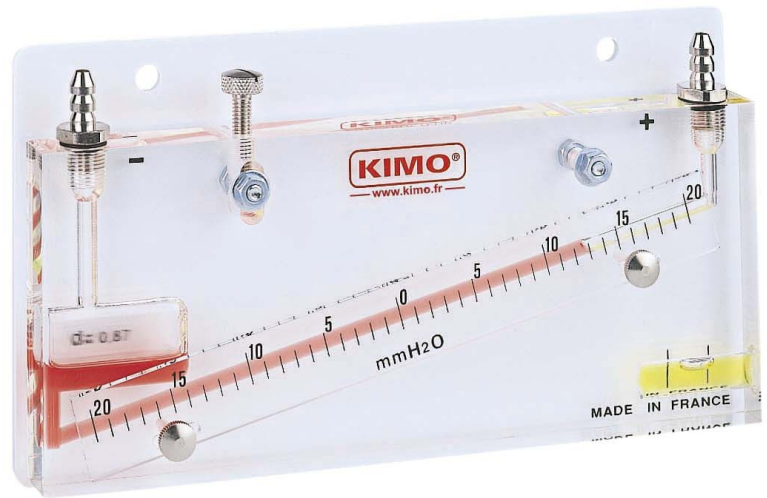


KX sarja NESTEMANOMETRIT

Paine / Alipaine

KX sarjan nestemanometrit mittaavat ilman tai kaasun paineen, alipaineen tai paine-eron pieniä vaihteluja.

Käytetään mm. ilmankäsittelyn, ilmanvaihdon, lämmityksen ja pölynpoiston järjestelmissä.



- Nollakohta asteikon keskellä
- Yli- ja alipaineen mittauksiin
- Nollakohtadan asetus asteikkoa liikuttamalla
- Vesivaaka asennusta varten
- Toimitukseen kuuluu: valkoinen PVC seinäteline, 4 kpl ruuveja, 2 kpl 487-liitintä ja pullo AWS 10 nestettä.

MITTAUSALUE

Malli	Mittausalue*		Herkyys 1 mm H2O tai 10 Pa	Erotuskyky
	mm H2O	Pascal		
KX 205	25 – 0 – 25	250 – 0 – 250	3 mm	1 mm H2O tai 10 Pa
KX 404	40 – 0 – 40	400 – 0 – 400	2.5 mm	1 mm H2O tai 10 Pa

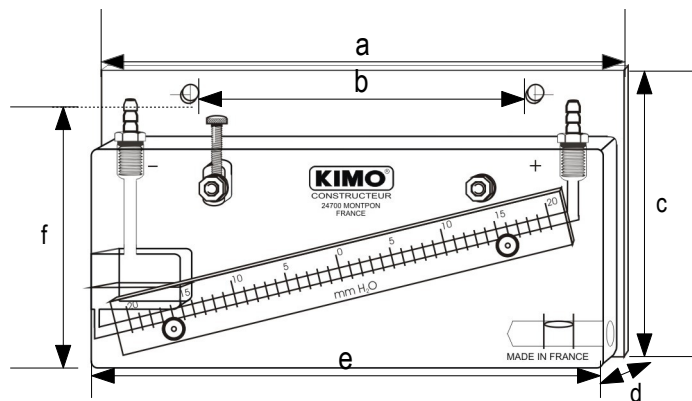
*Myös daPa.

TEKNISET TIEDOT

Käyttölämpötila, suositus	+5 ... +30°C
Käyttölämpötila, mahdollinen	-30 ... +60°C
Max staattinen paine	6 bar
Mittarin runko	Läpinäkyvä 15 mm paksu akryyli (Altuglas)
Nesteputki	Ø 4 mm, porattu kiinteään kappaleeseen
Asteikko	Läpinäkyvä akryyli (Altuglas), 20 x 2 mm.
Nollakohtan asetus	Asteikkoa liikuttamalla, liikkumavara 12 mm. Kiinnitetty jyrsityllä, niklatulla messinkiruuvilla.
Asennus	Vaakasuora asennus vesivaa'an ja jyrsityn, niklatun messinkiruuvien avulla, pystysuora liikkumavara 12 mm.
Neste	AWS 10 punainen. Tiheys 0.87, kun lämpötila 15°C.
Nestesäiliön tilavuus	20 ml
Liitännät	Ø 6.2 mm niklatut messinkiliitokset Ø 5 x 8 mm puolijäykälle kirkkaalle putkelle, 1/8 kierre kaasulle.
Seinäasennus	Valkoisen PVC-telineen kanssa tai ilman telinettä

MITAT

Mitta	KX 205	KX404
a	178 mm	219 mm
b	110 mm	151 mm
c	117 mm	154 mm
d	25 mm	25 mm
e	174 mm	215 mm
f	109 mm	129 mm
paino	420 g	660 g



ASENNUS

1. **Asenna** seinälle tai väliseinälle kahdella max **Ø 5 x 25 mm** kokoisella ruuvilla (toimituksen mukana).
2. **Aseta vaakasuoraan** vesivaa'an ja messinkisen säätöruuvien avulla.
3. **Irrota** nestesäiliön liitin ja **kaada nestettä hitaasti** asteikon nollakohtaan asti.
4. **Laita liitin** takaisin paikalleen – älä kiristä liikaa.
5. **Liitä** manometri **Ø 5 x 8 mm** kirkkaalla putkella mitattavaan paine- tai alipainelähteeseen.

HUOM :

Painemittausta varten.....Liitä kirkas putki **oikeanpuoleiseen liitintään (+)**
 Alipaineen mittausta varten..... Liitä kirkas putki **vasemmanpuoleiseen liitintään (-)**
 Paine-eron mittausta varten.....Liitä korkein paine **oikeanpuoleiseen liitintään (+)** ja
 matalin paine **vasemmanpuoleiseen liitintään (-)**.

HUOLTO

KX nestemanometrit eivät vaadi erityistä huoltoa – ainoastaan neste pitää vaihtaa kerran vuodessa.

www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT
 Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29
 e-mail : export@kimo.fr

Distributed by : **Aimtec Oy**
 Juhanilantie 3
 01740 Vantaa
 puh. 09 6899 9100
www.aimtec.fi