

» Produktinformation · Artikel 01864

Druckminderer zur Heizungswasserbefüllung



Artikelnummer	01864
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	3 kg

Druckminderer für die Heizungswasserbefüllung und für Sanitärinstallationen. Reduziert den Eingangsdruck der Anlage und hält den eingestellten Wert stabil. Regulierfeder und innenliegende Messingmembran schützen Armaturen, Ventile und Pumpen vor Schäden. Ein Kompensationssitz gleicht Druckschwankungen auf der Eingangsseite aus. Konstruktion aus vernickeltem Messing, wartungsarm im Dauerbetrieb. Ein Manometer lässt sich zum Druckminderer konfigurieren. Geeignet für Hausinstallationen, gewerbliche Sanitäranlagen und industrielle Anwendungen.

AFT Druckminderer – Präzise Druckregulierung & zuverlässiger Schutz für Ihre Sanitäranlage

Der AFT Druckminderer ist ein hochwertiges Bauteil mit einer doppelten Funktion:

Er reduziert den Eingangsdruck einer Sanitäranlage präzise und stabilisiert gleichzeitig den eingestellten Druckwert.

Dank der präzisen Regulierfeder und einer robusten inneren Messingmembran senkt er den Eingangsdruck zuverlässig auf Werte, die das angeschlossene Zubehör – wie Wasserhähne, Ventile, Pumpen und andere Armaturen – vor Schäden schützen.

Ein integrierter Kompensationssitz sorgt dafür, dass Druckschwankungen auf der Eingangsseite nicht auf die Ausgangsseite übertragen werden. So bleibt der Wasserdruck immer konstant, selbst bei wechselnden Bedingungen in der Zuleitung.

» Vorteile auf einen Blick

Gleichmäßiger und stabiler Wasserdruck

Schutz empfindlicher Geräte und Armaturen

Langlebige, vernickelte Messingkonstruktion

Wartungsarm und zuverlässig

Effektive Kompensation von Druckschwankungen

» Einsatzbereiche

Der AFT Druckminderer eignet sich ideal für:

Hausinstallationen – Schutz von Leitungen, Armaturen & Geräten

Gewerbliche Sanitäranlagen – Stabilität unter wechselnden Leitungsbedingungen

Industrielle Anwendungen – Konstanter Wasserdruck für zuverlässige Prozesse

» Technische Daten

Merkmal	Ausführung
Material	Messing, vernickelt
Betriebstemperatur	0 – 80 °C
Eingangsdruck	0 – 25 bar
Gewindeanschlüsse	Verschraubung Eingang G 3/4" AG Ausgang G 3/4" AG ISO 228"
Druckregelbereich	1 – 6 bar
Manometer	optional, Ø 63 mm, Edelstahl, Glycerinfüllung, 0–6 bar oder 0–10 bar

Material: Messing, vernickelt Betriebstemperatur: 0 – 80 °C Eingangsdruck: 0 – 25 bar Gewindeanschlüsse:

Verschraubung Eingang G 3/4" AG Ausgang G 3/4" AG ISO 228" Druckregelbereich: 1 – 6 bar Manometer: optional, Ø 63 mm, Edelstahl, Glycerinfüllung, 0–6 bar oder 0–10 bar

Ausführung dieses Artikels

Manometer	ohne
-----------	------

Hersteller

AFT GmbH & Co. KG, Lupinenstraße 7, D-90513 Zirndorf, Deutschland
Fon +49 (0)9127 9006-0 · info@aft-gmbh.de · www.aft-shop.de
Amtsgericht Fürth, HRA 9621



Angaben zu Konformität, Sicherheit und Entsorgung entnehmen Sie der mitgelieferten Dokumentation. Auf Anfrage stellen wir sie Ihnen vorab zur Verfügung.

Geltung der Angaben

Die Angaben beschreiben das Produkt und sind keine zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne. Leistungswerte hängen von den Betriebsbedingungen ab. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung; maßgeblich sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.aft-shop.de. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Automatisch erzeugt aus den Artikeldaten des AFT-Onlineshops, Stand 05.10.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/druckminderer-zur-heizungswasserbefuellung/01864>.