

## Debimètre numérique KIMO

### Modèle DBM610

- Plage de mesure de 40 à +3500 m<sup>3</sup>/h
- Système de changement des hottes simple et rapide
- Logiciel d'exploitation de vos mesures sur PC (datalogger 10)
- Fiable, léger, maniable et robuste
- Boîtier débrochable
- Hottes interchangeable

### FONCTIONS

- Affichage simultané du débit et de la température
- Sens du débit automatique (extraction ou soufflage)
- Moyenne automatique et moyenne point par point
- Fonction HOLD (fige la mesure)
- Boîtier débrochable (fonction micromanomètre)
- Exploitation PC grâce à son interface USB
- Choix des langues



### Spécifications

#### DEBIT

Plage de mesure De 40 à +3500 m<sup>3</sup>/h  
Précision 3% de la mesure ±10 m<sup>3</sup>/h

#### TEMPÉRATURE (sur la base)

Plage de mesure De 0 à 50°C  
Précision 2% de la mesure ±0,1 °C

#### TEMPERATURE THERMOCOUPLE (sur le boîtier)

Type de thermocouple K, J, T, S  
Plages de mesure  
**K** : de -200 à 1300°C  
**J** : de -100 à 750°C  
**T** : de -200 à 400°C  
**S** : de 0 à 1760°C

#### PRESSION

Plage de mesure De -2500 à +2500 Pa  
Précision ±0.2% de la lecture ±2Pa

#### Spécifications générales

Conformité Compatibilité électromagnétique (norme NF EN 61326-1)  
Alimentation 4 piles alcalines LR6  
Batterie rechargeable Li-ion, 3.7 V 4400 mAh (option)

Modèle	Description
DBM610	Avec toile 610x610 mm
DBM610C	Debimètre avec 5 toiles
HO610	610 x 610 mm
HO1020	1020 x 1020 mm
HO720	720 x 720 mm
HO713	720 x 1320 mm
HO415	420 x 1520 mm



## Balomètre - Analogique ALNOR

### Modèle ABT701

#### Caractéristiques

- Afficheur analogique facile à lire et mesures rapides
- Aisément portable d'une seule main grâce à la solide poignée au milieu
- Design ergonomique et ultra léger; maniable par une seule personne
- Disponibilité de hottes de différentes dimensions
- Retenue des mesures
- Valise de transport avec roulettes, comme une valise de voyage

#### Description

Balomètre analogique, modèles ABT701 / ABT703 / ABT711 / ABT713

#### Gammes d'entrée et de sortie

De de 30 à 1 000 CFM (pi<sup>3</sup>/min), 50 à 2 000 MCH (m<sup>3</sup>/h)

#### Précision

ABT701 / ABT703 ±3% de la pleine échelle choisie +5 CFM (pi<sup>3</sup>/min)  
ABT711 / ABT713 ±3% de la pleine échelle choisie +10 MCH (m<sup>3</sup>/h)

#### Unités

ABT701 / ABT703 CFM (pi<sup>3</sup>/min)  
ABT711 / ABT713 MCH (m<sup>3</sup>/h)

#### Alimentation

Quatre piles alcalines AA

Poids avec piles : 7,4 livres (3,4 kilos)

#### Code Description

ABT701	30 à 1000 CFM (pi <sup>3</sup> /min) avec hotte de 2 pi x 2 pi (610 mm x 610 mm)
ABT703	30 à 1000 CFM (pi <sup>3</sup> /min) avec hotte de 16 po x 16 po (406 mm x 406 mm)
ABT711	50 à 2000 MCH (m <sup>3</sup> /h) avec hotte de 2 pi x 2 pi (610 mm x 610 mm)
ABT713	50 à 2000 MCH (m <sup>3</sup> /h) avec hotte de 16 po x 16 po (406 mm x 406 mm)

#### En option : ensembles hotte et cadre

801097	2 pi x 2 pi (610 mm x 610 mm)
801201	2 pi x 4 pi (610 mm x 1220 mm)
801200	1 pi x 4 pi (305 mm x 1220 mm)
801202	1 pi x 5 pi (305 mm x 1525 mm)
801203	3 pi x 3 pi (915 mm x 915 mm)
801209	16 po x 16 po (406 mm x 406 mm)



CH-Stand

## Balomètre - Micromanomètre numérique ALNOR

### Modèle EBT731

Balomètre avec micromanomètre multifonctions détachable

- Débit 25 à 2500 pi<sup>3</sup>/min (42 à 4250 m<sup>3</sup>/h) : ±3 % VM ±7 pi<sup>3</sup>/min
- Vitesse 25 à 15000 pi/min (avec tube de Pitot)
- Plage différentielle ±15 poH<sub>2</sub>O (3735 Pa); résolution de 0,00001 poH<sub>2</sub>O et précision de ±2 % VM ±0,001 poH<sub>2</sub>O
- Pression absolue 14 à 40 poH<sub>2</sub>O (356 à 1016 Hg)
- 0 à 95 %HR (sonde optionnelle) et -40 à 121°C (selon la sonde choisie)
- Mémoire de 26500 mesures (logiciel de transfert inclus), incluant minimum, maximum et moyenne, acquisition en continu ou à intervalle (10 à 600 secondes)
- Garantie de 2 ans

Code	Description
EBT731	Toile 2 x 2 pi, base de balomètre, micromanomètre, 4 piles AA rechargeables, chargeur externe, adaptateur CA, tube de Pitot 18", 2 sondes de pression statique, 16 pieds de boyau en néoprène, valise à roulette, logiciel de transfert Computat™, certificat NIST et manuel

#### Accessoires et sondes supplémentaires

801206	Toiles et cadres 2 x 4 pi et 1 x 4 pi
801207	Toiles et cadres 3 x 3 pi et 1 x 5 pi
801090	Capteur en X à 16 points
800187	Sonde de vitesse Air Flow
800220	Sonde humidité-température

#### Accessoires pour ABT701 et EBT731

960	Vitesse de l'air et température sonde droite
962	Vitesse de l'air et température sonde flexible
964	Vitesse de l'air, température et humidité sonde droite
966	Vitesse de l'air, température et humidité, sonde flexible
8934	Imprimante sans fil Bluetooth
CH-Stand	Support pour la hotte

