



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser, Gas

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Abwasser: 16 bar

Gas: 5 bar

Material

GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Beschreibung

Doppelbügel-Anbohrschellen mit Flansch-Abgang sind für die Montage auf Guss-, Stahl- und AZ-Rohren von

DN 150 - DN 500 zu verwenden. Die Anpassung an das Hauptrohr erfolgt über je zwei Haltebügel (Best.-Nr. 309-00, Best.-Nr. 310-00, Best.-Nr. 311-00, 311-01, 311-02, 311-03) und einer Satteldichtung (Best.-Nr. 317-00 bzw. Best.-Nr. 318-00) entsprechend der Nennweite des Hauptrohres.

Der Flansch-Abgang dient zur Anbindung von Armaturen und Formstücken (z.B. Schieber, Hydranten, Be- und Entlüftungsventile etc.). Die Anbohrschelle mit Flansch-Abgang DN 80 ermöglicht in Kombination mit der Zwischenflansch-Hilfsabspernung

(Best.-Nr. 373-00, DN 80) und entsprechendem Anbohrgerät eine problemlose Anbohrung der Hauptleitung, auch im Betriebszustand.

Max. Bohrung bei Flansch DN 80:
Rohr DN 150: 70 mm
Rohr DN 200-500: 75 mm

Max. Bohrung bei Flansch DN 100:
Rohr DN 200: 85 mm
Rohr DN 250-500: 95 mm

Flanschanschlussmaße: gemäß EN 1092-2

Best.-Nr.	Medium *)	Rohr DN	Flansch DN	A	B	C	Gewicht
3590800000	● ● ●	1) 150 - 500	80	200 mm	185 mm	120 mm	7,60 kg
3591000000	● ● ●	2) 200 - 500	100	200 mm	185 mm	120 mm	7,90 kg

1) Satteldichtung Best.-Nr. 317-00 verwenden.

2) Satteldichtung Best.-Nr. 318-00 verwenden.

Andere Nennweiten auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Haltebügel siehe Kapitel 2.3.4, Hilfsabspernung in Zwischenflanschbauweise siehe Kapitel 2.3.3, Satteldichtung siehe Kapitel 2.5