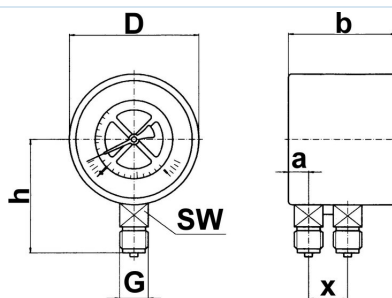


Paine-eromittari



Rakenne	Putkijousipainemittari jälkeen EN 837-1, kaksi toisistaan riippumatonta mittausjärjestelmää, normaalisioittimella edessä (musta), yksi asteikko-osoitin takana, jossa on paine-eron näyttö (punainen), Paine-eron ilmaisin $\pm 50\%$ alkaen näyttöalue
Nimelliskoko	Halkaisija 100mm
Tarkkuus	Luokka 1,6
Aineen lämpötila	maks. $+60^{\circ}\text{C}$
Ympäristön lämpötila	$-20...+60^{\circ}\text{C}$
Lämpötilan vaikutus	$\pm 0,4\%/10\text{K}$ alkaen asteikon päätearvo kohdassa poikkeama normaalilämpötilasta 20°C
Suojausluokka	IP33 EN60529:n mukaan
Materiaali	Runko Teräs Paineilman liitäntä Messinki Mittauselementti ja osoitinmekanismi Kupariseos Tarkastusikkuna Mittarilasi
Käyttöalueet	Lepokuormitus Asteikon päätearvo Vaihteleva kuormitus $0,9 \times$ Asteikon päätearvo lyhytaikaisesti $1,3 \times$ Asteikon päätearvo
Käyttökohde	Kaasumaisille ja nestemäisille, ei-korkeaviskoosiset ja ei-kiteytyvät mitattavat aineet, ei syövytä kupariseoksia
Huomautus	Vaadittu näyttöalue valittava esiintyvän enimmäiskokonaisylipaineen mukaan Hyvän luettavuuden varmistamiseksi paine-eron ei tule alittaa $1/6$ asteikon loppuarvosta.

Mitat



Halkaisija [mm]	Kierre G	a	b	D	H	SW	X	Paino [noin kg]
100	1/2"	15,5	82,5	100	87	14	32	1,0



Halkaisija [mm]	Painealue [bar]	Tyyppi
100	0...1	1201
100	0...1,6	1202
100	0...2,5	1203
100	0...4	1204
100	0...6	1205
100	0...10	1206

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

[Pneumatiikka](#) / [Letkut, Putket, Painemittarit ja tarvikkeet](#) / [Painemittari](#) / [Painemittari - Paine-ero-ominaisuudella varustettu versio](#) / [Differentialipainemittari](#)

