

Aparat do oznaczania żywic obecnych w paliwach



Normy: ASTM D381, IP131, IP540, PN-EN ISO 6246

Producent: Scavini - Włochy

- Model 5 miejscowy
- Dostępne wersje z wymywaniem tylko powietrzem oraz parą i powietrzem
- Zakres temperatur testu od temperatury otoczenia do 300°C
- Obudowa wykonana z emaliowanej stali, z solidną podstawą podtrzymującą aluminiowy blok grzejny
- Grzałka ze stali nierdzewnej
- Przegrzewacz pary ze stali nierdzewnej umieszczony w obudowie w komplecie z regulatorem
- Precyzyjny przepływomierz do badania z przemywaniem strumieniem powietrza, zakres pomiarowy od 0 do 12 m³/godzinę
- Manometr ze stali nierdzewnej do badania z użyciem strumienia pary (przedmuchiwanie przegrzaną parą wodną) o zakresie pomiarowym od 0 do 6 psi (0 do 41,37 kPa)
- Mikroprocesorowy regulator temperatury z wbudowanym wyświetlaczem cyfrowym, dokładność wskazań 1°C.
- Pomiar temperatury przy użyciu platynowego miernika rezystancyjnego PT100, dokładność regulacji ±0,5°C
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem
- Po prawej stronie aparatu umieszczona jest łatwo dostępna skrzynka zawierająca elementy elektroniczne i elektryczne z panelem sterowania z anodyzowanego aluminium z włącznikiem zasilania
- Zasilanie 230V/50Hz, 2000W
- Wbudowany timer oraz alarm dźwiękowy sygnalizujący zakończenie czasu wymywania
- Wymiary aparatu 750 x 490 x 680 mm, waga 73 kg



Opis aparatu

Aparat jest przeznaczony do oznaczania żywic obecnych w benzynach silnikowych, benzynach lotniczych, w lotnych destylatach stosowanych do ich produkcji oraz w paliwach do turbinowych silników lotniczych.

Aparat dostępny jest w dwóch wersjach AD0381-100 z wymywaniem powietrzem lub parą (z przegrzewaczem pary) oraz AD0381-110 z wymywaniem tylko powietrzem.

Opcjonalnie dostępna jest wytwornica pary i sprężarka powietrza, termometr ASTM 3C oraz certyfikowane materiały referencyjne.



AD0381-C00 Naczynko na próbkę ze szkła Pyrex