

► Sonde filaire à hélice numérique Ø 16 mm avec capteur de température

Caractéristiques produits

Coloris	Noir/orange
Type	Numérique
Modèle	Avec fil
Diamètre (mm)	16
Longueur (m)	1.40
Unité de vente	(1 pièce)

Caractéristiques techniques

Code

111023

Descriptif

Utilisez la sonde à hélice avec l'appareil de mesure multifonctions testo correspondant (à commander séparément) pour déterminer la vitesse d'écoulement, le débit volumétrique et la température de l'air.

La sonde à hélice présente une étendue de mesure de +0,6 ... +50 m/s et se distingue par sa précision maximale à partir de 5 m/s.

Le câble fixe de la poignée permet de connecter la sonde à hélice à l'appareil de mesure (à commander séparément).

La sonde à hélice est équipée d'un télescope qui, une fois déployé, mesure 1,0 m au maximum.

Grâce à la graduation très contrastée, la profondeur de pénétration se voit bien même en cas de mauvais éclairage.

Le menu de mesure clairement structuré pour le débit volumétrique permet la commande intuitive de l'appareil de mesure.

Grâce à la saisie confortable des dimensions et de la géométrie de la section de la canalisation, le débit volumétrique est calculé de manière exacte.

Les moyennes temporelle et ponctuelle, le débit volumétrique moyen, la valeur de mesure

actuelle ainsi que les valeurs min/max sont affichés sur l'appareil de mesure.

Particulièrement pratique : utilisez la touche de la sonde à hélice pour commander l'appareil de mesure.

Par exemple pour enregistrer des valeurs de mesure individuelles pour la détermination de la moyenne ponctuelle ou aussi pour démarrer et arrêter des séries de mesure pour la détermination de la moyenne temporelle.

Polyvalent sans limite : une poignée universelle se connecte à toutes les têtes de sonde -ainsi, vous maîtrisez plus d'applications avec moins d'équipements et économisez de la place. Pour plus de confort lors de vos mesures et moins d'enchevêtrements de câbles dans la mallette, veuillez commander la poignée Bluetooth®.

Elle transfère les valeurs de mesure à l'appareil de mesure via ondes radio sur une distance allant jusqu'à 20 mètres.

Si l'hélice doit être remplacée un jour (dans un avenir lointain), vous pouvez changer la tête de sonde.

En cas de besoin, équipez la sonde à hélice de la rallonge télescopique (à commander séparément).

Elle vous permet d'atteindre une longueur totale de 2 mètres pour effectuer des mesures confortables sur les grandes installations de traitement d'air.

Grâce à la sonde à hélice numérique, vous obtenez des résultats de mesure particulièrement précis car il n'existe plus aucune incertitude de mesure liée à l'appareil de mesure.

Seule la sonde doit être renvoyée pour son étalonnage ; l'appareil de mesure peut quant à lui rester en fonction en permanence.

Canalisations d'air : la sonde à hélice vous permet de mesurer confortablement la vitesse d'écoulement et la température de l'air même aux endroits difficilement accessibles de la canalisation d'air.

La sonde à hélice avec télescope extensible et graduation bien lisible peut être rallongée jusqu'à une longueur totale de 2 m en cas de besoin au moyen de la rallonge télescopique (à commander séparément).

Cela permet de procéder aux mesures sur les grandes installations de traitement d'air.



Conditions de livraison

Sonde à hélice (Ø 16 mm) avec capteur de température (comprenant la tête de sonde à hélice de 16 mm, le télescope extensible d'1 mètre de longueur, l'adaptateur de poignée et la poignée de sonde avec câble (longueur de câble : 1,4 m)) , protocole d'étalonnage.