# Edelstahl Rückschlagklappe V4A Gewindefitting - 1"

https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-rueckschlagklappe-v4a-gewindefitting-1



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: **95225**

**€ 29,23**

inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€ 5,60**

WARENKORB

Lieferzeit ca. 1-3 Tage

**Produktbeschreibung**

**Edelstahl 1.4408 (V4A) Rückschlagklappe 1".** Die Rückschlagklappe lässt das Medium nur in eine Richtung durch und verhindert, dass es zurückfließt. Auf die Durchflussrichtung achten (Pfeil am Gehäuse).

| | |
|---|---|
| Anschluss | Innengewinde 1" (Rp 1) × Innengewinde 1" (Rp 1) |
| Nennweite | DN 25 (1") |
| Passend für | Gewinderohr mit 33,7 mm Außendurchmesser |
| Gewinde | nach EN 10226-1 (früher DIN 2999-1): Rp innen zylindrisch |
| Werkstoff | Edelstahl 1.4408 (V4A, Edelstahlguss) – rostfreier, säurebeständiger Chrom-Nickel-Molybdän-Stahl |
| Trinkwasser | geeignet gemäß UBA-Positivliste |
| Druckstufe | PN 16 |
| Betrieb | bis 10 bar · ?20 bis +90 °C |
| Temperaturbereich | ?20 bis +180 °C, abhängig vom Betriebsdruck |
| Einsatz | Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Regenwasser und Industrie |

## So finden Sie die richtige Größe

Die Zollangabe ist eine Nennweite, nicht der Durchmesser: Ein 1"-Gewinde passt zu Rohr mit 33,7 mm Außendurchmesser, das Außengewinde misst also rund 33,2 mm. Messen Sie im Zweifel den Außendurchmesser des Gewindes am Rohr oder Nippel, auf den das Teil geschraubt werden soll.

## Typische Anwendungen

- hinter Pumpen, damit das Wasser im Stillstand nicht zurückläuft
- Leitungen, in denen das Medium nur in eine Richtung fließen darf

**Wichtig**

- Edelstahl lässt sich mit Kupfer, Rotguss und Messing kombinieren. Mit verzinktem Stahl nicht direkt verbinden – dort droht Kontaktkorrosion; ein Übergang aus Rotguss hilft.
- Edelstahlgewinde können beim Einschrauben fressen: Gewinde mit Dichtmittel versehen, gleichmäßig eindrehen und nicht überdrehen.

## Passend dazu

- Muffe 1"
- Winkel 90° IG/IG 1"
- T-Stück 1"
- Doppelnippel 1"
- Kappe 1"
- Stopfen 1"

Alle Formteile und welches wofür passt: Edelstahl-Gewindefittings.