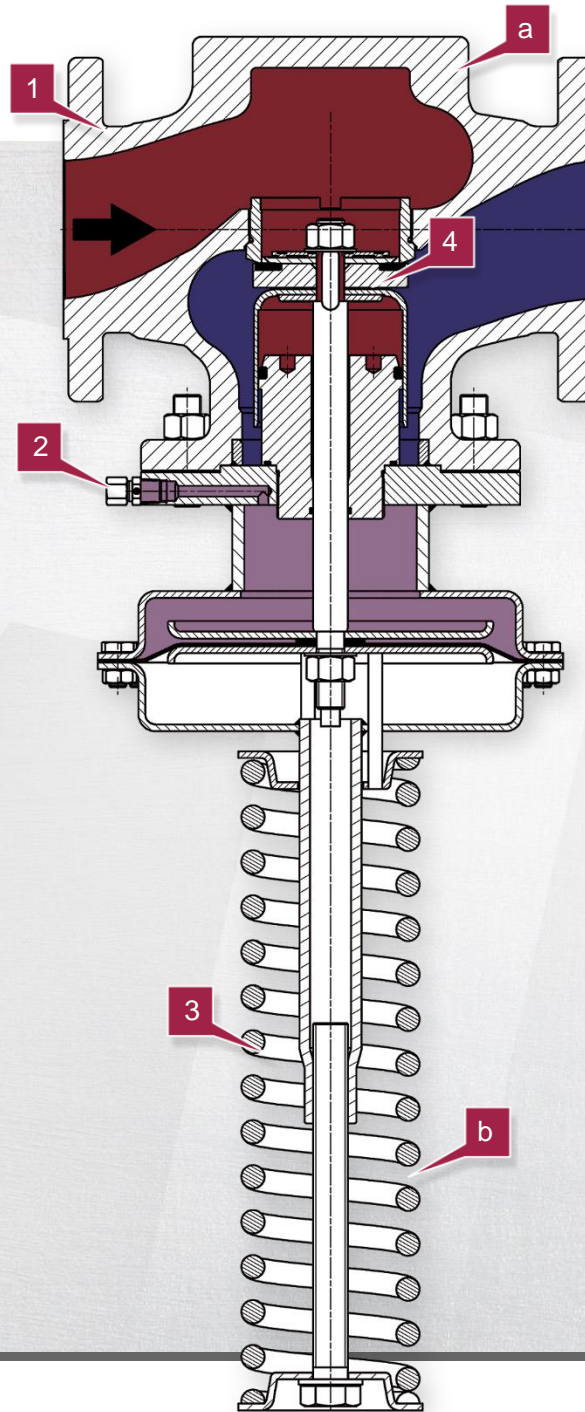


Benefits – Back pressure regulator UV 4.1



Sturdy design
High stability, fit and forget 1

Sense line connection
High control accuracy 2

Many control modules available
Very precise control, also in millibar ranges 3

Balanced cone
Control independent from counterpressure 4

Option

Body made of cast stainless steel (1.4408 / CF8M) a

Closed bonnet with leakage line and sealed adjusting screw

Suitable for flammable and hazardous media b

Inlet pressure

Outlet pressure

Control pressure

Vorteile – Überströmventil UV 4.1

Robuste Ausführung

Hohe Standfestigkeit, fit
and forget

1

Steuerleitungsanschluss

Höchste Regelgenauigkeit

2

Viele Steuermodule lieferbar

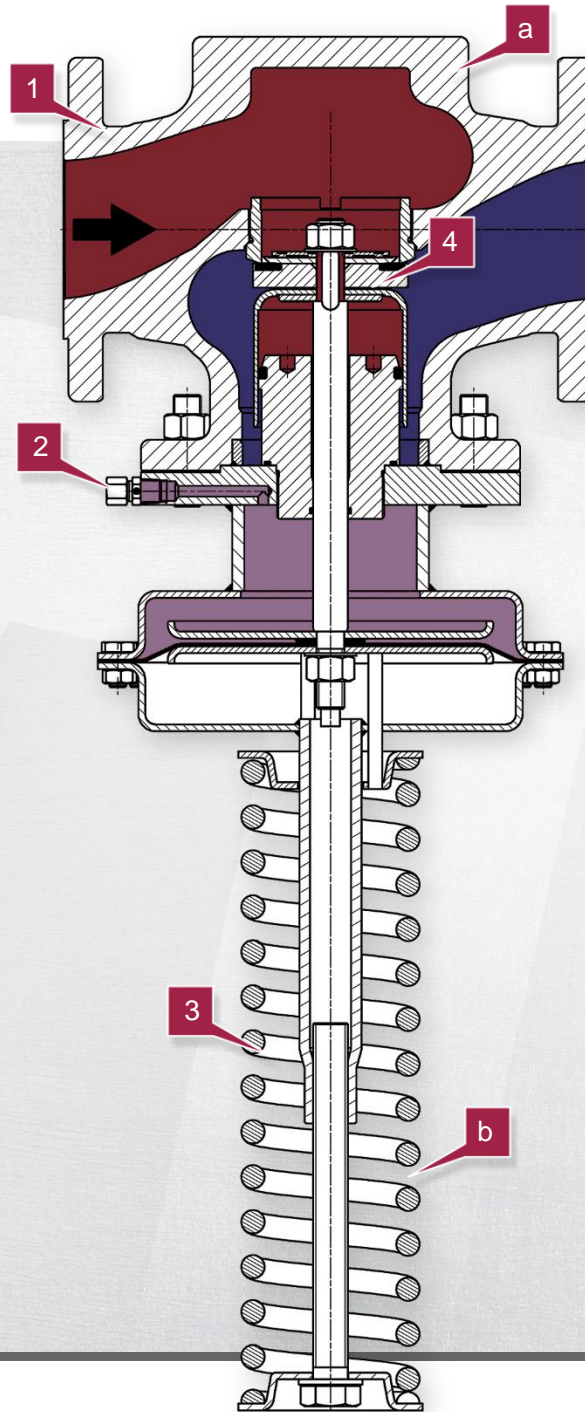
Genaueste Regelung, auch
Millibarbereiche

3

Entlasteter Kegel

Gegendruckunabhängige
Regelung

4



Optionen

Gehäuse aus Edelstahlguss
(1.4408 / CF8M)

a

Geschlossene Federhaube
mit Leckleitungsanschluss
und Stellschraubenabdichtung

BGV konform einsetzbar für
brennbare und gefährliche
Medien

b

Vordruck

Hinterdruck

Steuerdruck