

AFRISO: System przygotowania spalin do pomiaru MAXISYSTEM



Przenośne, kompaktowe urządzenie służące do przygotowywania spalin do długotrwałych pomiarów.

MaxiSystem stosuje się też w przypadku, gdy dokładne analizy spalin muszą być wykonywane w trudnych warunkach, kiedy należy liczyć się z występowaniem zanieczyszczeń i kondensatu w przewodach doprowadzających spaliny do analizatora.

Spaliny pobierane są z przewodu kominowego przy pomocy specjalnej sondy i doprowadzane do urządzenia. W wypadku konieczności pomiarów NO_2 oraz SO_2 zalecane jest używanie podgrzewanego węża doprowadzającego spaliny.

Doprowadzone do urządzenia spaliny zostają odfiltrowane i schłodzone, dzięki czemu następuje ich odwodnienie. Oddzielony kondensat usuwany jest na zewnątrz urządzenia przy pomocy pompki. Oczyszczone i odwodnione spaliny doprowadzane są następnie do wejścia analizatora spalin. Dzięki zastosowaniu urządzenia, proces analizy spalin może trwać przez dłuższy czas, bez potrzeby dodatkowych kalibracji analizatora.

DANE TECHNICZNE

- Przepływ gazu: 70 l/h przy ciśnieniu 200 mbar
- Filtracja: $2\mu\text{m}$
- Temperatura pracy: $8^\circ\text{C} \div 40^\circ\text{C}$
- Wymiary: 270 x 246 x 174 mm



KONTAKT



E-mail: zok@afriko.pl

WWW: www.afriko.pl

Tel: +48 32 330 33 55

Fax: +48 32 330 33 51

Adres:

Szałsza, ul. Kościelna 7

42-677 Czekanów

