

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0569

Internationale Norm: ISO/IEC 17025:2017  
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17025:2018

Geberit International AG Geberit Prüflabor (GPL) Schachenstrasse 77 8645 Jona	Leiter: MS-Verantwortlicher: Telefon: E-Mail: Internet: Erstmals akkreditiert: Aktuelle Akkreditierung: Verzeichnis siehe:	Markus Tanner Dr. Markus Gantenbein +41 55 221 63 00 <a href="mailto:gpl@geberit.com">gpl@geberit.com</a> <a href="http://www.geberit.com">www.geberit.com</a> 09.02.2012 09.02.2022 bis 08.02.2027 <a href="http://www.sas.admin.ch">www.sas.admin.ch</a> (Akkreditierte Stellen)
--	---	--

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 09.02.2022

#### Prüflaboratorium für Rohrleitungs- und Sanitärssysteme

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Kunststoffe, Metalle und weitere Werkstoffe (Rohre, Fittings, Verbindungselemente, Armaturen und Bauteilkombinationen)	Zeitstand-Innendruck-Prüfungen ≤ 150 bar, + 20 °C bis + 150 °C	EN ISO 1167 EN ISO 9080 EN ISO 15876 EN ISO 21003 ISO 17456 EN ISO 22391 DVGW W 534 DVGW W 542
	Schichtentrennprüfung ≤ 20 kN, - 20 °C bis + 100 °C	EN ISO 17454 EN ISO 21003 DVGW W 542
	Bestimmung der Masse	EN ISO 3126



## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0569

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>2)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
	Zugprüfung ≤ 20 kN, - 20 °C bis + 100 °C,	EN ISO 527 EN ISO 3501 EN ISO 6259 EN ISO 15876 EN ISO 21003 EN ISO 22391 DVGW W 534 BUtgb approval guideline for thermoplastics pressure piping systems
	Temperaturwechselprüfung ≤ DN 110, ≤ 20 bar, + 15 °C bis + 120 °C	EN ISO 15876 EN ISO 21003 EN ISO 22391 ISO 19893 DVGW W 534 DVGW W 542 WRAS TCS 1212.6 WRAS TCS 1212.10
	Vakuumdichtheit Bis - 0.9 bar	EN ISO 15876 EN ISO 21003 EN ISO 22391 ISO 13056 DVGW W 534
	Überdruckdichtheit ≤ 50 bar, ≤ + 110°C	DVGW W 534
	Druckstossprüfung 0.5 bar bis 50 bar, ≤ + 110 °C	EN ISO 15876 EN ISO 21003 EN ISO 22391 ISO 19892 DVGW W 534 BUtgb approval guideline for thermoplastics pressure piping systems
	Biegeprüfung unter Innendruckbeanspruchung ≤ DN 65, ≤ 100 bar, + 20 °C	EN ISO 3503 EN ISO 15876 EN ISO 21003 EN ISO 22391 DVGW W 534
	Berstdruckprüfung ≤ DN 300, ≤ 200 bar, ≤ + 110 °C	GPL AA_024

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.

\* / \* / \* / \* / \*

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741