

## STS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: STS 0667

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

Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW) Institut für Energiesysteme und Fluid-Engineering (IEFE) Technikumstrasse 9 8401 Winterthur	Leiter:	Prof. Dr.-Ing. Frank Tillenkamp
	MS-Verantwortlicher:	David Denzler
	Telefon:	+41 (0) 58 934 73 61
	E-Mail:	frank.tillenkamp@zhaw.ch
	Internet:	http://www.zhaw.ch/iefe
	Erstmals akkreditiert:	04.09.2019
	Aktuelle Akkreditierung:	04.09.2019 bis 03.09.2024
Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)	

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 04.09.2019

#### Prüflaboratorium für Untersuchungen von Energiesystemen und Kältetechniken

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip <sup>3)</sup> (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Wärmeleistungs- und Strömungs- vermessung	Messung von Fluidströmen - Temperatur - Druck - Durchfluss - Luftfeuchtigkeit - Geschwindigkeit	Eigene Verfahren* - A-1906-01 - A-1906-02 - A-1906-03 - A-1906-04 - A-1906-05
Elektrische-Leistungsmessung	Bestimmung der elektrischen Lei- stungsaufnahme von Maschinen	Eigene Verfahren* - A-1906-06
		*im Labor und vor Ort

Das Prüflaboratorium führt eine Liste mit detaillierten Angaben zu den Tätigkeiten im Geltungsbereich der Akkreditierung. Diese ist auf Anfrage beim Laboratorium erhältlich.

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