

Ammonit Wind Tunnel GmbH

Reuterstraße 13, 18211 Admannshagen-Bargeshagen

Liste der akkreditierten Tätigkeiten

entsprechend | EA-2/15 M: 2023 | Revision 2 | 20. November 2023 |

Unser Labor ist für den flexiblen Geltungsbereich Kategorie 3 akkreditiert.

akkreditierte Bereiche (Stand: 2. April 2024):

Durchflussmessgrößen

1. Strömungsgeschwindigkeit von Gasen

Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit *)
Strömungsgeschwindigkeit von Gasen (Luft): Betrag des Strömungsvektors	4 m/s bis 16 m/s (nicht horizontale Anströmung: - 30° bis 30°)	<ul style="list-style-type: none">DIN EN 61400-12-1:2017, Anhang F (zurückgezogen)MEASNET Anemometer Calibration Procedure Version 2:2009MEASNET Anemometer Calibration Procedure Version 3:2020	0,05 m/s
Strömungsgeschwindigkeit von Gasen (Luft): Richtung des Strömungsvektors	0° bis 360°	<ul style="list-style-type: none">DIN EN 61400-12-1:2017, Anhang N (zurückgezogen)	0,8°

*) kleinste angebbare Messunsicherheit mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von etwa 95%, Erweiterungsfaktor k=2