

Produkt / Product / Produit: Bodenheizer / *drum bottom heater* / panneau chauffante

Typen/Types: ELBO-Ex

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der folgenden europäischen Richtlinien überein / *The designated product is in conformity with the European Directives* / Le produit désigné est conforme à la Directives Européennes:

- **2014/34/EU** Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (Neufassung)/ *harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (recast)*
2014/34/UE harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles (refonte)
- **2011/65/EU inkl. 2015/863/EU** Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten/ *restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment*
2011/65/UE incl. 2015/863/UE limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
- **SI 2016 No. 1107 HEALTH AND SAFETY** (*The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016*)
- **SI 2012 No. 3032 ENVIRONMENTAL PROTECTION** (*The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012*)

Angewendete harmonisierte Normen / *Applied harmonized Standards* / Normes harmonisées applicables:
EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02, EN 60079-1:2014/AC:2018-09, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018,
EN 60079-18:2015/AC:2018-09, EN 60079-30-1:2017, EN 60079-31:2014

Zu Grunde liegende Baumusterprüfbescheinigungen / *Associated EC-Type Examination Certificates* /
Attestations d'examen CE associées :
IBExU13ATEX1124X, EPS09ATEX1237, IBExU03ATEX1130X

Zertifikat „Qualitätssicherung Produkt“ / *Certificate „Product Quality Assurance“* / Certificat d'assurance
„qualité produit“ :
IBExU24ATEXQ008 (IBExU Institut f. Sicherheitstechnik GmbH / www.ibexu.de)

Diese Erklärung erfolgt in alleiniger Verantwortung der eltherm GmbH, Burbach / *This declaration was made in the sole responsibility of eltherm GmbH, Burbach* / La présente déclaration est faite sous la seule responsabilité d'eltherm GmbH, Burbach.

Ort, Datum/*Place, date/ville, date* : 57299 Burbach, 05.01.2026

Name/ <i>nom</i> :	M. Thomas	P. Schmidt
Position :	Geschäftsführer/ <i>managing director/</i> directeur général	ATEX Beauftragter/ <i>ATEX representative/</i> représentant ATEX

Unterschrift/ *signature*

 i.V. 