

ÉNERGIE ET CONFORT

Instruments de test de ventilation



Modèle 8371

Caractéristiques et avantages

- Les modes à constante de temps variable minimisent les variations d'affichage en cas de mesure de débits fluctuants
- La fonction Facteur K autorise une grande flexibilité de mesure pour un vaste panel de diffuseurs
- Un grand choix de tailles de hotte permet à l'utilisateur de prendre des mesures à partir de la plupart des diffuseurs, registres ou grilles
- L'affichage rétro éclairé facilite la lecture en cas de mauvaises conditions d'éclairage

AccuBALANCE® Hotte de mesures de débit d'air (balomètre)

Modèle 8371

Les hottes de mesure de débit d'air AccuBALANCE® de TSI mesurent le volume d'air s'écoulant dans les registres, diffuseurs et grilles. Ces hottes de mesure de débit d'air, qui ne pèsent que 3,4 kilogrammes, sont très faciles à transporter, à soulever et à utiliser. Il suffit simplement de placer la hotte AccuBALANCE au niveau d'un diffuseur ou d'une grille et de lire directement l'écoulement d'air entrant ou sortant sur l'affichage numérique.



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

Spécifications

Hottes de mesure de débit d'air Modèle ACCUBALANCE 8371

Plage de débit

15 à 1,000 l/s, 50 à 3,500 m³/h (30 à 2,000 cfm)

Exactitude

±5% de la lecture et ±2.4 l/s, ±8.5 m³/h (±5 cfm)

Température de fonctionnement

0 à 60°C

Poids

3.4 kg†

Alimentation électrique

4 pile de taille C (4 piles alcalines fournies)

Durée de vie des piles

40 heures en utilisation continue

Mallette de transport

660 mm × 660 mm × 180 mm

Tailles de hotte disponibles

Standard	610 mm × 610 mm
En option	610 mm × 1,220 mm
	305 mm × 1,220 mm
	305 mm × 1,525 mm
	915 mm × 915 mm

Caractéristiques facultatives du model 8930 d'imprimeur

Méthode d'impression

Modèle à tête thermique

Vitesse d'impression

Environ 0.8 ligne/seconde

Dimensions extérieures

135 mm × 130 mm × 64 mm

Interface d'imprimante

Sérielle RS-232-C 8 bit, 1200 baud



	8371
Correction de densité	•
Facteur K	•
Constante de temps variable	•
Ajustement de l'étalonnage sur site	•
Sortie imprimante	•
Ecran rétro éclairé	•
Certificat d'étalonnage	•

† Dans le cas d'une hotte de 610 mm x 610 mm

Les spécifications sont sujettes à changement sans avis préalable.

TSI Incorporated - 500 Cardigan Road, Shoreview, MN 55126-3996 USA

USA	Tel: +1 800 874 2811	E-mail: info@tsi.com	Website: www.tsi.com
RU	Tel: +44 149 4 459200	E-mail: tsiuk@tsi.com	Website: www.tsiinc.co.uk
France	Tel: +33 491 95 21 90	E-mail: tsifrance@tsi.com	Website: www.tsiinc.fr
Allemagne	Tel: +49 241 523030	E-mail: tsigmbh@tsi.com	Website: www.tsiinc.de
Suède	Tel: +46 8 595 13230	E-mail: tsiab@tsi.com	Website: www.tsi.se
Inde	Tel: +91 80 41132470	E-mail: tsi-india@tsi.com	
Chine	Tel: +86 10 8260 1595	E-mail: tsibeijing@tsi.com	



TRUST. SCIENCE. INNOVATION.

Contactez votre Distributeur TSI local ou visitez notre site Internet www.tsi.com pour de plus amples informations.