

# Konformitätsbewertung von Wärmetauscher nach Explosionsschutzrichtlinie 2014/34EU

**Art der Bewertung:** Die Bewertung erfolgt für die Gerätegruppe II in der Gerätekategorie 2GD (Zone 1 und 21) IIC entsprechend Kapitel II Artikel 8 aus 2014/34EU.

Der Hersteller verwendet das Verfahren der internen Fertigungskontrolle gemäß Anhang VIII der RL 2014/34EU in Verbindung mit der Einreichung Konformitätsbewertungsunterlagen an eine benannte Stelle.

Die Bewertung der Wärmetauscher erfolgt als Komponente.

**Auftraggeber:** Universal Hydraulik GmbH  
Siemensstraße 33  
61267 Neu-Anspach

**Gerät:** Wärmetauscher der Baureihe  
CKM, CKM-FS, SCM, SCM-FS

**Bewertungsgrundlagen:** EN ISO 80079-36: 2016, EN 1127

**Sachverständiger:** Dipl.-Ing. (FH) Dagobert Hecker

**Datum:** 16. August 2023

**Berichts- Nr.:** 6693811\_Konf\_230816\_0

**Seitenzahl:**