

PRODUKT - ÜBERSICHT

Thema: Materialdruckregler
Produkt: Pneumatische Materialdruckregler
Kopperschmidt P100-RP, P200-RP, P360-RP
Kopperschmidt P60-VP, P150-VP, P320-VP

P60-100-150-200-320-360RP-VP_PÜ_D

Stand 05/2021

Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte



aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK **T**
KOPPERSCHMIDT



Technische Daten

Einstellbereich P60-VP:	5 - 60 bar
Einstellbereich P100-RP:	10-100 bar (max. 120 bar)
Einstellbereich P360-RP:	10-300 bar (max. 360 bar)
Einstellbereich P150-VP:	20-150 bar
Einstellbereich P200-RP:	10-200 bar (max. 240 bar)
Einstellbereich P320-VP:	40-320 bar
Eingangsdruck max.:	360 bar
Steuerluftdruck max.:	6 bar
Durchflussmenge:	43 l/min bei freiem Durchgang
Temperaturbereich:	0 bis +70 °C
Materialein- und ausgang:	G3/4" i
Mit Manometer + Steigrohr:	G1/4" i ausgangsseitig

- **Pneumatisch einstellbarer Materialdruckregler**
- **Ventilkugel und Sitz aus Hartmetall**
- **Materialführende Teile in Edelstahl**

Die Vorteile auf einen Blick

- Pneumatisch gesteuerter Materialdruckregler, materialführende Teile in Edelstahl und Hartmetall. Das ermöglicht den universellen Einsatz für wasser- und lösemittelbasierende Materialien wie Farben, Öle, Härter, Alkohol, Wasserlacke, Dispersionen und viele weitere Flüssigkeiten, auch mit aggressiven oder abrasiven Eigenschaften.
- Regelt den Materialdruck von Flüssigkeiten eines breiten Viskositätsspektrums
- Materialführende Teile in Edelstahl AISI 304
- Ventilsitz und Kugel aus Hartmetall für hohe Standzeiten
- Platzsparende, kompakte Bauform wahlweise mit oder ohne Manometer

Bitte beachten Sie

Vor dem Einsatz mit besonders hochviskosen, aggressiven oder abrasiven Medien empfehlen wir Ihnen die Werkstoffe auf Verträglichkeit zu prüfen oder mit uns Rücksprache zu nehmen.