

STANOWISKO DO BADAŃ PRZEPLYWOWYCH

Funkcje stanowiska

do badań przepływowych (zgodnie z PN-EN 126):

- Określenie współczynnika Kvs
- Wyznaczenie charakterystyki względnego przepływu od względnego otwarcia $Q_x / Q_{100} = f(H_x / H_{100})$
- Wyznaczenie charakterystyki współczynnika oporu od względnego otwarcia $\zeta = f(H_x / H_{100})$
- Pomiar spadku ciśnienia i wartości przepływu dla pełnego otwarcia zaworu
- Automatyczne raportowanie

Przeznaczenie:

- Zawory regulacyjne
- Zawory odcinające
- Przepustnice
- Filtry skośne
- Zasuwy



Zalety:

- Szeroki zakres badanej armatury:
 - Mocowanie armatury kołnierzowej wykonanej wg PN-EN 1092-1 oraz PN-EN 1092-2 (PN), PN-EN 1759-1 (ANSI) oraz ANSI / ASME B16.5
 - Mocowanie armatury z końcówkami do spawania wykonanych wg DIN3239 (PN) oraz ASME 36.10 M (ANSI)
- Możliwość badania armatury o różnych długościach zabudowy
- Magazyn na przyłącza testowe i połączenia zaciskowe
- Obsługa zaworów sterowanych ręcznie i automatycznie
- Zaawansowany system sterowania:
 - Wizualizacja wartości mierzonych w postaci wykresów
 - Komunikaty prowadzące operatora przez procedurę testową
 - Możliwość tworzenia nowych oraz edycji istniejących programów testów
 - Archiwizacja danych z pomiarów na nośniku USB
 - Generowanie raportów z pomiarów w postaci plików PDF na komputerze podłączonym do stanowiska za pomocą sieci Ethernet (autorskie oprogramowanie)

HPE 8 Sp. z o.o.
SIEDZIBA

ul. Rudnickiego 1/56, 01-858 Warszawa
T: +48 22 732 19 03

www.hpe8.eu

BIURO I PRODUKCJA

ul. Hutnicza 40B, 81-061 Gdynia
T: + 48 58 739 69 90

biuro@hpe8.eu