

EU-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers:

**FRÄNKISCHE Rohrwerke
Gebr. Kirchner GmbH Co. KG
Hellinger Str. 1
97486 Königsberg/Bayern**

Produktbezeichnung:

Elektro-Installationsrohrsystem, flexibel

Typenbezeichnung:

FFMYD PA12-BS

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS 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	"1" sehr leichte Druckfestigkeit
Widerstand gegen Schlagbeanspruchung:	Abs. 6.1.2	"2" leichte Schlagfestigkeit
Widerstand gegen Biegung:	Abs. 6.1.3	"4" flexibel
Mindesttemperaturbereich:	Abs. 6.2.1	"5" -45 °C
Höchsttemperaturbereich:	Abs. 6.2.2	"3" +105 °C
Elektrische Eigenschaften	Abs. 6.3	"0" nicht erklärt
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 PARLAMENTS 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:

Brandklasse:	UL 94	V2
Entflammbarkeit:	FMVSS 302	selbstverlöschend
Temperaturbereich:	IS FIP (Fränkische)	-45 °C bis +105 °C

Anbringen der CE-Kennzeichnung

2014



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



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