

# Druckregelventile

## Überströmventil UV 5.1

Ihre Vorteile auf einen Blick



Anschluss	DN 15 - 50; G 1/2 - 2
Nenndruck	PN 16
Vordruck	0,02 - 12 bar
K <sub>V5</sub> -Wert	3,5 - 22 m <sup>3</sup> /h
Temperatur	130 °C
Medium	Flüssigkeiten und Gase

### Universalventil

entlasteter Sitz | einsetzbar für Flüssigkeiten, Gase, Dampf | komplett CrNiMo-Stahl tiefgezogen | korrosionsbeständig, sehr leicht und kompakt, Regler ohne Hilfsenergie | lange Lebensdauer, handliche Montage, wartungsfreundlich durch Schellensystem, pneumatische Ansteuerung möglich – höchste Effektivität bei kompakter Bauweise

www.mankenberg.de | Tel. +49 (0) 451 - 8 79 75 0

MANKENBERG GmbH | Spenglerstraße 99 | D-23556 Lübeck

Blatt Nr. UV 5.1/6.0.101.1 Stand 01.12.2010

CrNiMo-Edelstahl (316) tiefgezogen  
korrosionsbeständig, leicht und kompakt

lange Lebensdauer, handliche Montage,  
minimaler Platzbedarf, geringe Delta-Ferrit  
Gehalte möglich

Standardoberfläche  
< RA 1,6 µm

leicht zu reinigen

Mankenberg Schellensystem

einfache Wartung

viele Steuermodule lieferbar

genaueste Regelung,  
auch Milibarbereiche

nicht steigende Stellschraube

unveränderte Bauhöhe,  
Funktion von aussen sichtbar



vielfältige  
Anschlussmöglichkeiten:  
Aseptikflansche  
DIN- oder ANSI-Flansche  
Schweisenden .....

keine Adapter oder Pass-  
stücke nötig

Leckmuffe und Stellschrauben-  
abdichtung (Option)

UVV konform einsetzbar für  
brennbare und gefährliche  
Medien