

AUSBILDUNG

**Anerkennung über die Fachkundigkeit als
Reparaturstelle zur Beurteilung, Reparatur und
Instandstellung für explosionsgeschützte Motoren.**



ATEX

**2014/34/EU
1999/92/EG**

Die Elektromotorenwerk Brienz AG hat festgestellt, dass die Anforderung gemäss Reglement „Ex EMWB 090601“ für geschultes Personal der Firma

Baumgartner Elektromotoren-Reparaturwerk AG
Riedstrasse 2
8107 Buchs ZH

erfüllt wurde.

Die Fachkundigkeit wird für folgende Bereiche bescheinigt:

Instandsetzung von Ex e, Ex nA, Ex d(e), Ex t - Motoren

Die Ausbildung wurde in folgenden Themengebieten durchgeführt:

- 1.1 Organisation, Verantwortlichkeiten, Reparaturkompetenzen
- 1.2 Richtlinien und Normen:
 - 1.2.1 Richtlinie 2014/34/EU (ATEX 95)
 - 1.2.2 Richtlinie 1999/92/EG (ATEX 137)
 - 1.2.3 EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 0: Geräte - Allgemeine Anforderungen
 - 1.2.4 EN 60079-1:2014/AC:2018-09
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 1: Geräteschutz durch druckfeste Kapselung "d"
 - 1.2.5 EN IEC 60079-7:2015/A1:2018
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e"
 - 1.2.6 EN IEC 60079-10-1:2021
Explosionsfähige Atmosphäre -Teil 10-1: Einteilung der Bereiche -Gasexplosionsgefährdete Bereiche
 - 1.2.7 EN 60079-10-2:2015
Explosionsfähige Atmosphäre -Teil 10-2: Einteilung der Bereiche -Staubexplosionsgefährdete Bereiche
 - 1.2.8 EN 60079-14:2014/AC:2016
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 14: Projektierung, Auswahl und Errichtung elektrischer Anlagen
 - 1.2.9 EN IEC 60079-15:2019
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart "n"
 - 1.2.10 EN 60079-17:2014
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 17: Prüfung und Instandhaltung elektrischer Anlagen
 - 1.2.11 EN IEC 60079-19:2019
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 19: Gerätetemperatur, Überholung und Regenerierung
 - 1.2.12 EN 60079-31:2014
Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"

Diese Bescheinigung gilt bis zum 20.08.2026

Eine Überprüfung und Nachschulung betreffend Normenänderungen erfolgt jährlich.

ELEKTROMOTORENWERK BRIENZ AG

Brienz, 21.08.2024

Technische Geschäftsleitung

ATEX Beauftragter

Märkus Thöni

Betriebsleitung

Leitung QM

Yves Bühler