



## Technische Merkmale

### Medium

Trinkwasser

### Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

### Material

Gussbauteile: GJS-400,

Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Mediumrohr: PE 100

Spindel/Steckscheibe/Steckscheibenantrieb:

nichtrostender Stahl

Schutzrohr-EBG: HDPE

IG-Muffe: nichtrostender Stahl

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.

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). Dies hat den Vorteil, dass der Hydrant schnell und einfach vor Ort auf die gewünschte Länge angepasst werden kann.

Durch die Entleerungsfunktion ist der Hydrant vor Frostschäden geschützt.

Oberer Abgang: Innengewinde 2 1/2" für den Anschluss von Standrohren mit 2 1/2" Außengewinde.

Unterer Abgang: Flansch DN 80

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 Hauptabsperrarmatur am Bewässerungshydrant selbst.

Best.-Nr.	Medium	Anschluss	IG	L max.	L min.	B	RD	Gewicht
9840671500	●	Flansch DN 80	2 1/2"	1610 mm	1100 mm	250 mm	1,30 - 1,80 m	18,00 kg

Sonderlängen auf Anfrage.

### Produktergänzungen:

Sickerlement für Gartenhydrant siehe Kapitel 4.5, Bedienschlüssel siehe Kapitel 17.1, Straßenkappen siehe Kapitel 11.1, Tragplatten siehe Kapitel 11.2