

# testo 440

## Kit « Hélice de 100 mm » avec Bluetooth®

Kit de mesure pour sorties d'air

---

Menu de mesure structuré pour le débit volumétrique

---

Détermination parallèle de l'écoulement, de l'humidité de l'air et de la température

---

Sonde à hélice, peut être combinée en option avec le télescope pour les bouches plafonnères ou le kit de cônes pour les soupapes à disque (à commander séparément)

---

Sonde sans fil, mémoire de données interne et interface USB pour l'exportation des données

---

Extension possible grâce à la vaste gamme de sondes numériques

---



Le kit testo 440 à hélice de 100 mm avec Bluetooth® permet de mesurer sans fil et de documenter tous les paramètres pertinents pour le climat intérieur sur les bouches d'air. L'analyseur de climat testo 440 détecte les sondes automatiquement et facilite le réglage des installations de climatisation et de ventilation par ses menus de mesure structurés. Jusqu'à 3 sondes peuvent être connectées en même temps à l'appareil de mesure : une sonde Bluetooth®, une sonde avec fil et une sonde de température avec raccord pour thermocouple de type K.

La poignée Bluetooth® polyvalente permet de raccorder les têtes de sonde sans fil les plus diverses pour toutes les applications. Par ailleurs, le kit contient une tête de sonde à hélice ainsi qu'une mallette de rangement.

**Contenu de la livraison**

- Analyseur de climat testo 440, 3 piles Mignon AA, câble USB et protocole d'étalonnage (0560 4401)
- Sonde à hélice (Ø 100 mm) avec Bluetooth® et capteur de température (comprenant la tête de sonde à hélice de 100 mm, l'adaptateur de poignée et la poignée Bluetooth®) ; support pour le cône de mesure testovent ; 4 piles AA et protocole d'étalonnage (0635 9431)
- Mallette de base pour testo 440 et 1 sonde



Réf. 0563 4403

1982 0684/TT//02.2019

Données techniques	Étendue de mesure	Précision	Résolution	
<b>Sonde numérique</b>				
<b>Sonde à hélice (Ø 100 mm) avec Bluetooth®</b> et avec capteur de température 	 Ø 100 mm	0,3 ... 35 m/s -20 ... +70 °C	±(0,1 m/s + 1,5 % v.m.) (0,3 ... 20 m/s) ±(0,2 m/s + 1,5 % v.m.) (20,1 ... 35 m/s) ±0,5 °C	0,01 m/s 0,1 °C
<b>testo 440</b>				
<b>Analyseur de climat testo 440</b> Sondes raccordables : 1 sonde numérique avec fil ou 1 CTN de température TUC, 1 sonde numérique Bluetooth® ou Testo Smart Probes, 1 TC de type K 				

Données techniques générales	testo 440	Sonde à hélice (Ø 100 mm) avec Bluetooth®
Transfert de données	Bluetooth®, interface USB	Bluetooth®, portée radio jusqu'à 20 m
Température de service	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Température de stockage	-20 ... +50 °C	-20 ... +70 °C
Dimensions	154 x 65 x 32 mm	375 x 105 x 46 mm
Diamètre de la tête de sonde		Ø 100 mm
Poids	250 g	360 g

La gamme de sondes et d'accessoires complète du testo 440 figure sur la fiche de données du testo 440 ou à [www.testo.com](http://www.testo.com).

