

LEISTUNGSERKLÄRUNG / Nr. 4
gemäß Anhang III der Verordnung EU 305/2011


- | | | |
|----|--|--|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttypes | Unterflurhydranten |
| 2. | Seriennummer | Serie 29/7X, Serie 35/3X, Serie 35/5X Serie 35/8X |
| 3. | Verwendungszweck | Feuerlöschzwecke und Trinkwasserentnahme |
| 4. | Name und Kontaktadresse des Herstellers | AVK ARMATUREN GMBH
Schillerstraße 50, D-42489 Wülfrath
www.avk-armaturen.de |
| 5. | ggf. Bevollmächtigter | nicht zutreffend |
| 6. | System zur Bewertung | 1 |
| 7. | Name und Kennnummer der notifizierten Stelle und in Übereinstimmung mit EN14384 | Die notifizierte Stelle, Kiwa Niederlande B.V. (0620), hat auf Grundlage von Feststellungen, der Typprüfung, Probennahme, Typberechnung, Werttabellen


Unterlagen zur Produktbeschreibung, sowie einer Erstinspektion und der laufenden Überwachung der werkseigenen Produktionsprüfung nach Beurteilung und Anerkennung folgendes Zertifikat ausgestellt: 0620CPR6122 |
| 8. | Produkt mit europäischer Technischer Bewertung (ETA) | nicht anwendbar |
| 9. | Leistungserklärung | |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Zulässiger Prüfdruck PEA	max. 25 bar	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.7.2.1
Zulässiger Betriebsdruck PFA	max. 16 bar	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.7.3.1
Schließrichtung	im Uhrzeigersinn	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.8
Gesamtanzahl der Umdrehungen	zwischen 5 und 15	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.9.1
Einsetzen der Strömung	≤ 4	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.9.2
Höchstes Betätigungsmoment (MOT)	105 Nm	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.10.1
Mindest-Festigkeitsmoment (mST)	min. 210 Nm	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.10.2
Eingang	EN 1092-2	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.12
Abgang	Ø 75mm nach DVGW VP 325	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.13
Entleerungssystem: Restwassermenge und Zeit	≤ 100 ml / ≤ 1350 sec.	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.14
Hydraulische Eigenschaften (Kv)	≥ 60 m³/h	DIN EN 14339:2005, Absatz 4.18

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von (Namen und Funktion):

i.A. 
Kai Theodor, Leiter Qualitätsmanagement

i.V. 
Stefan Boensmann, Leiter Technik

Ort und Datum: Wülfrath, 14.10.2013

Änderung: 03 vom 03.07.2020