

HÅRDFØR, ROTERBAR, ENKEL, ATEX, PHARMA, VANDBEHANDLING, KEMI, OLIE SYSTEM

Brooks Glas Tube Va-Meter - GT1600 serien

GT1600
Glas VA-Meter GT1600

- Robust bygget i 316-stål
- kan monteres enten horisontal eller vertikal
- Nøjagtighed +/- 1% - 10%
- Tilslutninger: enten med flanger eller gevind
- Kan håndtere de fleste gasser og væsker



BROOKS
INSTRUMENT

PRODUKTBESKRIVELSE

GT1600 erstatter de gamle modeller GT1000 og GT1300.

GT1600 kan konfigureres til at passe til de samme specifikationer som de gamle GT1000, GT1300 og Full-view 1100 serien.

Va-meteret er bygget op i 316 rustfrit stål, dette gør at GT1600 er ideel til brug i miljø med høje krav til materialet.

Udskiftning af glasset med GT1600 kan ske uden at processen skal stoppes, dette spare en masse tid og unødige produktionsstop.

Tilslutningerne på GT1600 kan roteres 360° som gør den let at installere i enhver eksisterende produktion.

Mulighed for at sætte alarmer til enten for højt eller lavt tryk, eller begge dele.

Brugsområder:

Industrial processes

Pharmaceutical production

Chemical manufacturing

Burner control

Water treatment and distribution systems

SPECIFIKATIONER

Alarm	Switch/Sensor
Certifikater	ATEX I, II, non electrical, UL/FM, ATEX I, II electrical, ICC, Material (2.1 + 3.1).
Flow	6.7 l/h - 270 m ³ /h
Funktion	Mass flow meter
Gentagelsesnøjagtighed	≤ 0.5% Full Scale
Materiale O-ring	Buna-N, EPDM, Kalrez, Viton
Medietemperatur fra	1 °C
Medietemperatur til	121 °C
Nøjagtighed	1 % af F.S
Skalalængde	75 mm
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	52 °C
Tilslutning	1/4" LF, 1/2" HF, 3/4" HF, 1" HF.
Vandflow	0.11 - 4900 l/h