

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Referenznummer: **001CPD2013-Unterflurhydrant**

1. Bezeichnungen des Produkttyps und Katalognummern zur Identifikation der Bauprodukte:

Produkttypen	Katalognummern	Zertifikat der notifizierten Stelle
Unterflurhydrant der Type EURO 2000 RW0	269	1085-CPD-0020
Unterflurhydrant der Type DUO	240	1085-CPD-0020

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:
Brandbekämpfung und Wasserentnahme für die Trinkwasserversorgung
3. Hersteller: KRAMMER Armaturen, Produktions- und Handels- Ges.m.b.H.
Wiener Straße 107, 2700 Wiener Neustadt, Österreich
Tel: +43 2622 / 22797 E-Mail: info@krammer.eu
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1
5. Die notifizierte Stelle ofi Technologie & Innovation GmbH, Nr. 1085, hat nach System 1 Erstprüfungen der relevanten Eigenschaften der Produkte, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durch und hat folgendes ausgestellt:

Zertifikat über die Werkseigene Produktionskontrolle 1085-CPD-0020

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
zulässiger Betriebsdruck (PFA)	max. 16 bar (MPa 1,6)	EN 14339:2005
höchstzulässiger Betriebsdruck (PMA)	max. 20 bar (MPa 2,0)	
zulässiger Prüfdruck (PEA)	max. 25 bar (MPa 2,5)	
Beständigkeit gegenüber Chemikalien	Erfüllt	
Korrosionsbeständigkeit	Erfüllt	
höchstes Betätigungsmoment (MOT) beim Schließen des Hydranten	DN 80: min. 105 Nm DN 100: min. 130 Nm	
Mindest-Festigkeitsmoment gegen Bruch bei Betätigung (mST)	DN 80: max. 210 Nm DN 100: max. 260 Nm	
Mindest-Durchflusskoeffizient je Anschlusstyp (K _v -Wert)	DN 80: 60 m³/h DN 100: 75 m³/h	

Die Leistung der Produkte gemäß 1. entspricht den erklärten Leistungen gemäß 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Franz Schabauer, Geschäftsführer

Wiener Neustadt, am 27.06.2013




Produktions- und Handels- Ges.m.b.H.
A-2700 Wiener Neustadt, Wiener Straße 107
www.krammer.eu info@krammer.eu
Tel. +43 26 22 / 22 7 97- 0, Fax DW 222

Unterschrift