

## Ackrediteringens omfattning

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

RISE Research Institutes of Sweden AB

Borås

Ackrediteringsnummer

1002

Brandteknik

A002626-075

### Fotometri och radiometri

<i>Teknikområde</i>	<i>Metod</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Mätområde</i>	<i>Bästa mätförmåga (CMC) +/-</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Värmefflöde	ISO 14934-2:2013	Värmefflödesgivare	1,4 - 25 kW/m <sup>2</sup>	2,5% - 1,8 %		Nej	Only method 2. Without distance.
		Värmefflödesgivare	4,8 - 75 kW/m <sup>2</sup>	1,9% - 1,1 %		Nej	Only method 2. Without distance.
	ISO 14934-3:2012	Värmefflödesgivare	1,4 - 25 kW/m <sup>2</sup>	2,5% - 1,8 %		Nej	Only section 6. With distance.
		Värmefflödesgivare	4,8 - 75 kW/m <sup>2</sup>	1,9% - 1,1 %		Nej	Only section 6. With distance.

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