

## Kompaktní termický anemometr

Přímé zobrazení objemového průtoku, rychlosti vzduchu a teploty



°C

m/s

m³/h

Kompaktní anemometr testo 425 s pevně připojenou termickou sondou pro měření proudění vzduchu včetně teleskopu.

Objemový průtok se zobrazuje přímo na displeji. Přesný výpočet objemového průtoku je možný díky jednoduchému zadání plochy vzduchotechnického kanálu. Také je možné přepnout se na zobrazení aktuální naměřené hodnoty teploty.

Výpočet časové a bodové střední hodnoty dává informaci o průměrných naměřených hodnotách objemového průtoku, rychlosti proudění a teploty.

Mohou být rovněž zobrazeny minimální a maximální hodnoty. Funkce Hold umožňuje podržení aktuální naměřené hodnoty na displeji.

testo 425, termický anemometr s pevně připojenou sondou pro měření proudění vzduchu, kombinovaný s teploměrem, včetně teleskopu (max. 820 mm) a baterií

Obj.č.  
**0560 4251**

- Měření teploty, proudění a objemového průtoku
- Výpočet střední hodnoty bodové a časově
- Paměť max./min. hodnoty
- Funkční tlačítko Hold pro podržení naměřené hodnoty
- Podsvícení displeje
- Funkce automatického vypnutí Auto-Off
- TopSafe, ochrana přístroje proti nečistotám a nárazu



testo 425 při zjišťování objemového průtoku odsávaného vzduchu



testo 425 při nastavování dodávaného vzduchu do kuchyně

Příslušenství	Obj.č.
Příruční brašna pro měřicí přístroj a sondy	0516 0210
Ochranné pouzdro TopSafe chrání přístroj před nárazem a nečistotami	0516 0221
Nabíječka pro 9V-akumulátory pro externí nabíjení akumulátorů 0515 0025	0554 0025
9V-akumulátor pro měřicí přístroj místo baterií	0515 0025
Kalibrace anemometru v pěti bodech	0003 0600
Kombinovaná kalibrace anemometru a teploměru	0007 1003

Technická data	Proudění	Teplota	
<b>Typ snímače</b>	<b>Žhavený drátek</b>	<b>NTC</b>	
Měřicí rozsah	0 ... +20 m/s	-20 ... +70 °C	
Přesnost ±1 Digit	±(0.03 m/s +5% z nam.h.)	±0.5 °C (0 ... +60 °C) ±0.7 °C (zbytek rozsahu)	
Rozlišení	0.01 m/s	0.1 °C	
Provozní teplota	-20 ... +50 °C	Rozměry	182 x 64 x 40 mm
Skladovací tepl.	-40 ... +85 °C	Hmotnost	285 g
Typ baterií	9V-článek, 6LR61	Materiál pláště	ABS
Životnost baterií	20 h	Záruka	2 roky