

EU-Konformitätserklärung

Name/Anschrift des Ausstellers:

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

Produktbezeichnung:

Elektro-Installationsrohrsystem, flexibel

Typenbezeichnung:

FFHY

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 teilweise Einhaltung folgender Norm nachgewiesen

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

Prüfungen

Widerstand gegen Druckbelastung:	Abs. 6.1.1	"0" nicht erklärt
Widerstand gegen Schlagbeanspruchung:	Abs. 6.1.2	"3" mittlere 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	"1" halogenfrei

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	HB
Entflammbarkeit:	FMVSS 302	selbstverlöschend
Temperaturbereich:	IS FIP (Fränkische)	-40 °C bis +150 °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