

Stand: 2. OG-H-07

Bewährtes und Innovationen bei PLASSON

Auf dem 27. Oldenburger Rohrleitungsforum wird die PLASSON GmbH nicht nur das bereits bewährte und umfangreiche Produktprogramm vorstellen, sondern auch die aktuellen Produktinnovationen und Produkterweiterungen präsentieren.

Mit dem neuen Produktprogramm der Ventil-Anbohrarmaturen (Abb. 1) steht jetzt eine kompakte und universelle Anbohrarmatur zur Verfügung, die den kontinuierlich wachsenden Anforderungen des Marktes gerecht wird. Die Ventil-Anbohrarmaturen sind für die verschiedenen Rohrarten Duktilguss, Stahl, AZ, PVC sowie PE Rohr erhältlich. Das Produkt weist besondere Eigenschaften auf, z. B. einen PE-Stutzen (d 32 und d 40 mm), welcher um 360 Grad schwenkbar ist, oder einen Abgangstutzen, der sich jederzeit entsprechend der Einbausituation ausrichten lässt. Dadurch ist eine direkte Anbindung mit den bekannten PLASSON Klemm-, Steck- oder Elektroschweiß fittings möglich und korrosionsanfällige Gewindeübergänge entfallen.

Bei den vielseitigen Innovationen im vollverschweißten LightFit Abwassersystem (Abb. 2) sind die neuen LightFit-Schweißwinkel in der Farbe Hellgrau besonders hervorzuheben. Diese ermöglichen den einfachen und platzsparenden Richtungswechsel bei Hausanschlussleitungen aus PE 80 und PE 100. Die in den Winkelabmessungen 15, 30 und 45 Grad lieferbaren Winkel sind so konzipiert, dass bei der Verwendung von SDR 17/17.6 Rohren eine sohlgleiche Verbindung gewährleistet wird. Darüber hinaus unterstützt die hellgraue Farbe die Kontrolle mittels Kamerabefahrung.

Eine weitere Neuerung: Die LightFit-Elektroschweißmuffen sind jetzt bis zur Dimension von 800 mm und die LightFit-Schachtanschlüsse bis zur Dimension von d 630 mm verfügbar. Die neuen LightFit-Anschlussstutzen 560 bis 710 mm x 160 mm erweitern die Anschlusslinie aus dem PLASSON LightFit-Programm. Mit nunmehr fünf Anschlussstutzen kann der Hauptleitungsdimensionbereich von 200 bis 710 mm abgedeckt werden. Drei Anschlussvarianten sind lieferbar: Die 12 Grad auswinkelbaren Anschlussmuffen, das PE-Spitzenende und die Anschlussmuffe für PVC/KG und PP Rohre.

Im Anwendungsfeld der Elektroschweiß fittings finden sich verschiedene Neuerungen. Das umfangreiche Programm wurde beispielsweise um die Schweißstutzen mit Anschlussstutzen für den Großrohrbereich erweitert. Die neuen Schweißstutzen für Großrohre aus PE 80 und PE 100 sind sowohl in der Neuverlegung als auch für den nachträglichen Anschluss von



Abb. 1: Ventil-Anbohrarmaturen

Abb. 2: LightFit-Schweißwinkel



Zu- und Abgangsleitungen geeignet. Mittels eines einfach zu bedienenden Spezialspannwerkzeugs werden die Stutzenschellen für einen optimalen Schweißvorgang aufgespannt. Die Stutzenschellen können den Anforderungen entsprechend frei positioniert werden. Das Aufspannen des Spannwerkzeugs erfolgt mittels eines Ratschenmechanismus. Zentrierzylinder verhindern die Ovalisierung der Abgangsstutzen während des Spann- und Schweißvorgangs. Das Spannwerkzeug hinterlässt nach der Anwendung eine Prägung auf dem Sattel. So wird sichergestellt, dass das zugelassene Spannwerkzeug benutzt wurde. Für den Hauptleitungsbereich von 280 mm bis 710 mm sind nur zwei Sättel erforderlich: d 280 bis d 400 mm und d 450 bis d 710 mm.

Neben zahlreichen Dimensionserweiterungen wurden reduzierte T-Stücke, T-Stücke mit Innengewinde, Winkel 90 Grad mit Außen- bzw. Innengewinde Messing und Adapter für PVC-Rohre ins Programm aufgenommen. Nicht nur die vielen Anschlussmöglichkeiten, sondern auch die ausgereifte Steckverbindung, schnelle und einfache Montage sowie das selbstsichernde System zeichnen die Serie-19-Produkte aus.

Kontakt

PLASSON GmbH
Krudenburger Weg 29
46485 Wesel
Tel.: 0281 95272-0
E-Mail: info@plasson.de
Internet: www.plasson.de



PE-Körper mit PE-Spitzenende
frei drehbar (360°)

Kein stagnierendes Wasser

Bleifreier Werkstoff im Bereich
mit Mediumkontakt

Strömungsgünstig

 **PLASSON**
Mensch · Produkt · Service

PLASSON GmbH
Krudenburger Weg 29 • 46485 Wesel
Telefon: (0281) 9 52 72-0
Telefax: (02 81) 9 52 72-27
E-Mail: info@plasson.de
Internet: www.plasson.de