

Certifikatnummer 224182 **Kalibreringsdatum** 2022-10-04 **Sida:** 1 av 1

Utfärdare: Nordtec Instrument
AB
Elof Lindälvsgata 13
414 58 GÖTEBORG

Uppdragsgivare: Hamilton Nordic AB
Kistagången 20B
164 40 KISTA

Handläggare: Kristina Augustsson
Telefon: 031-704 10 70

Kalibrering av

Modell: testo 608-H1
Serienummer: 83724023
Inv. nr: 30574
Ankomstkick: Utan anmärkning

Givare

Intern, Utan anmärkning

Kalibreringsmiljö: Rumstemperatur 22 °C ± 3 °C

Kalibreringsplats: Nordtec Instrument's laboratorium




Giltighet: Kalibreringen gäller för de i resultattabellen angivna objekten

Kalibreringsmetod: Kalibreringsobjektet kalibrerades genom jämförelsemätning mot mätplatsens referensnormaler

Spårbarhet: Använda kalibreringsutrustningar är genom regelbunden kalibrering spårbara till Bühl & Bønsøe (DANAK/142)

Mätosäkerhet: Beräkning av total mätosäkerhet är utförd enligt EA Publication Reference EA-4/02
Den använda täckningsfaktorn k=2 motsvarar vid normalfördelning ett konfidensintervall på 95%

Beslutsregel: Nordtec Instrument AB antingen godkänner eller underkänner aktuella kalibreringspunkter enligt fastställd beslutsregel. I tveksamma fall avgör kunden om den aktuella punkten kan godtas eller inte. Mer information finner du på vår hemsida www.nordtec.se/kalibrering.

-  Beslutsregeln tillämpas med godkänt värde
-  Beslutsregeln tillämpas med underkänt värde
-  Beslutsregeln kan ej tillämpas.

Tillåten avvikelser: Enligt tillverkarens specifikation







Kalibreringsresultat Fukt

Metod: MM5.4

Utrustning: FK3

Referens: RH3

Givare 1: **Givartyp:** Intern NTC, Intern Fukt

Nordtec Referens		Kalibrerings objekt		Korrektion	Tillåten avvikelser	Mätosäkerhet metod	Kundens utrustning	Korrektion	Tillåten avvikelser	Mätosäkerhet metod
RH%, %	°C	RH%, %	RH%, %	RH%, %	RH%, %	RH%, %	°C	°C	°C	°C
11.0	22.8	11.7	-0.7	±3.0	±1.3		22.7	0.1	±0.5	±0.3 
40.0	22.9	40.2	-0.2	±3.0	±1.3		22.8	0.1	±0.5	±0.3 
74.7	23.0	73.8	0.9	±3.0	±1.3		22.9	0.1	±0.5	±0.3 

Vid mätning ska korrektionsvärdet ovan adderas till uppmätt värde

Ingemar Bergstedt

Elektroniskt signerad: Ingemar Bergstedt
Kommentar: Jag har granskat det här dokumentet
Datum & tid: 2022-10-05 14:54

Ingemar Bergstedt -

Nordtec Instrument AB

Box 12036 * 402 41 Göteborg * Sweden * Telefon 031-704 10 70 * Email: kalibrering@nordtec.se
Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat