

Montageanleitung

Beschreibung:

Die Klemmringverschraubungen können für Mehrschicht-Verbundrohre, aber auch für genormte Kunststoffrohre der Abmessungen 14 x 2, 16 x 2, 18 x 2 und 20 x 2 mm eingesetzt werden. Die Verarbeitung geschieht wie im Folgenden für das Mehrschicht-Verbundrohr beschrieben.

Einsatzbereiche:

Die Oventrop Klemmringverschraubungen sind in Verbindung mit Mehrschicht-Verbundrohr einsetzbar im Heizungsbereich, bei der Sanitärinstallation und bei Regenwassernutzungsanlagen.

Montage:

1 Ablängen

Das Mehrschicht-Verbundrohr mit Rohrabschneider bzw. Rohrschere für Mehrschicht-Verbundrohre rechtwinklig zur Mittelachse ablängen.

2 Entgraten und Kalibrieren

Mit Kalibrier- und Entgratdorn das Rohrende in einem Arbeitsgang kalibrieren und die innenliegende Kunststoffschicht entgraten.

Den zur Rohrdimension passenden Kalibrier- und Entgratdorn auswählen, vollständig in das Rohr einstecken und dabei das Werkzeug im Uhrzeigersinn drehen. Drehbewegung über mindestens eine halbe Umdrehung fortsetzen. Beim Herausziehen werden die Späne automatisch entfernt. Bitte die beiliegende Bedienungsanleitung beachten.

3 Rohrende auf Sauberkeit und einwandfreie Entgratung überprüfen.

4 Klemmringverschraubung für Außengewindeanschluss entsprechend der zugehörigen Skizze montieren.

Es ist darauf zu achten, dass die O-Ringe auf dem Stützkörper nicht beschädigt oder aus der Nut geschoben werden.

5 Das Mehrschicht-Verbundrohr bis zum Anschlag auf den Auslass stecken.

6 Überwurfmutter oder Druckschraube mit geeignetem Werkzeug fest anziehen.

(14, 16, 18 und 20 mm ca. 40 - 50 Nm)

7 Die Klemmringverschraubung nur einmal benutzen.

