

Suivi qualité air Testo 160 IAQ

- Suivi en temps réel de la qualité de l'air
- Alarme via email
- Mémoires sur le Cloud
- Consultation des données à partir d'un PC/Smartphone/Tablette

Température	Plage de mesure	-10 à + 50 °C
	Précision	± 0,5 °C
	Résolution	0,1 °C
Humidité	Plage de mesure	0 à 100% HR
	Précision	± 2% HR (entre 20 et 80% HR à 25 °C) ± 3% HR (reste de la gamme à 25 °C)
	Résolution	0,1% HR
CO ₂	Plage de mesure	0 à 5000 ppm
	Précision	± (50 ppm + 5% valeur mesurée)
	Résolution	1 ppm
Pression	Plage de mesure	600 à 1100 mbar
	Précision	± 3 mbar
	Résolution	1 mbar
Cadence de mesure		15 min à 24 heure
Mémoire		32000 valeurs (total de tous les canaux)
Alimentation		4 piles 1,5V (AA) ou sur secteur
Dimensions		117 x 82 x 32 mm
Poids		269 g
Réf.		157097
€		NC -



Logiciel : Cloud testo 160

- Configuration de l'enregistreur
- Version basic gratuite

Cadence de mesure	15 min à 24 h
Cadence de com.	15 min à 24 h
Stockage des données	max. 3 mois
Rapports	manuel (pdf ou csv)
Analyse des données	Un canal par 1 canal
Nombre utilisateur	1
Nombre enregistreur	illimité
Option alarme	Alarme supérieure / inférieure
Message du système	Message en cas de niveau de pile faible Connexion Wifi interrompue Panne de courant
Alarme	Par email uniquement

Accessoire

Réf.	Désignation	€
057789	Bloc secteur	NC -

Détecteur de CO₂ pour incubateur

Détecteurs de CO₂ pour incubateur

Spécialement adaptés à la mesure des conditions en incubateur.

- Lecture rapide et précise des taux de CO₂
- Avec pompe interne facilitant la mesure des taux de gaz
- Options pour la mesure du taux de O₂, du taux d'humidité, et de la température
- Alarmes visuelle et sonore de niveau de CO₂ et d'O₂
- Mémoire jusqu'à 1000 mesures et 270 événements
- Sortie Mini-USB pour l'extraction des données
- Fonctionne sur adaptateur secteur, ou sur batterie Li-Ion (autonomie 12 h ou 10 h avec pompe)

IP 40

Modèle	CO ₂	CO ₂ + O ₂	CO ₂ + HR	CO ₂ + O ₂ + HR
Gamme de mesure CO ₂	0 à 20 %			
Précision de mesure CO ₂	± 1 % **			
Gamme de mesure O ₂	-	0 à 100 %	-	0 à 100 %
Précision de mesure O ₂	-	± 1 % **	-	± 1 % **
Gamme de mesure HR	-	-	0 à 100 %	
Précision de mesure HR	-	-	± 1,5 %	
Gamme de mesure T (°C)*	0 à 50			
Précision de mesure T (°C)*	± 0,1			
Gamme de barométrie	800 - 1200 mbar			
Débit typique de la pompe	100 ml / min			
Dimensions l x p x h (mm)	165 x 100 x 55			
Poids (kg)	0,495			
Alimentation	5 V DC			
Réf.	994100	994101	994102	994103
€	NC -	NC -	NC -	NC -

* En option, avec sonde de température réf. 994104 ou 994105

** En pourcentage de la mesure utilisée pour le calibrage



Accessoires

Réf.	Désignation	€
994104	Sonde de température pointe l. 5 mm	NC -
994105	Sonde de température pointe l. 100 mm	NC -
994106	Sonde de % HR pointe Ø 4 mm	NC -
994107	Boîte de transport rigide	NC -
994108	Housse de transport souple avec dragonne	NC -
994109	Logiciel de gestion des données + câble USB	NC -
994110	Kit verre sodocalcique pour mesure du zéro	NC -
994111	Kit de calibrage sans gaz, avec régulateur et connecteurs	NC -