

Balometr do pomiaru objętości powietrza przepływającego przez kratki wentylacyjne

Model 8371

ACCUBALANCE Plus jest przenośnym aparatem mierzącym i rejestrującym prędkość przepływu powietrza przez kratki wentylacyjne. Ważąc zaledwie 3,5kg umożliwia zarówno łatwe przenoszenie, jak i użytkowanie. Wyniki pomiarów ukazują się na dużym, cyfrowym wyświetlaczu.

Zalety

- Stały odczyt wyników pomiaru podczas zmieniającego się przepływu dzięki zastosowaniu zmiennej stałej czasowej
- Zmienny współczynnik K umożliwia pomiary z różnych dyfuzorów
- Różne rozmiary kapturew umożliwiające pomiar przepływu niemal w każdym miejscu
- Podświetlany wyświetlacz pozwalający na odczyt w warunkach niedostatecznego oświetlenia

Dodatkowe zalety

- W opcji: podręczna drukarka zapewniająca wydruki w miejscu pomiaru
- Torba do przenoszenia aparatu - łatwy transport



SPECYFIKACJA TECHNICZNA dla modelu 8371

Zakres prędkości przepływu: 15-1,000 l/s (50-3,500 m³/hr)
0.84-55 m³/min)
±5% odczytu lub ±2.4 l/s

Dokładność: (±8.5 m³/hr, ±0.15 m³/min)

Zakres temperatur pracy: od 0 do 60° C

Waga: 3.4 kg (przy kapturze standardowym)

Zasilanie: 4 baterie alkaliczne typu C (w zestawie)

Żywotność baterii: 40 godz. ciągłego używania

Wymiary torby do przenoszenia aparatu: 660 mm x 660 mm x 180 mm

Rozmiary kapturów:
Standardowy: 610 mm x 610 mm
Opcje: 610 mm x 1220 mm
305 mm x 1220 mm
305 mm x 1525 mm
915 mm x 915 mm

Drukarka model 8930:

Metoda drukowania: termiczna

Prędkość drukowania: średnio 0.8 linii/sek

Wymiary zewnętrzne: 135 mm x 100 mm x 35 mm

Waga: około 0.4 kg

Zakres temperatur pracy: od 0 do 40° C

Zakres wilgotności: od 30 do 80% RH

Interfejs drukarki: Typ: szeregowy
Szybkość transmisji: 1200 bps

	8371
Korekcja ze względu na gęstość gazu	●
Zmienna stała czasowa	●
Współczynnik K	●
Kalibracja w miejscu pomiaru	●
Podświetlany wyświetlacz	●
Oprogramowanie do przesyłania danych	●
Wyjście na drukarkę	●
Certyfikat Kalibracji	●

* U.S. National Institute of Standards and Technology

Tsi.

Maronia 44
41-506 Chorzów
Tel.-Fax: 32-247 0152
e-mail :tsi@tsi.katowice.pl