

Leistungserklärung

Nr. UEFH 005

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
Überflurhydrant Typ 494 DN 80
Überflurhydrant Typ 494 DN 100
Überflurhydrant Typ 495 DN 100

Verwendungszweck
Feuerlöschung

Hersteller
Düker GmbH
Würzburger Str. 10-16
D-97753 Karlstadt / Main
www.dueker.de

System zur Bewertung
System 1

Harmonisierte Norm (hEN)
EN 14384:2005

Kennnummer / Name der notifizierten Stelle
OFI Technologie & Innovation GmbH / 1085

Erklärte Leistung

Anforderung			
Betriebszuverlässigkeit			
-Ausführung	bestanden		
-Drücke	bestanden		
-Schließrichtung	bestanden		
-Anzahl der Umdrehungen zum Öffnen	12,5 / 4 Umdrehungen		
-Festigkeit gegen Betätigungskräfte	Typ 494 DN80: MOT = 130 Nm MST = 210 Nm	Typ 494 DN100: MOT = 130 Nm MST = 260 Nm	Typ 495: MOT = 130 Nm MST = 260 Nm
-Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel	bestanden		
-Hydranten für Nicht-Trinkwassersysteme	nicht zutreffend		
-Hydraulische Eigenschaften	Typ 494 DN80: 1x B (65mm): 136 m³/h 2x B (65mm): 220 m³/h	Typ 494 DN100: 1x B (65mm): 140 m³/h 2x B (65mm): 220 m³/h 1x A (100mm): 255 m³/h	Typ 495: 1x B (65mm): 122 m³/h 2x B (65mm): 226 m³/h 1x A (100mm): 256 m³/h
Bemaßung von Anschlüssen	bestanden		
Dauerhafte Betriebszuverlässigkeit			
-Korrosionsbeständigkeit:	Emaillierung Epoxidharzbeschichtung		
-Dauertauglichkeit	bestanden		

Schlussatz

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Berninger, COO Düker Group

und

Seefa Yazarel, Qualitätsmanagementbeauftragter

Namen, Funktionen

Karlstadt, 08.06.2026

Ort und Datum

Unterschriften