



Serie	FKRS-EU
Produkt	Brandschutzklappe
Produktbeschreibung	Verhinderung einer Brand- und Rauchausbreitung
Spezifikation	FKRS-EU/.../ZEX*
Hersteller	TROX GmbH Heinrich-Trox-Platz • 47504 Neukirchen-Vluyn • Germany Telefon +49(0)2845 2020 • Telefax +49(0)2845 202265 E-Mail trox-de@troxgroup.com • Internet www.trox.de

EU-Konformitätserklärung im Sinne der ATEX-Richtlinie 2014/34/EU, Anhang X

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller

Hiermit erklären wir, dass das oben genannte Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinie entspricht: 2014/34/EU Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 1127-1:2019	Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik
EN ISO 80079-36:2016	Explosionsfähige Atmosphären - Teil 36: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen
EN ISO 80079-37:2016	Explosionsfähige Atmosphären - Teil 37: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Schutz durch konstruktive Sicherheit "c", Zündquellenüberwachung "b", Flüssigkeitskapselung "k"

Die notifizierte Stelle Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH, Ident-Nr. 2004, hat ein Konformitätsbewertungsverfahren durchgeführt und folgende Bescheinigung ausgestellt:

Konformitätsbescheinigung
Datum der Ausstellung

EPS 21 ATEX 2 142 X
30.09.2021

Das Produkt enthält folgende
Kennzeichnung:



II 2G Ex h IIC T5/T6 Gb
II 2D Ex h IIIC T95°C/T80°C Db
II 3G Ex h IIC T5/T6 Gc
II 3D Ex h IIIC T95°C/T80°C Dc

Neukirchen-Vluyn, den 06.10.2021

Dipl.-Ing. Jan Heymann
Leiter Qualitätsmanagement