

# Druckregelventile

## Druckminderer DM 462

Ihre Vorteile auf einen Blick

# MANKENBERG

Anschluss	DN 25 - 100,
Nenndruck	PN 2,5 - 10
Vordruck	bis 8 bar
Hinterdruck	0,3 - 5 bar
K <sub>V5</sub> -Wert	4 - 80 m <sup>3</sup> /h
Temperatur	180°C
Medium	Flüssigkeiten, Gase, Dampf

### Ventil für Hygieneanwendung / hochreine Medien

Eckventil für großen Durchsatz | einsetzbar für Flüssigkeiten, Gase, Dampf | komplett CrNiMo-Stahl tiefgezogen | tottraumarm, elektropolierbar, korrosionsbeständig, leicht und kompakt, Regler ohne Hilfsenergie | bei CIP/SIP-Reinigungsverfahren Reduzierung der Reinigungsintervalle, verringerter Energieaufwand durch dünne Wandstärke, wartungsfreundlich durch Schellensystem, pneumatische Ansteuerung möglich

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

MANKENBERG GmbH | Spenglerstraße 99 | D-23556 Lübeck

Blatt Nr. DM 462/6.0.111.1 Stand 14.11.2011

CrNiMo-Edelstahl (316) tiefgezogen  
korrosionsbeständig, leicht und kompakt  
lange Lebensdauer, handliche Montage,  
minimaler Platzbedarf, geringe Delta-Ferrit  
Gehalte möglich

minimale Masse  
geringe Wärmeverluste  
bei CIP/SIP Anwendungen

PTFE-Schutzfolie (Option)  
physiologisch unbedenklich,  
dämpfbar bis 180°C

Mankenberg Schellensystem  
einfache Wartung

Eckventil, tottraumarm  
auch für hochviskose Medien  
einsetzbar

nicht steigende Stellschraube  
unveränderte Bauhöhe,  
Funktion von aussen sichtbar

Leckmuffe und Stellschrauben-  
abdichtung (Option)  
UVV konform einsetzbar für  
brennbare und gefährliche Me-  
dien

interne Oberflächengüte  
bis zu Ra ≤ 0,25 µm

vielfältige  
Anschlussmöglichkeiten:  
Klemmstutzen  
Milchrohrverschraubungen  
Aseptikflansche  
DIN- oder ANSI-Flansche  
Schweissenden ...

keine Adapter oder Passstücke  
nötig

