

Ackrediteringens omfattning

Kalibrering enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

AB Svenska Industri Instrument

Hisings Backa

Ackrediteringsnummer

10580

Mätlaboratorium

A015251-001

Massarelaterade storheter

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Parameter</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Tryck	Intern metod; KM 01. utg 6	Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	> 1 MPa – 10 MPa	1,4 kPa		Nej	Gas
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	> 100 – 1000 kPa	110 Pa		Nej	Gas
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	-10 - 10 kPa	5 Pa		Nej	Gas
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	-95 - 100 kPa	35 Pa		Nej	Gas
	Intern metod; KM 02. utg 6	Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	> 10 MPa – 60 MPa	18 kPa		Nej	Vatten

Bästa mätförmågan, CMC, är den lägsta mätosäkerhet kalibreringslaboratoriet kan leverera, uttryckt som utvidgad mätosäkerhet. Detta motsvarar en täckningssannolikhet (konfidensnivå) av ungefär 95%.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.