

DÜKER ÜBERFLURHYDRANT TYP 496, FORM AUD

DN 80 und 100, PN 16, nach DIN EN 1074-6
mit doppelter Absperrung
Ausführung Düker Email für Wasser

Anschlussflansch nach DIN EN 1092-2, selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz, Sicherheitsverriegelung der Innengarnitur, Umfahrausführung mit montagefreundlicher Sollbruchstelle, stufenlos drehbar an der Sollbruchstelle, 2 Abgänge, DN 100 wahlweise mit oder ohne A-Abgang, sämtliche Elastomere und Kunststoffteile entsprechend DVGW W 386, DVGW geprüft und registriert, CE-Markierung nach DIN EN 14384.

Werkstoffe

- Ober- und Unterteil aus EN-GJS-500-7, komplett emailliert
- Fallring aus EN-GJS-400-18 Sphäroguss feuerverzinkt
- Haube, Festkupplungen und Deckkapseln aus Aluminium
- Gestänge, Spindel und Spindelverlängerung aus rostfreiem Edelstahl
- Spindellagerung, Führungsstück, Klemmstück und Klemmringe aus Messing
- Sollbruchring aus Sphäroguss
- Dichtelemente aus EPDM für höchste hygienische Anforderungen

Alle Materialien in Kontakt mit Trinkwasser entsprechen dem aktuellen Stand der UBA Bewertungsgrundlagen.

Verwendungsbereich: Trinkwasser bis +60 °C

Maximale Fließgeschwindigkeit: 4 m/s

Nennweite DN	Nenndruck PN	Wasserprüfdruck in bar	
		Gehäuse	Abschluss
80 - 100	16	24	17,6

Oberflächenschutz

- Säulenunterteil innen und außen, Säulenoberteil innen Düker etec Email blau nach DIN EN ISO 11177, DEV-Richtlinie Bodenklasse III
- Säulenoberteil außen Düker Email rot, auf Wunsch in blau, gelb, lemongrün, lichtgrau und anthrazit lieferbar.

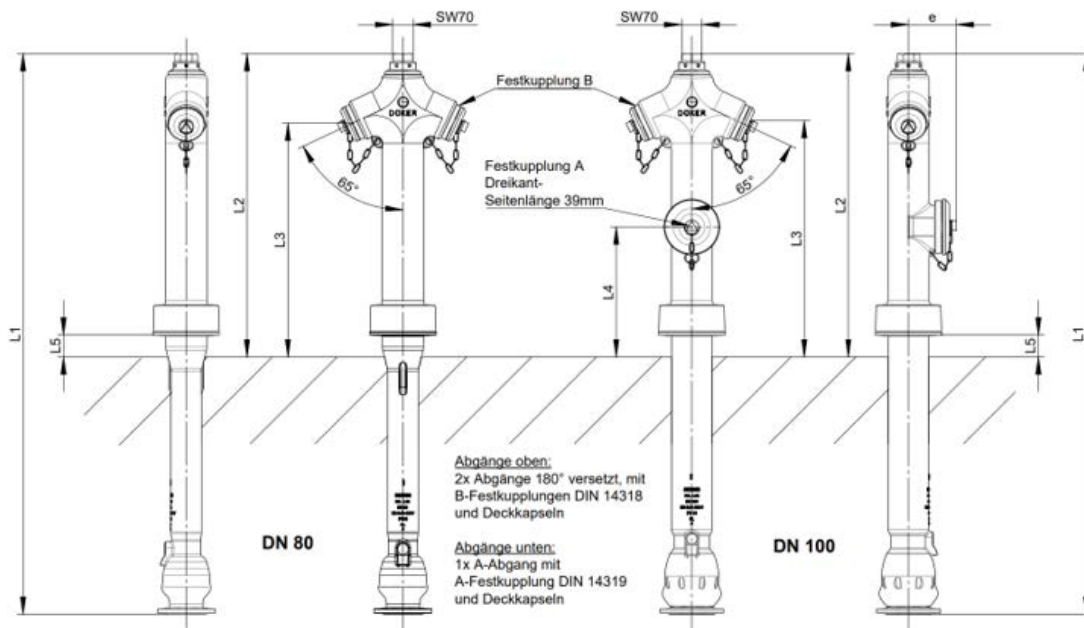
Erhältlich in Oberteilfarben



Zubehör:

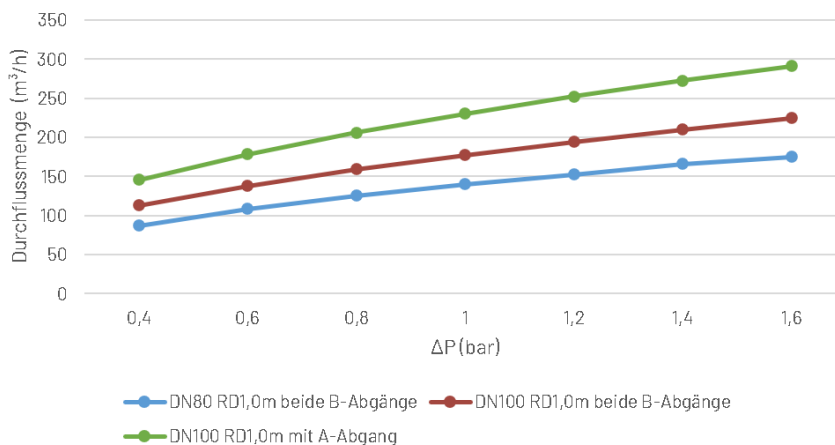
- Bedienungsschlüssel
- hochwertige Kunststoff Sickerpackung





DN	RD	L1	L2	L3	L4	L5	e	A- Abgang	Gewicht kg
80	1000	1940	1050	820	-	75	-	nein	68
80	1250	2190	1050	820	-	75	-	nein	73
80	1500	2440	1050	820	-	75	-	nein	77
100	1000	1940	1050	820	-	75	-	nein	77
100	1250	2190	1050	820	-	75	-	nein	84
100	1500	2440	1050	820	-	75	-	nein	91
100	1000	1940	1050	820	450	75	165	ja	81
100	1250	2190	1050	820	450	75	165	ja	88
100	1500	2440	1050	820	450	75	165	ja	95

Durchflusswerte Typ 496



Übersicht Funktionsmerkmale	DN 80	DN 100
Anzahl Umdrehungen bis Durchflussbeginn	5	6
Anzahl Umdrehung bis zur vollständigen Offen-Stellung	11	15
Entleerungszeit nach vollständiger Schließung	180 sec.	295 sec.
Restwassermenge	10 ml.	25 ml.

Düker GmbH

Würzburger Str. 10-16
D-97753 Karlstadt/Main

Tel. +49 6093 87-555
Fax +49 6093 87-8555