

Überflurhydrant Nova 284 Niro

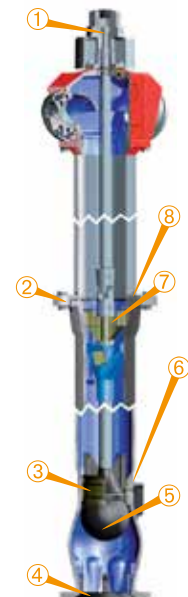
Technische Details

- Druckstufe PN 16
- Nennweiten DN 80 / DN 100
- Anwendungsgebiet: Trinkwasser
- Rohrdeckung
 - » DN 80: 1,00 m / 1,25 m / 1,50 m
 - » DN 100: 1,25 m / 1,50 m
- Standardausführung: Ventilkegel aus duktilem Gusseisen EN-JS 1030 (GGG-40), obere Säule aus Edelstahl 1.4301, Hydrantenkopf und untere Säule aus duktilem Gusseisen EN-JS 1050 (GGG-50), mit doppelter Absperrung und Sollbruchstelle, Form AUD nach DIN EN 1074-6, mit Flanschanschluss nach EN 1092-2, mit zwei oberen B-Abgängen
- Beschichtung:
 - » Untere Säule: innen Vollemail, außen Grundemail mit zusätzlichem Acryllack
 - » Oberteile: innen und außen Epoxidbeschichtung, außen zusätzlich Acryllack
- Sonderausführung:
 - » DN 100 mit zwei oberen B-Abgängen und einem unteren A-Abgang



Produktmerkmale

- Patentierte Sicherheitsverriegelung zum Schutz des Wartungspersonals
 - » Metallischer Endanschlag im Gussgehäuse verhindert das Herausschleudern der Innengarnitur bei unbeabsichtigt anstehendem Leitungsdruck
 - » Die Entnahme der Innengarnitur ist erst nach der bajonettartigen Entriegelung möglich, dadurch ist die Sicherheit für das Wartungspersonal gewährleistet
- Wartungsfreiheit durch Fertigung der oberen Säule durchgehend aus korrosionsbeständigen Materialien
- Freie Ausrichtung des Hydranten durch Losflanschverbindung am Hydrantenkopf
- Patentierte, integrierte Multifunktionsdichtung am Anschlussflansch reduziert den Montageaufwand erheblich
- Die Verwendung von rostfreien Materialien im Entwässerungskanal gewährleistet einen dauerhaft freien Abfluss
- Selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz, dadurch sichere Entleerung und Schutz vor Frostschäden
- Durch eine einteilige untere Säule wird das Leckagerisiko aufgrund einer weiteren Flanschverbindung vermieden
- Wartungsfreie Spindelabdichtung mit O-Ringen im Lageraufsatz, dadurch Funktionssicherheit und lange Lebensdauer des Hydranten
- Zuverlässige Dichtfunktion durch Sitzbuchse aus Messing



1. Wartungsfreie Spindelabdichtung
2. Losflanschverbindung
3. Sitzbuchse
4. Multifunktionsdichtung
5. Doppelabsperrung
6. Selbsttätige Entleerung
7. Sicherheitsverriegelung
8. Bruchmutter