

Leistungserklärung

Nr. 496-001

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Überflurhydrant Typ 496 DN 80
Überflurhydrant Typ 496 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: STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. / 1015

Erklärte Leistung:

Anforderung		
Betriebszuverlässigkeit		
-Ausführung	bestanden	
-Drücke	bestanden	
-Schließrichtung	bestanden	
-Anzahl der Umdrehungen zum Öffnen	DN80: 11 / 5 Umdrehungen DN100: 15 / 6 Umdrehungen	
-Festigkeit gegen Betätigungskräfte	Typ 496 DN80: MOT = 105 Nm MST = 210 Nm	Typ 496 DN100: MOT = 130 Nm MST = 260 Nm
-Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel	bestanden	
-Hydranten für Nicht-Trinkwassersysteme	nicht zutreffend	
-Hydraulische Eigenschaften	Typ 496 DN80: 1x B (65mm): 90 m³/h 2x B (65mm): 140 m³/h	Typ 496 DN100: 1x B (65mm): 104 m³/h 2x B (65mm): 170 m³/h 1x A (100mm): 191 m³/h
Bemassung von Anschlüssen	bestanden	
Dauerhafte Betriebszuverlässigkeit		
-Korrosionsbeständigkeit:	Emallierung	
-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 Beminger, COO Düker Group

und

Seefa Yazarel, Qualitätsmanagementbeauftragter

Namen, Funktionen

Karlstadt, 08.06.2026

Ort und Datum




Unterschriften