

# Einbau – und Bedienungsanleitung für Präzisionsdruckminderer G 1/4, Modell 435

Dieser Regler reduziert den normalen Leitungsdruck auf einen konstanten Wert von 0,1- 6 bar. Der Druck wird dabei durch einen geringen Eigenluftverbrauch konstant gehalten.



Einbau	In Pfeilrichtung
Einstellung	Das Handrad in Uhrzeigerrichtung soweit eindrehen, bis der gewünschte Druck angezeigt wird. Die Einstellung sollte durch die Kontermutter gesichert werden.
Wartung	normalerweise nicht notwendig
Technische Daten	Max. Vordruck 25 bar Regelbereich 0,1- 6 bar Nennweite DN 4 Nenndurchfluss 500 l/min Rücksteuerhysterese >0,1 bar Eigenluftverbrauch >2,5 l/h Anschluss G 1/4 innen
<b>Hinweis</b>	Um Ausfälle zu vermeiden sollte ein Filter vorgeschaltet werden.