



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Gas

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Gas: 5 bar

Material

Gehäuse: GJS-400, Hawle-Epoxy-

Pulverbeschichtung

Spindel, Steckscheibenantrieb,

Steckscheibe: nichtrostender Stahl

Dichtungen: EPDM gemäß DVGW W 270 für

Wasser bzw. NBR für Gas

Beschreibung

Universal-Hawlinger sind für die Montage auf Guss-, Stahl- und AZ-Rohre von DN 65 - DN 500 zu verwenden. Die Anpassung an das Hauptrohr erfolgt über Haltebügel und Satteldichtung (Best.-Nr. 309-00, Best.-Nr. 310-00, Best.-Nr. 311-00, 311-01, 311-02, 311-03) in der entsprechenden Nennweite.

Die oberen Innengewinde-Abgänge nach DIN ISO 228-1 dienen in Kombination mit Fittings zum Anschluss von Hausanschlussleitungen.

Bei allen Hawle Anbohrarmaturen vom Typ Hawlinger® erfolgt die Absperrung über

eine kulissengetriebene Steckscheibe aus nichtrostendem Stahl. Die Steckscheibe wird in einem Gehäuse verschleißarm, horizontal gegen feste, metallische Anschläge bewegt.

Zum Öffnen bzw. Schließen des Durchgangs ist lediglich eine Halbumdrehung (180°) erforderlich.

In Kombination mit einem Anbohrgerät (z. B. Hawle Anbohrgerät „Hawloamat“ für Trinkwasser, Best.-Nr. 830-00) ermöglicht das Absperrsystem die einfache Anbohrung einer Rohrleitung, auch im Betriebszustand.

Best.-Nr.	Medium	Abgang oben	A	B	C	D	E	max. Bohrung	Bezeichnung	Gewicht
2410320000	●	IG 1"	195 mm	200 mm	110 mm	68 mm	60 mm	24 mm	-	4,70 kg
2410400000	●	IG 1 1/4"	195 mm	200 mm	110 mm	68 mm	60 mm	24 mm	-	4,70 kg
2410500000	●	IG 1 1/2"	225 mm	200 mm	120 mm	82 mm	65 mm	36 mm	-	8,50 kg
2400000009	●	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Entleerung	-
8700000000	-	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Spindelbohrung	-

Artikelnummern und Preise für Gas auf Anfrage.

Artikelnummern und Preise für Ausführung „D“ (Hawlinger® 1 1/2" mit Dichtfläche) auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Haltebügel siehe Kapitel 2.3.4, Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5, Bohrlochhülsen siehe Kapitel 2.5,

Fittings mit Gewindeanschluss siehe Kapitel 5.2.1, Anbohrgerät siehe Kapitel 7