

Смарт комплект ОВК

термоанемометр testo 405i
крильчатий анемометр testo 410i
термогігрометр testo 605i
пірометр testo 805i
із кейсом для транспортування

Компактні професійні вимірювальні прилади, що працюють разом зі смартфоном або планшетом

Вимірювання температури повітря та поверхні, вологості, швидкості потоку та об'ємної витрати

Спеціальні меню вимірювань для: об'ємної витрати в повітроводах та на решітках; пошуку місць з ризиком утворення цвілі;

Для ІЧ вимірювань фотографія місця заміру зберігається разом з вимірними даними та лазерними маркерами;

Відображення вимірних даних у вигляді таблиці або графіку

Аналіз та відправлення вимірних даних з Додатком testo Smart Probes



Bluetooth®
+ Додаток

Завантажуйте безкоштовно
Додаток testo Smart Probes



Комплект компактних Смарт зондів для систем ОВК включає термоанемометр testo 405i, крильчатий анемометр testo 410i, термогігрометр testo 605i та пірометр testo 805i. У поєднанні зі смартфоном або планшетом прилади ідеально підходять для вимірювання температури повітря та поверхні, вологості, швидкості та об'ємної витрати повітря в приміщеннях та повітроводах. У Додатку, встановленому на планшеті або смартфоні, ви зможете переглянути всі виміряні дані. В Додатку можна змінити послідовність відображення параметрів

на дисплеї, додати та видалити окремі параметри (наприклад, температура або вологість). Додаток оснащений спеціальними меню для різноманітних вимірювань, наприклад, для пошуку місць утворення цвілі та автоматичного розрахунку об'ємної витрати на вентиляційних решітках або у повітроводах. Звіти по результатам вимірювань можна відправити електронною поштою у форматах PDF або Excel. Завдяки компактному Смарт кейсу testo прилади зручно транспортувати і вони завжди під рукою.

Технічні дані та приладдя

Смарт комплект OBK

Комплект Смарт зондів для обслуговування систем OBK. Складається з: testo 405i, testo 410i, testo 605i, testo 805i, кейсу для транспортування, батарейок, заводських протоколів калібрування
Замовлення № 0563 0003 10



Додаток testo Smart Probes

Додаток перетворює ваш смартфон або планшет на дисплей для відображення вимірних даних та засіб керування Смарт зондами. Виміряні приладом значення передаються по Bluetooth у Додаток і відображаються на дисплеї смартфона або планшета. За допомогою Додатку ви зможете створювати звіти по результатам вимірювання, додавати фотографії та коментарі до них та відправляти по електронній пошті. Для пристроїв на iOS та Android.

	testo 405i	testo 410i	testo 605i	testo 805i
Тип сенсору	Струна, що обігрівается	Крильчатка	Вологість (ємнісний)	Інфрачервоний
Діапазон вимірювань	0...30 м/с	0,4...30 м/с	0...100 %ВВ	-30...+250 °С
Похибка ±1 цифра	±(0,1 м/с + 5% від вим. зн.) (0...2 м/с) ±(0,3 м/с + 5% від вим. зн.) (2...15 м/с)	±(0,2 м/с + 2% від вим. зн.) (0,4...20 м/с)	±3 %ВВ (10...35 %ВВ, 65...90 %ВВ) ±2 %ВВ (35...65 %ВВ) ±5 %ВВ (в решті діапазону) (при +25 °С)	±1,5 °С або ±1,5% від вим. зн. (0...+250 °С) ±2 °С (-20...-0,1 °С) ±2,5 °С (-30...-20,1 °С)
Роздільна здатність	0,01 м/с	0,1 м/с	0,1 %ВВ	0,1 °С
Тип сенсору	Температура (NTC)	Температура (NTC)	Температура (NTC)	
Діапазон вимірювань	-20...+60 °С	-20...+60 °С	-20...+60 °С	
Похибка ±1 цифра	±0,5 °С	±0,5 °С	±0,8 °С (-20...0 °С) ±0,5 °С (0...+60 °С)	
Роздільна здатність	0,1 °С	0,1 °С	0,1 °С	
Сумісність	операційна система iOS 8.3 / Android 4.3 або новіша мобільний пристрій з Bluetooth® 4.0			
Дальність дії Bluetooth®	до 15 м	до 15 м	до 100 м	до 15 м
Темпер. зберігання	-20...+60 °С			
Робоча температура	-20...+50 °С			-10...+50 °С
Батарейки	3 x батарейки AAA			
Ресурс батарейок	15 год	130 год	150 год	30 год
Габарити	200 x 30 x 41 мм робоча довжина зонду 400 мм	154 x 43 x 21 мм діаметр крильчатки 40 мм	218 x 30 x 25 мм робоча довжина зонду 73 мм	140 x 36 x 25 мм
Оптика				10:1
Лазерний маркер				дифракційна оптика (лазерне коло)
Коефіцієнт емісії				0,1...1 регулюється

Приладдя

Замовл. №

ISO сертифікат калібрування по температурі, пірометр, точки калібрування: +60 °С; +120 °С; +180 °С	0520 0002
ISO сертифікат калібрування по вологості, точки калібрування 11,3 %ВВ та 75,3 %ВВ при +25 °С	0520 0006
ISO сертифікат калібрування по вологості, точка калібрування 75,3 %ВВ при +25 °С	0520 0096
ISO сертифікат калібрування по швидкості повітря, дві точки калібрування 5; 10 м/с	0520 0094
ISO сертифікат калібрування по швидкості повітря; точки калібрування: 5; 10; 15; 20 м/с	0520 0034
ISO сертифікат калібрування по швидкості повітря; точки калібрування: 1; 2; 5; 10 м/с	0520 0004

Ексклюзивний дистриб'ютор Testo KG

ТОВ «ЛІФОТ»

вул. Ілленка, 83-д, оф. 403,

Київ, 04119,

(044) 501-40-10

vodafone (095) 111-80-10

lifecell (063) 888-46-95

Київстар (097) 235-11-27

info@testo.kiev.ua