

## Ackrediteringens omfattning

### Kalibrering enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

Intertehna AB

Hammarö

Ackrediteringsnummer

1210

A001295-001

### 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>
Tryck	Intern metod; PGAV-1 Utgåva D	Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	0,09 kPa till 150 kPa	0,035 kPa + 65 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	150 kPa till 200 kPa	0,050 kPa + 95 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	150 kPa till 300 kPa	0,055 kPa + 95 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	2300 kPa till 4600 kPa	0,7 kPa + 25 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	300 kPa till 2300 kPa	0,35 kPa+ 33 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	4600 kPa till 7000 kPa	0,9 kPa + 29 ppm		Nej
		Absoluttryck	Tryckvisande mätinstrument	70 kPa till 130 kPa	0,055 kPa + 43 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	0,1 kPa till 5 kPa	0,0016 kPa + 175 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	-100 kPa till 0,1 kPa	0,06 kPa + 36 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	100 kPa till 500 kPa	0,16 kPa + 165 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	1250 kPa till 2200 kPa	0,35 kPa+ 34 ppm		Nej

**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>
Tryck	Intern metod; PGAV-1 Utgåva D	Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	2200 kPa till 4500 kPa	0,7 kPa +25 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	4500 kPa till 6900 kPa	0,9 kPa +21 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	5 kPa till 100 kPa	0,0062 kPa + 170 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	500 kPa till 1250 kPa	0,13 kPa + 250 ppm		Nej
		Gaugetryck	Tryckvisande mätinstrument	6900 kPa till 25000 kPa	1,1 kPa + 250 ppm		Nej

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.