

EU-Konformitätserklärung

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

Produktbezeichnung: **Elektro-Installationsrohrsystem, flexibel Zubehör**

Typenbezeichnung: **AFPA-M**

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

| | | |
|------------------------------------|------------|------------------------------|
| Mindesttemperaturbereich: | Abs. 6.2.1 | "5" -45 °C |
| Höchsttemperaturbereich: | Abs. 6.2.2 | "4" +120 °C |
| Widerstand gegen Flammausbreitung: | Abs. 6.5 | "1" nicht flammenausbreitend |
| Umwelteinflüsse: | Abs. 6.6 | "1" halogenfrei |
| Maße: | Abs. 8 | nach IEC 60423 |

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 | V0 |
| Brandeigenschaft: | UL 514B | selbstverlöschend |
| Brandgefährdungsstufe: | EN 45545-2 | HL3 |
| Schutzart: | IEC EN 60529 | IP66, IP67, IP68, IP69 |

Anbringen der CE-Kennzeichnung 2020



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



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