

TJ sarja

NESTEMANOMETRIT, pystyputkella

Paine / Alipaine

TJ sarjan pystyputkella varustettuja nestemanometreja käytetään ilman tai kaasun paineen, alipaineen tai paine-eron vaihteluiden mittaamiseen.

Mittausalue riippuu käytettävästä nesteestä :

AWS 10 tai **VOLT 1S**.

(Katso alla oleva taulukko)

- "J"- muotoinen putki suoraan mittaukseen
- Nollakohdan asetus asteikkoa liikuttamalla
- Kiinteä käyttö: kaikki nesteet
- Siirreltävä käyttö: VOLT 1S neste
- Toimitukseen kuuluu: valkoinen PVC seinäteline, 4 kpl ruuveja, 2 kpl 487-liitintä ja pullo nestettä.



MITTAUSALUE

			TJ 100	TJ 150	TJ 300	TJ 600	TJ 1000
AWS 10 neste	Mittaus- alue	mm H2O	0 – 100	0 – 150	0 – 300	0 – 600	0 – 1000
		mbar	0 – 10	0 – 15	0 – 30	0 – 60	0 – 100
Erotuskyky : 1 mm H2O tai 0.5 mbar							
VOLT 1S neste	Mittaus- alue	mm H2O	–	–	0 – 650	0 – 1300	0 – 2150
		mbar	–	–	0 – 65	0 – 130	0 – 215

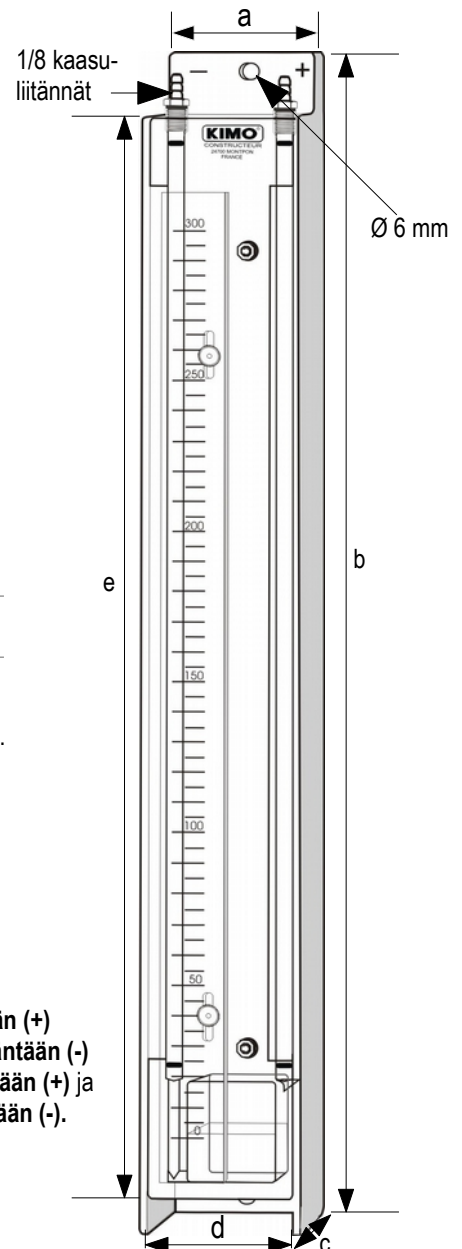
Erotuskyky : 5 mm H2O tai 1 mbar

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 putki pursotetussa akryylissä (Altuglas).
Asteikko	Läpinäkyvä akryyli (Altuglas), 23 x 3 mm.
Nollakohtan asetus	Asteikkoa liikuttamalla, liikkumavara 15 mm Kiinnitetty jyrsityllä, niklatulla messinkiruuvilla.
Neste	AWS 10, tiheys 0.86. VOLT 1S, tiheys 1.86.
Liitännät	Ø 6.2 mm niklatut messinkiliitokset Ø 5 x 8 mm puolijäykälle kirkkaalle putkelle
Seinäasennus	Valkoisen PVC-telineen kanssa tai ilman telineitä

MITAT

Mitta	TJ 100	TJ 150	TJ 300	TJ 600	TJ 1000
a	57 mm	57 mm	57 mm	57 mm	57 mm
b	185 mm	243 mm	430 mm	777 mm	1239 mm
c	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
d	25 mm	52 mm	52 mm	52 mm	52 mm
e	147 mm	205 mm	392 mm	739 mm	1201 mm
Putkien välinen etäisyys	171 mm	229 mm	416 mm	763 mm	1225 mm
Paino	290 g	310 g	450 g	790 g	1280 g



ASENNUS

- Asenna** seinälle tai väliseinälle kahdella max Ø 5 ruuvilla.
- Irrota** jompi kumpi kahdesta liittimestä ja **kaada neste hitaasti** asteikon nollakohtaan asti.
- Laita liitin** takaisin paikalleen – älä kiristä liikaa.
- Liitä** manometri Ø 5x8 mm kirkkaalla putkella mitattavaan paine- tai alipainelähteeseen.

HUOM :

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

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 Finland Oy
Sarkatie 2, 01720 Vantaa
puh. 09 6899 9100 • sales@aimtec.fi
www.aimtec.fi