

## Anemometr kapesní testo 410

Výrobci a značky > Testo

### Rychlá měření na ventilačních mřížkách

Kapesní vrtulkové anemometry testo 410 s pevně zabudovanou vrtulkou o průměru 30 mm jsou vhodné pro rychlá kontrolní měření rychlosti proudění vzduchu v rozsahu 0,4 až 20 m/s. Typ 410-1 měří kromě rychlosti proudění i teplotu vzduchu, typ 410-2 je navíc vybaven kapacitním vlhkostním senzorem. Přístroje jsou vhodné i pro použití venku, dopočítávají větrný chlad a rychlost větru podle Beaufortovy stupnice.



testo 410-1

testo 410-2

### Základní charakteristika anemometru testo 410:

- dva typy: **testo 410-1** pro měření rychlosti proudění a teploty vzduchu a **testo 410-2** pro měření rychlosti proudění, teploty a vlhkosti vzduchu
- dobře čitelný podsvícený dvouřádkový LCD displej, jednoduché ovládání
- možnost nastavení jednotky proudění vzduchu a teploty: m/s, km/h, fpm, mph, kts, °C, °F
- zobrazení minimální a maximální naměřené hodnoty, funkce HOLD
- výpočet časové průměrné hodnoty rychlosti vzduchu (např. na ventilační mřížce)
- automatický výpočet rosného bodu (pouze typ 410-2)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je ochranná krytka, zápěstní řemínek a baterie

 V případě zájmu o akreditovanou kalibraci (rychlost proudění, teplota, vlhkost) nás neváhejte [kontaktovat!](#)

### Technické údaje

| Typ                        |                      | testo 410-1                          | testo 410-2                  |
|----------------------------|----------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Vrtulka (Ø 30 mm)          | Měřicí rozsah:       | 0,4 – 20 m/s                         |                              |
|                            | Rozlišení:           | 0,1 m/s                              |                              |
|                            | Přesnost (±1 digit): | ±(0,2 m/s + 2 % z naměřených hodnot) |                              |
| NTC                        | Měřicí rozsah:       | -10 ... 50 °C                        |                              |
|                            | Rozlišení:           | 0,1 °C                               |                              |
|                            | Přesnost (±1 digit): | ±0,5 °C                              |                              |
| Kapacitní vlhkostní senzor | Měřicí rozsah:       | -                                    | 0 – 100 % RV                 |
|                            | Rozlišení:           | -                                    | 0,1 % RV                     |
|                            | Přesnost (±1 digit): | -                                    | ±2,5 % RV v rozsahu 5 – 95 % |
| Rychlost měření            |                      | 0,5 s                                |                              |

|                   |                                                             |                                                            |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Provozní podmínky | teplota okolí: -10 ... 50 °C                                |                                                            |
| Napájení          | 2x 1,5V AAA baterie<br>(životnost cca 100 h bez podsvícení) | 2x 1,5V AAA baterie<br>(životnost cca 60 h bez podsvícení) |
| Rozměry           | 133 x 46 x 25 mm (včetně ochranné krytky)                   |                                                            |
| Hmotnost          | cca 110 g (včetně ochranné krytky a baterií)                |                                                            |
| Krytí             | IP10                                                        |                                                            |

| Obj. číslo      | Typ                                                             | Popis                                                | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 395 105 604 101 | 410-1 pro měření rychlosti proudění a teploty vzduchu           | Včetně ochranné krytky, záपěstního řemínku a baterií | 2-3 týdny  | 3 056 Kč  |
| 395 105 604 102 | 410-2 pro měření rychlosti proudění, teploty a vlhkosti vzduchu | Včetně ochranné krytky, záпěstního řemínku a baterií | 2-3 týdny  | 4 724 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení



Katalogový-list-Anemometr-testo-410.pdf