

EU-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers: **FRÄNKISCHE Rohrwerke
Gebr. Kirchner GmbH Co. KG
Hellinger Str. 1
97486 Königsberg/Bayern**

Produktbezeichnung: **Elektro-Installationsrohrsystem, flexibel**

Typenbezeichnung: **TCXG**

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARALENTS UND RATES vom 26. Februar 2014

zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Richtlinie wird durch die volle Einhaltung folgender Norm nachgewiesen

DIN EN IEC 61386-23 (VDE 0605-23):2021-12

Prüfungen

Widerstand gegen Druckbelastung:	Abs. 6.1.1	"2" leichte Druckfestigkeit
Widerstand gegen Schlagbeanspruchung:	Abs. 6.1.2	"3" mittlere Schlagfestigkeit
Widerstand gegen Biegung:	Abs. 6.1.3	"4" flexibel
Mindesttemperaturbereich:	Abs. 6.2.1	"1" +5 °C
Höchsttemperaturbereich:	Abs. 6.2.2	"1" +60 °C
Elektrische Eigenschaften	Abs. 6.3	"2" mit el. Isolationseigenschaften
Widerstand gegen Flammausbreitung:	Abs. 6.5	"1" nicht flammenausbreitend
Umwelteinflüsse:	Abs. 6.6	"0" nicht erklärt

Sonstige Spezifikation

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARALENTS UND RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektrogeräten

Das bezeichnete Produkt erfüllt zusätzlich die Bestimmungen folgender Spezifikationen:

Anbringen der CE-Kennzeichnung 2019



i.V. Matthias Rühr
Leiter Vertrieb Export
Elektro-Systeme



i.A. Norbert Biener
Referent für Normung und Zulassung
Produktmanagement Elektro-Systeme