

FORCE Technology
Måleteknik, Kemisk Analyse og Ledelsessystemer
Tueager 3
Skejby
DK-8200 Århus N

Att.: Karin Alnor Ulrich

10-06-2016
File 04-0009

Conc.: DANAK accreditation no. 9 - calibration of volume gas meters and gas flow meters

DANAK hereby confirms that FORCE Technology, is accredited under DANAK accreditation number 9, to perform calibration of volume gas meters and gas flow meters in the following ranges:

Static pressure 0 - 8 bar (Air), Flow 5-1000 m³/h
Atmospheric conditions, Flow 1 ml/min – 4000 m³/h

DANAK is a signatory to EA's Multilateral agreement (MLA) referring to European-accreditation (EA) and to International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Multilateral arrangement MRA. These memberships are a guarantee for international recognition of the calibration performed by DANAK accredited laboratories.

Enclosed find the measurement range and capability for the above mentioned ranges.

The measurement range and capability for the entire accredited laboratory can be found on DANAK's homepage, www.danak.dk

On the homepage you will find links to EA and ILAC where the international agreements are published.

Yours sincerely



Marianne Tambo Andersen
Lead assessor
DANAK
The Danish Accreditation Fund
Dyregårdsvej 5 B
DK-2740 Skovlunde
Denmark

Viser 1 til 5 af 5 poster

Unik ID	Sortering	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse	Måleområde nedre grænse	Måleområde øvre grænse	U (CMC) nedre grænse	U (CMC) øvre grænse	Arbejdsnormal	Metode	Bemærkning	I feltet	Publiceret
9080201	9080201	Volumen	Volumenstrømsmåler	Volumenstrøm l/s	0,0069 l/s	4,72 l/s	0,26 %	0,26 %	Volumengasmåler hvor volumen udmåles over tiden	FORCE procedure Nr. 60.2.2 og 60.5.2.1	Volumenstrøm 0,025-17 Nm ³ /h ved 20±/ - 1 °C. Max. 50 bar		2015-07- 01
9080202	9080202	Volumen	Volumenstrømsmåler	Volumenstrøm m ³ /s	0,00028 m ³ /s	1,11 m ³ /s	0,24 %	0,24 %	Volumengasmåler hvor volumen udmåles over tiden	FORCE procedure Nr. 60.2.2 og 60.5.6.5	Volumenstrøm 1-4000 m ³ /h ved 20±/ - 2 °C. atm. tryk. Maximalt tilladeligt trykfald over måler er 50 mbar		2015-07- 01
9080203	9080203	Volumen	Volumenstrømsmåler	Volumenstrøm l/s	0,0014 m ³ /s	0,28 m ³ /s	0,34 %	0,34 %	Volumengasmåler hvor volumen udmåles over tiden	FORCE procedure Nr. 60.2.2 og 60.5.6.5	Volumenstrøm 5-1000 m ³ /h, dog max. 5000 Nm ³ /h ved 20±/ - 3 °C. Max. 8 bar.		2015-07- 01
9080204	9080204	Volumen	Volumenstrømsmåler	Volumenstrøm l/s	0,0167 ml/s	833,333 ml/s	0,19 %	0,19 %	Cal-Bench	FORCE procedure Nr. 60.4.2.1	Volumenstrøm 1 - 50000ml/min. 20±/ - 1 °C. Max. 10 bar. Luft eller nitrogen.		2015-07- 01
9080205	9080205	Volumen	Volumenstrømsmåler	Volumenstrøm l/s	0,0167 ml/s	833,333 ml/s	0,17 %	0,17 %	Cal-Bench	FORCE procedure Nr. 60.4.2.1	Volumenstrøm 1 - 50000Nm ³ /min. 20±/ - 1 °C. Max. 10 bar. luft eller nitrogen.		2015-06- 22