

DIGITÁLIS LEVEGŐ ÁRAMLÁS MÉRŐ

35 149 586



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Leírás

1. ON/OFF (ki/be) kapcsoló
2. Adatmegőrző gomb
3. Max. mért érték megőrző gomb (hőmérséklet mérésnél)
4. Funkció választó kapcsoló
5. Mértékegység választó kapcsoló
7. Légáramlás és egyéb mértékegység szimbólumai
8. Alacsony elem töltöttségi szint jelzés
9. Adatmegőrző funkció kijelzése
10. Hibajelző

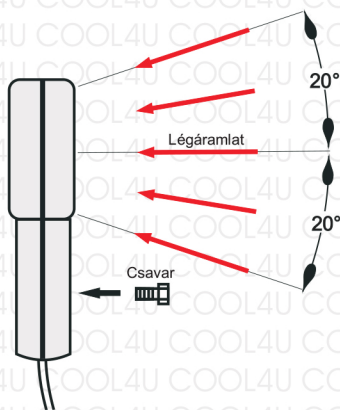
Tulajdonságok

Alacsony és magas légáramlás érzékenység
Hőmérséklet mérés °F és °Cban
Ergonomikus tervezés
Egyszerű használat
52mm átmérőjű ventilátor fej rugalmas csatlakozó kábel
Nagy 3 1/2"-os LCD kijelző
Alacsony energia fogyasztás
Adat és max. érték megőrző funkció
Beépített alacsony elem töltöttségi szint kijelzés



Légáramlás mérése

1. Nyomja meg az ON/OFF gombot a készülék bekapcsolásához
2. Válassza ki a mérés funkciót a választó kapcsoló segítségével
3. Válassza ki a kívánt mértékegységet, mértékegység választó kapcsolóval.
4. Határozza meg kb. a légáramlás irányát.
5. Tartsa úgy az érzékelő fejet, hogy a légáramlat keresztül haladjon rajta hátulról, előre.
6. Várjon 4 másodpercet a megbízható mérés érdekében
7. A legmegbízhatóbb eredményt úgy érheti el, ha az érzékelő fejet a légáramlás tengelyvonalaiban, vagy attól maximum 20°-os szögben tartja.



Légáramlás hőmérséklet mérés

1. Nyomja meg az **ON/OFF** gombot a készülék bekapcsolásához
2. Válasszon hőmérséklet mértékegységet a választó kapcsolóval
3. Tartsa úgy az érzékelő fejet, hogy a légáramlat keresztül haladjon rajta hátulról, előre.
(A hőmérséklet érzékelő a ventilátorba van beépítve)
4. A mérés eredménye megjelenik az LCD kijelzőn.

A mért érték rögzítése

Nyomja meg a „**HOLD**” (megtart) gombot, a mért légsebesség és hőmérséklet rögzítéséhez.

Max. hőmérséklet funkció

Nyomja meg a „**MAX**” gombot, így a műszer a mérés alatt folyamatosan megjeleníti a mért maximális hőmérsékletet és szükség esetén frissíti is az értékeket.



Mastercool®
"World Class Quality"

52235 Légáramlás és hőmérséklet mérő

Légáramlás tartományok

Mértékegység	Tartomány	Felbontás	Küszöbérték	Pontosság
m/s	0.0 - 45.0	0.1	0.3	±3% ± 0.1
ft/min	0 - 8800	10	60	±3% ± 10
knots	0.0 - 88.0	0.1	0.6	±3% ± 0.1
km/hr	0.0 - 140.0	0.1	1.0	±3% ± 0.1

m/s: méter / másodperc

Knots: tengeri mérföld / óra

Ft/min: láb / perc

Km/hr: kilométer / óra

Mértékegység átváltó

	m/s	ft/min	knots	Km/hr	mph
1 m/s	1	196.87	1.944	3.60	2.24
1 ft/min	0.00508	1	0.00987	0.01829	0.01138
1 knot	0.5144	101.27	1	1.8519	1.1523
1 km/hr	0.2778	54.69	0.54	1	0.6222

Hőmérséklet tartomány

	Tartomány	Felbontás	Pontosság
°C	0 – 60.0	0.1	±0.8
°F	32.0 – 140.0	0.1	±1.5

Műszaki adatok

Csapágó:.....Zafir csapágó
Hőmérséklet érzékelő:.....K-típusú hőelem
Menet:.....1/4"x20
Működési hőmérséklet:.....0°C - 50°C (hőmérséklet) / 0°C - 60°C (áramlás)
Környezeti páratartalom:.....Kevesebb, mint 80% RH
Működési nyomás:.....500mB ~ 2Bar
Tárolási hőmérséklet:.....-40°C - 60°C
Energia fogyasztás:.....kb. 6mA
Elem típus:.....9V
Elem élettartam:.....50óra (300mA/óra elem)

Átlagos légáramlási sebességmérési periódusok, a különböző mértékegységekre vetítve

m/s:.....kb.0.6mp
ft/min:.....kb.1.2mp
knots:.....kb.1.2mp
km/hr:.....kb.2.2mp

Méreték

Műszer:.....88mm x 168mm x 26.2mm
Érzékelő:.....66mm x 132mm x 29.2mm
Súly:.....350g (elemmel együtt)
Tartozékok:.....Tartódoboz, 9V-os elem

Elemcsere

Amikor az elemcserét jelző ikon megjelenik az LCD kijelzőn a következő lépéseket tegye meg:

- 1.Kapcsolja ki a készüléket az "ON/OFF" gomb segítségével
- 2.Vegye le az elemtartó fedelét.
- 3.Cserélje ki az elemet és tegye vissza a fedelet



Mastercool®
"World Class Quality"



COOL4U KFT. 1097 Budapest, Illatos út 7.
+36 1 422 1818 | fax +36 1 357 6390
mail@cool4u.hu
http://www.autoklima-webshop.hu
http://cool4u.hu/