



Prohlášení o vlastnostech podle přílohy III nařízení EU 305/2011

1. **Zvláštní identifikační kód typu výrobku** Podzemní požární hydranty
2. **Typ, skupina nebo sériové číslo** řada 29/78 - 12.22, 12.23
řada 35/31 (K7, K6) - 12.1.3
řada 35/81(L7, L6) - 12.1.4
3. **Účel použití** Hašení požárů a zásobování vodou
4. **Jméno a kontaktní údaje výrobce** AVK ARMATUREN GMBH
Schillerstraße 50, 42489 Wülfrath, Německo
www.avk-armaturen.de
5. **Zplnomocněný zástupce (v případě potřeby)** nevztahuje se
6. **Systém posuzování** 1
7. **Název a identifikační číslo notifikované osoby v souladu s normou EN14339** Notifikovaná osoba Kiwa Netherlands B.V. (0620) na základě prohlášení, typové zkoušky, odběru vzorků, typových výpočtů, tabulkových hodnot a v souladu s dokumentací výrobku, počáteční kontrolou a průběžným dozorem nad testováním při výrobě podle certifikátu posuzování a schvalování vydal následující: 620CPR6122
8. **Produkt s evropským technickým schválením (ETA)** nevztahuje se
9. **Prohlášení o vlastnostech**

Základní vlastnosti	Vlastnosti	Harmonizované technické
Přípustný zkušební tlak PEA	max. 25 bar	DIN EN 14339:2005, bod 4.7.2.1
Přípustný pracovní tlak PFA	max. 16 bar	DIN EN 14339:2005, bod 4.7.3.1
Směr uzavírání	Uzavírání ve směru hodinových ručiček (CTC)	DIN EN 14339:2005, bod 4.8
Celkový počet otáček	v rozmezí 5 až 15	DIN EN 14339:2005, bod 4.9.1
Neúčinné otáčky	≤ 4	DIN EN 14339:2005, bod 4.9.2
Max. ovládací točivý moment (MOT)	105 Nm	DIN EN 14339:2005, bod 4.10.1
Min. destrukční točivý moment (mST)	min. 210 Nm	DIN EN 14339:2005, bod 4.10.2
Vstup	EN 1092-2	DIN EN 14339:2005, bod 4.12
Výstup	Ø 75 mm - DVGW VP 325	DIN EN 14339:2005, bod 4.13
Systém vypouštění: zbytková voda a čas	≤ 100 ml / ≤ 1 350 s	DIN EN 14339:2005, bod 4.14
Hydraulické vlastnosti (Kv)	≥ 60 m ³ /h	DIN EN 14339:2005, bod 4.18

10. **Vlastnosti výrobku uvedené v bodech 1 a 2 odpovídají deklarovanému výkonu v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.**

Podepsáno jménem výrobce (jméno a funkce):

V zastoupení : *podpis*

Hans-Josef Breit , manažer kvality

V zastoupení : *podpis*

Stefan Boensmann, technický manažer

Místo a datum vydání: Wülfrath, 14. října 2013

Revize: 01.06.2015

Za AVK VOD-KA a.s.

V Litoměřicích dne 8. 8. 2018



Ing. Petr Kužela
Ředitel společnosti

AVK