

Für den Betrieb mit Dampf, Luft und nicht-korrosiver Flüssigkeit

Armstrongs selbsttätige Temperaturregler mit externem Vorsteuerventil sind kompakte, bedienfreundliche Hochleistungseinheiten mit einer einfachen Konstruktion. Sie eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungen.

Zu den Merkmalen zählen flexible Befestigungspositionen des Fühlers, austauschbare Kapillarleitungen und verschiedene Temperaturbereiche, die alle zu einer schnellen und einfachen Installation, Einstellung und Wartung beitragen.

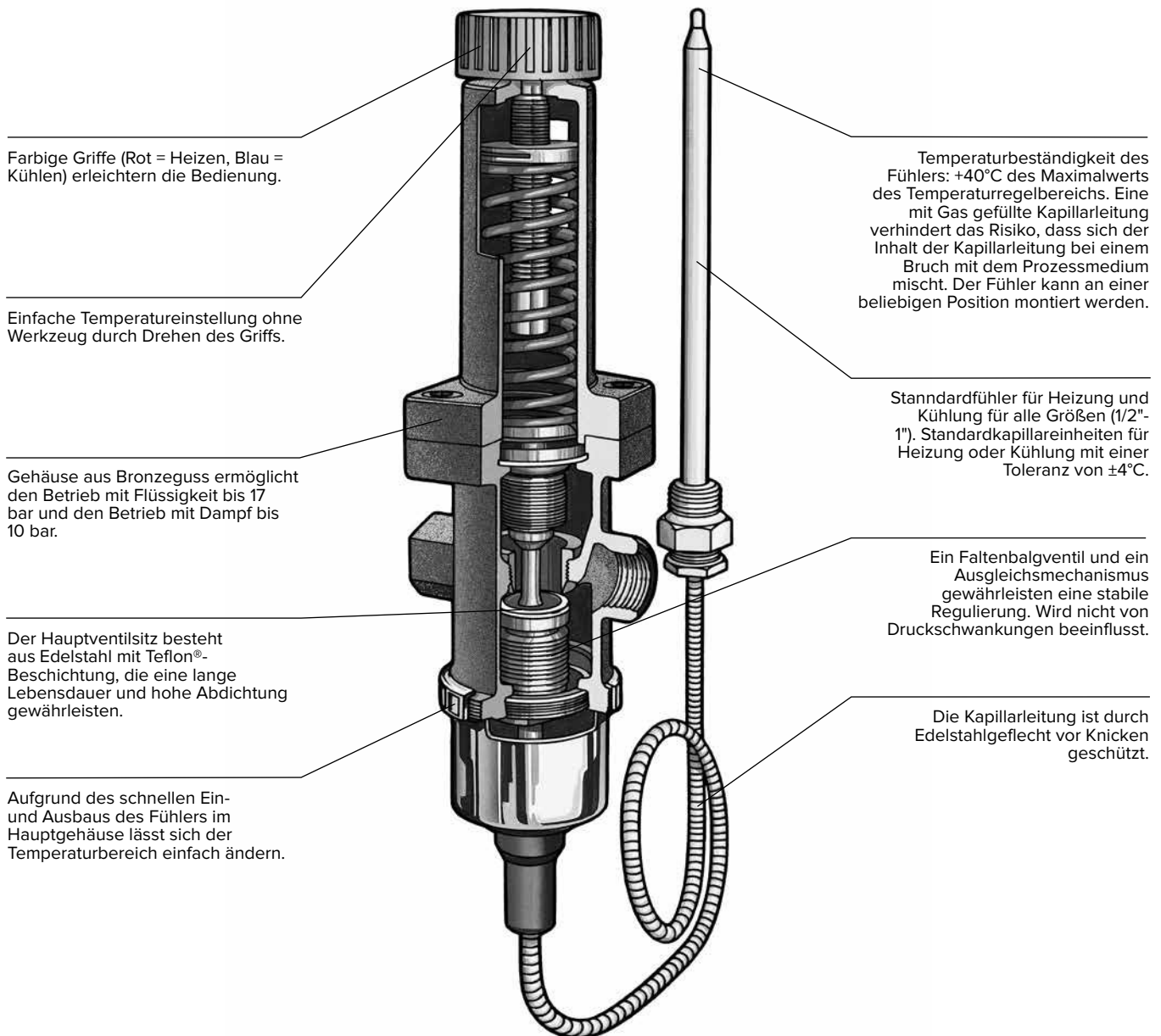


Table PTC-279-1. Temperature Regulator Valve Selection

Betriebsart	Einlassdruck	Regeltyp	Temperaturbereich (°C)	Temperaturtoleranz (°C)	Maximale Leistung unter	Modellauswahl	Seite
Heizen	1 - 10 bar(ü)	Eigenständig, direktwirkend	0 - 150°C (5 Bereiche)	± 3°C	792 kg/h	OB-30	PTC-280
	0,5 - 20 bar(ü)	Eigenständig, mit Vorsteuerventil	-8 - 183°C (6 Bereiche)	± 1°C	29 754 kg/h	OB-2000 OB-2000PT	PTC-282 PTC-284
Kühlung	0,34 - 17 bar(ü)	Eigenständig, umgekehrt wirkend	0 - 150°C (5 Bereiche)	± 3°C	16 m³/h	OB-31	PTC-280