testo 440
прилад для параметрів мікроклімату
Застосування приладу

Be sure. testo

Інтуїтивні меню вимірювань:
підходять для будь-якого вимірювання.

Меню вимірювань	Необхідні прилади та зонди

Вимірювання об’ємної витратити

Автоматичний розрахунок об’ємної витрати у повітроводах та на решітках після введення параметрів повітроводу та вимірювання швидкості потоку.

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- Зонд з обігріваємою струною (0635 151, 0635 1572 або 0635 1032)
- Або: зонд крильчатка (0635 9571, 0635 9572 або 0635 9532)

Вимірювання об’ємної витратити з воронкою

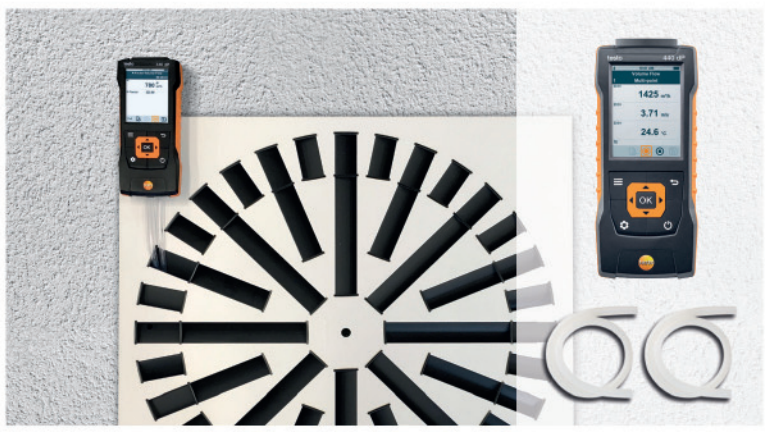
Зручні вимірювання об’ємної витрати на вентиляційних решітках та дифузорах за допомогою вимірювальної воронки Testo.

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- Зонд крильчатка 100 мм (0635 9371, 0635 9372, 0635 9431 або 0635 9432) з комплектом воронок testovent 417 (0563 4170)
- Або: testovent 410/415 (0554 0410/0554 0415) з зондом з обігріваємою струною (0635 151, 0635 1572 або 0635 1032) або 16 мм крильчаткою (0635 9571, 0635 9572 або 0635 9532)

Вимірювання K-фактору

Розрахунок K-фактору на основі об’ємної витрати та вимірювання дифтиску.



Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440 dP (0560 4402)

- Або: дифманометр testo 510i (0560 1510)

Вимірювання об’ємної витрати трубкою Піто

Розрахунок об’ємної витрати за допомогою вбудованого сенсора диференціального тиску та трубки Піто виробництва testo. Рекомендовано при високих швидкостях повітря або в забрудненому середовищі.

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440 dP (0560 4402) плюс:

- Будь-яка трубка Піто testo
- Або: Дифманометр testo 510i (0560 1510) з будь-якою трубкою Піто testo

testo 440
прилад для параметрів мікроклімату
Застосування приладу

Be sure. testo

Меню вимірювань

Потужність обігріву та охолодження

Визначення ентальпії на системах ОВК завдяки паралельному вимірюванню вологості і температури у вхідному та вихідному повітрі.

Індикація вологи

Вимірюючи температуру на поверхні та порівнюючи її з точкою роси повітря в приміщенні можна визначити місця з ризиком появи цвілі та плісняви. Ризик відображається відповідно до сигналів світлофору: червоний - дуже небезпечно, жовтий небезпечно, зелений - нема ризику появи плісняви

Вимірювання ступню турбулентності

Оцінка рівня комфорту базується на визначенні турбулентності та сили протягів відповідно до EN ISO 7730/ASHREA 55. Сила протягів показує, скільки людей не задоволені протягами та/або рухом повітря в приміщенні.

Вимірювання в режимі реєстратора

Просто введіть тривалість та інтервал вимірювання. В пам'ять приладу будуть записуватися виміряні значення обраних параметрів.

Необхідні прилади та зонди

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- 2 зонди вологості (1 x з кабелем (0636 9732 або 0636 9772) та 1 x з Bluetooth (0636 9731 або 0636 9771)

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- Зонд вологості і температури (0636 9732) та пірометр testo 805i (0560 1805)
- Або: зонд вологості і температури (0636 9731 або 0560 1605) зонд температури (0602 0393 або 0602 1993)

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- Зонд рівнів турбулентності (0628 0152)

Прилад швидкості повітря та параметрів мікроклімату testo 440/testo 440 dP (0560 4401/0560 4402) плюс:

- Будь-який зонд до testo 440

Підлягає змінам без попередження, включаючи технічні модифікації.

Ексклюзивний дистриб'ютор Testo KG
ТОВ «ЛІФОТ»
вул. Мельникова, 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

www.testo.kiev.ua