



Medium

Trinkwasser

Max. Betriebsdruck
Trinkwasser: 16 bar

Material

Gussbauteile: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Mediumrohr: PE
Spindel/Steckscheibe/Steckscheibenantrieb: nichtrostender Stahl
Schutzrohr-EBG: PE
GEKA-Plus-Kupplung: Messing
Dichtungen: EPDM gemäß DVGW W 270

Beschreibung

Dieser Hydrant dient zur Bewässerung von Grünanlagen/Gartenanlagen. Durch den freien Durchgang werden hohe Durchflussmengen erreicht.
Das Mediumrohr ist zweigeteilt und durch einen Klemmverbinder verbunden.
Dies hat den Vorteil, dass der Hydrant

schnell und einfach vor Ort auf die gewünschte Länge angepasst werden kann.

Die Absperrung erfolgt über eine Steckscheibe aus nichtrostendem Stahl mit festen Anschlägen in Auf-/Zu-Stellung (ACHTUNG: 1/2 Umdrehung).

Die Betätigung erfolgt über eine Teleskop-Einbaugarnitur und den Ventilschlüssel (Best.-Nr. 341-00).
Der untere Abgang mit beidseitiger ZAK®46-Muffe kann in Verbindung mit Sanierungsfittings (616-02), eine nachträgliche Einbindung in die Hauanschlussleitung in verschiedenen Größen ermöglichen. In Verbindung mit einem ZAK®-Stopfen (249-00) kann der Hydrant auch als Endarmatur verwendet werden.

ACHTUNG: Der Hydrant ist mit einer Entleerungsfunktion ausgestattet. Beim Einsatz in Bereichen mit hohem Grundwasserstand (auf Höhe des Entleer-

ungsfittings oder höher) sind Maßnahmen gegen Schmutzeintrag zu ergreifen (z.B. Saugentleerung). Durch die Entleerungsfunktion ist der Hydrant vor Frostschäden geschützt.

Bei Trinkwasserentnahme, ist die Dichtung der GEKA-Plus-Kupplung bauseits zu tauschen.

Oberer Abgang: GEKA-Plus-Kupplung oder Franke Kupplung (Alternativ, Preis auf Anfrage) passend zu handelsüblichen Gartenstandrohren DN25/1"
Unterer Abgang: ZAK 46 Muffe - beidseitig

ACHTUNG: Für die Entnahme sind immer passende Entnahmestandrohre mit Absperrventilen zu verwenden. Die Entnahme ist über die Ventile am Standrohr zu regeln und nicht über die Hauptabsperarmatur am Gartenhydrant selbst.

Best.-Nr.	Medium	oberer Abgang	unterer Abgang	L min.	L max.	B	RD	Gewicht
9840531100	●	GEKA-Plus-Kupplung	ZAK 46	980 mm	1545 mm	210 mm	0,70 - 1,10 m	13,00 kg

Sonderlängen auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Fitings mit ZAK®-Anschluss siehe Kapitel 8.1, Sickerelement für Gartenhydrant siehe Kapitel 4.5, Bedienschlüssel siehe Kapitel 17.1, Straßenkappen siehe Kapitel 11.1, Tragplatten siehe Kapitel 11.2