

年度 : Jaar:		<b>登记表 R11 温度计校准登记表</b>							
公司 : Bedrijf:		<b>Formulier R11 Kalibratie temperatuurmeter</b>							
温度计校准 Testen van de temperatuurmeter									
日期 Datum	温度计品牌 和类型 Merk en type Temperatuur- meter	温度计编号 Nr. Temperatuur- meter	测量 100.0°C Meting 100.0°C	偏差 °C Afwijking in °C	测量 0.0°C Meting 0.0°C	偏差 °C Afwijking in °C	偏差超过1.0°C时的纠 正措施 Actie bij meer dan 1.0°C verschil	温度是否正 确 Goed bevonden	签名 Paraaf
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	
								是/否* Ja/Nee*	

\* 请把不适用的选项划掉      \* Doorhalen wat niet van toepassing is

### 温度较准程序

#### Procedure kalibratie thermometers

校准温度计的目的是为了查看温度计测量温度的正确性，并没有太大的误差。您可以根据以下步骤自行校准温度传感器。

1. 首先，您要用以上表格记录登记日期、温度计牌名、类型和编码。
2. 用温度计的探头测量一桶正在融化的冰。正在融化的冰的温度应该在0.0° C 上下。当温度计上的数据稳定后，读取并记录温度。
3. 记录温度计上显示的温度和0.0° C 的偏差。
4. 再用温度计的探头测量一锅正在沸腾的水。沸腾的水的温度应该在100.0° C 上下。当温度计上的数据稳定后，读取并记录温度。（建议：将温度计的探头在水里来回运划，来得到稳定的温度）
5. 记录温度计上显示的温度和100° C 之间的偏差。
6. 如果与0.0° C 或者100.0° C 之间的偏差大于1.0° C，那么此温度计必须被退还给供应商或者被更换。
7. 标明温度计是否合格，并在登记表上签名。

每只温度计必须每年至少检查一次。并将测量数据记录在此登记表上。我们建议您经常测量温度计。

Het kalibreren van een temperatuurmeter is het testen of de gemeten waarde ook correct is en deze niet te veel afwijkt, U kunt uw temperatuurmeter eenvoudig zelf kalibreren volgens de volgende procedure.

1. Noteer op het formulier de datum, het merk, type en nummer van de temperatuurmeter.
2. Meet met de voeler van de temperatuurmeter in een bak met smeltend ijs. De temperatuur van smeltend ijs is ca. 0,0°C. Wacht tot de meter een stabiele temperatuur aan geeft en noteer de meting op dit formulier.
3. Noteer de afwijking ten opzichte van 0,0°C.
4. Meet met de voeler van de temperatuurmeter in een pan met kokend water. De temperatuur van kokend water is ca. 100,0°C. Wacht tot de meter een stabiele temperatuur aan geeft en noteer de meting op dit formulier. (advies: beweeg de voeler door de vloeistof om een stabiele temperatuur te verkrijgen)
5. Noteer de afwijking ten opzichte van 100°C.
6. Indien de meter bij 0,0°C of 100,0°C. meer dan 1,0°C. afwijkt moet de meter worden opgestuurd naar de leverancier of worden vervangen.
7. Geef aan of de meter voldoet en parafeer de registratie.

Iedere temperatuurmeter dient minimaal 1x per jaar te worden gecontroleerd. Leg de kalibratie vast op dit registratieformulier. Het advies is om dit vaker te doen.