

PRODUKT-ÜBERSICHT

Thema: Materialdruckregler
Produkt: Pneumatische Materialdruckregler
Kopperschmidt P10-VP
Kopperschmidt P10-RP

P10VP-RP_PÜ_D

Stand 02/2019

Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

— aus dem Hause —

K SPRITZTECHNIK **T**
KOPPERSCHMIDT

Technische Daten



Einstellbereich	P10-VP:	1 bis 10 Bar
	P10-RP:	0,6 bis 10 Bar
Eingangsdruck	P10-VP:	max. 40 Bar
Eingangsdruck	P10-RP:	max. 10 Bar
Temperaturbereich :		0 bis +70 °C
Viskositätsbereich :		30 bis 1.500 mm ² /s
Max. Luftdruck	P10-VP / RP:	10 Bar
Materialein- und ausgang:		G3/8“ i
Anschluss für Manometer + Steigrohr ausgangsseitig:		G1/8“ i
Steuerluftanschluss:		G1/4“ i

- **Fein einstellbarer Materialdruckregler**
- **Ventilkugel und Sitz aus Hartmetall**
- **Materialführende Teile in Edelstahl**
- **Membrane PTFE beschichtet**

Die Vorteile auf einen Blick

- Pneumatisch gesteuerter Materialdruckregler, materialführende Teile in Edelstahl ermöglicht 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.