caliz
calibration

CALIBRATION
RvA K 152

**Certificaat 26-19973-0-1**


| | |
|---|---|
| Aanvrager | P&G Safety B.V.<br>Rondgang 26<br>5311 PB GAMEREN |
| Aangeboden | Drukmeter<br>aantal: 1<br>De identificatiegegevens zijn gegeven bij resultaat. |
| Wijze van onderzoek | De drukmeter is gekalibreerd door vergelijking van de geïndiceerde waarde met de werkelijke druk, gegenereerd met een standaard drukbalans. Daarbij is een cyclus van toenemende en afnemende druk doorlopen.<br>De omgevingstemperatuur bedroeg (20,0 ± 1,0) °C. |
| Datum van onderzoek | 13 oktober 2026 |
| Resultaat | De meetresultaten zijn gegeven op het volgblad.<br>De gerapporteerde onzekerheid is gebaseerd op een standaardonzekerheid, vermenigvuldigd met een dekkingsfactor $k$ = 2, welke overeenkomt met een dekkingswaarschijnlijkheid van ongeveer 95 %.<br>De standaardonzekerheid is bepaald volgens EA-4/02M. |
| Herleidbaarheid | De metingen zijn uitgevoerd met standaarden waarvan de herleidbaarheid naar (inter)nationale standaarden, ten overstaan van de Raad voor Accreditatie, is aangetoond. |

Berlicum, 13 oktober 2026

R.C.M. Marcelis
Kalibratiemedewerker

**CALIZ B.V.**
**Nederhof 3**
**5258 CB BERLICUM**
Tel.: +31 73 503 20 02
E-mail: info@caliz.nl
Website: www.caliz.nl

De Raad voor Accreditatie is één der ondertekenaars van de multilaterale verklaring van de European Cooperation for Accreditation (EA) en van de ILAC-Mutual Recognition Arrangements (MRA) voor de wederzijdse acceptatie van kalibratiecertificaten.

Reproductie van het volledige certificaat is toegestaan. Gedeelten van het certificaat mogen slechts worden gereproduceerd na verkregen schriftelijke toestemming van CALIZ B.V.
Dit certificaat wordt verstrekt onder het voorbehoud dat zowel de RvA als CALIZ B.V. generlei aansprakelijkheid aanvaardt en dat de aanvrager vrijwaring geeft voor elke aansprakelijkheid jegens derden.

Resultaat Instrumentgegevens

fabrikaat: --
type: --
identificatie: BL08 / 120351724
bereik 0 t/m 40 bar (g)
schaaldeel 1 bar

medium: olie
In onderstaande tabel is gegeven:
$p$ : werkelijke druk
$p_{i,toe}$ : geïndiceerde druk bij toenemende reeks
$p_{i,af}$ : geïndiceerde druk bij afnemende reeks
$U$ : de onzekerheid

| $p$ bar | $p_{i,toe}$ bar | $p - p_{i,toe}$ bar | $p_{i,af}$ bar | $p - p_{i,af}$ bar | $U$ bar |
|---|---|---|---|---|---|
| 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | * |
| 8,0 | 8,2 | -0,2 | 8,2 | -0,2 | 0,2 |
| 16,0 | 16,2 | -0,2 | 16,2 | -0,2 | 0,2 |
| 24,0 | 24,2 | -0,2 | 24,2 | -0,2 | 0,2 |
| 32,0 | 32,2 | -0,2 | 32,2 | -0,2 | 0,2 |
| 40,0 | 40,0 | 0,0 | 40,0 | 0,0 | 0,2 |

Grootste hysterese: 0,00 % F.S.

* Opmerking : metingen beneden 100 kPa vallen buiten de RvA accreditatie K152.