

AUSWAHLHILFE

Festwasseranschluss für Haushaltsgeräte

Druckminderer für Kaffeemaschine, Dampfgarer & Co. · Übergangsstück 3/8"

Dokument-Nr.	DruMiDoc-010
Version	1.0
Datum	07/2026
Kompatibilität	Geräte mit Festwasseranschluss (1/2", 3/4", 3/8")
Hersteller	Resideo

Anschlussgröße bestimmen

Die Zoll-Angabe bezieht sich immer auf das Gewinde der Anschlussverschraubung zur Verrohrung – nicht auf das größere Gewinde am Gerät selbst. Schnellmessung nur an der Überwurfmutter (lichte Weite): ca. 30 mm = 1/2" · 37 mm = 3/4" · 46 mm = 1" · 50 mm = 1 1/4" · 65 mm = 1 1/2". Bitte messen Sie keine Gewinde oder Durchmesser Ihrer Wasserleitung – für uns ist ausschließlich die Schlüsselweite der Überwurfmutter direkt am Gerät relevant.

Ausführlich mit vier Methoden und Fotos: DruMiDoc-007, Kapitel 4.

1 Überblick

Wir betreiben einen Handel mit Druckminderern, Hauswasserstationen sowie Ersatz- und Serviceteilen. Für den einfachen Einbau von Druckminderern zum Anschluss von Kaffeemaschinen, Dampfgarern usw. mit Festwasseranschluss haben wir einige Zubehörteile, die Ihnen eine einfache und sichere Installation ermöglichen.

Eine Aufstellung unseres Lieferprogramms über Druckminderer, Hauswasserstationen und Zubehör finden Sie in der Kundeninfo DruMiDoc-007 (Auswahlhilfe Druckminderer) – dort auch die Bestimmung der richtigen Anschlussgröße. Für den Anschluss einer Kaffeemaschine mit Festwasseranschluss kommen im Regelfall Druckminderer mit einer Anschlussgröße von 1/2" oder 3/4" in Frage.

2 Übergangsstück auf 3/8"

Um einen einfachen Anschluss der Druckminderer auf 3/8" zu ermöglichen, liefern wir einige Typen mit einem entsprechenden Übergangsstück aus. Dessen Vorzüge:

- Für Überwurfverschraubungen (z. B. Wasserhahn-Anschlussleitungen) ist eine ausreichende Dichtfläche vorhanden (Breite mindestens 1,5 mm).
- Für Festinstallationen ist die Gewindeseite aufgeraut.
- Über einen Innen-Zwölfkant lässt sich das Übergangsstück optimal befestigen (z. B. mit einem Sechskant SW10).

- Das Übergangsstück ist aus Rotguss gefertigt und DVGW Baumusterprüfzertifikat.

<https://product-certificates.viega.com/documents/0ad8b775-7747-425a-8cad-e01126bed7f7.pdf?sv=2019-02-02&sr=b&sig=mdaKjThtwAc8Xpz7gFK1OHMAFoKRF7rN6RF%2B%2BYrmoLo%3D&se=9999-12-31T23%3A59%3A59Z&sp=r>

- Datenblatt: <https://www.viega.de/de/produkte/Katalog/Rohrleitungstechnik/Gewindeverbinder-aus-Rotguss/Gewindeverbinder-aus-Rotguss/Nippel-UEbergaenge-Verlaengerungen/Reduzierstueck-3242.html>



3 Druckminderer von Resideo (Braukmann)

	D06FN-1/2" (DN15)	D06F-1/2 (DN15)	D06F-3/4 (DN20)
Ausgangsdruck	0,5–2 bar einstellbar	1,5–6 bar einstellbar	1,5–6 bar einstellbar
Kvs-Wert	2,4	2,4	3,1
Mit Anschlussverschraubung	1/2": D06FN-1/2B	1/2": D06F-1/2A	3/4": D06F-3/4A
Lötverschraubung	auf Wunsch 1/2"	auf Wunsch 1/2"	auf Wunsch 3/4"
Variante 3/8"	–	D06F-1/2A Festwasser + Übergangsstück 3/8"	–

✓ TIPP

Maßgeblich ist die Druckvorgabe Ihres Geräteherstellers – ein Blick in die Installationsanleitung lohnt sich. Beispiel Jura GIGA-Serie (Festwasser -

https://ch.jura.com/-/media/global/pdf/technical-documentation/GIGA-X8c-G2/GIGA_x8c_G2_technical_documentation.pdf?sc_lang=de&la=de): zulässig sind maximal 4bar – hier schützt ein Standard-Druckminderer D06F (z. B. auf 3 bar eingestellt) vor Überdruck und Druckstößen. Die Niederdruck-Serie D06FN (0,5–2 bar) wählen Sie nur, wenn Ihr Gerät ausdrücklich einen Fließdruck unter 2 bar verlangt.

4 Haftungsausschluss, Hersteller und Kontakt

⚠ HAFTUNGSHINWEIS

⚠ Produktinformation — maßgeblich für Montage, Wartung und Betrieb ist allein die Einbau- und Betriebsanleitung des Herstellers. Arbeiten an der Trinkwasser-Installation gehören in fachkundige Hände. Für Schäden aus unsachgemäßen Eingriffen übernehmen wir keine Haftung; unberührt bleibt die gesetzliche Haftung.

Die in diesem Dokument enthaltenen Beschreibungen und Informationen beruhen auf langjährigen Erfahrungen mit Druckminderern der Hersteller Resideo (Marke Braukmann) und Watts. **Eine Gewähr für diese Informationen kann nicht übernommen werden. Bei Ihrem Gerät können andere Probleme oder Fehler aufgetreten sein.**

Unsicher, welche Variante oder Baugröße Sie benötigen? Senden Sie uns eine E-Mail an **info (@) druckminderer-shop.de** – mit Bildern Ihrer Einbausituation. Ein Bild sagt mehr als eine lange Beschreibung. Bitte fotografieren Sie: die komplette Armatur aus etwa 50 cm Abstand · das Typenschild bzw. den Aufdruck (scharf und lesbar) · den Anschluss mit Verschraubung. Wir antworten schriftlich und nennen Ihnen das passende Teil mit Artikelnummer – so haben Sie unsere Auskunft schwarz auf weiß.

Druckminderer-Shop

Werner Fein · Schwabenstrasse 8 · 90559
Burgthann
USt-IdNr.: DE 186155336

Ein Bild sagt mehr als tausend Worte –

mailen Sie uns Ihre Einbausituation, wir
antworten schwarz auf weiß.
info (@) druckminderer-shop.de
www.druckminderer-shop.de

© Alle Rechte vorbehalten · Druckminderer-Shop Werner Fein · Textgestaltung mit Unterstützung durch Claude (Anthropic AI) · Weitergabe nicht gestattet.