filtrujący ze spiekanej stali nierdzewnej

