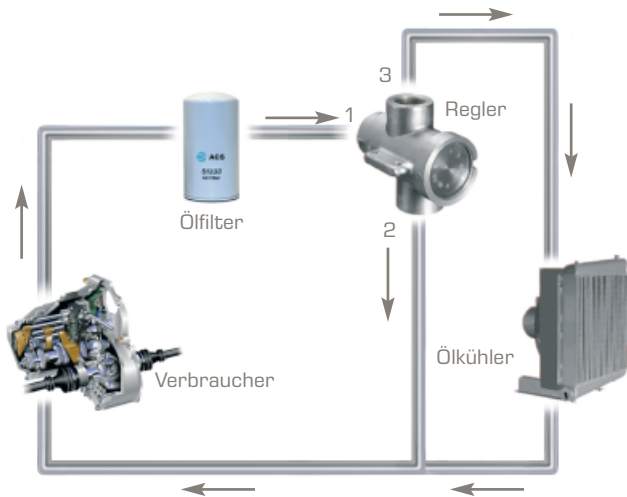


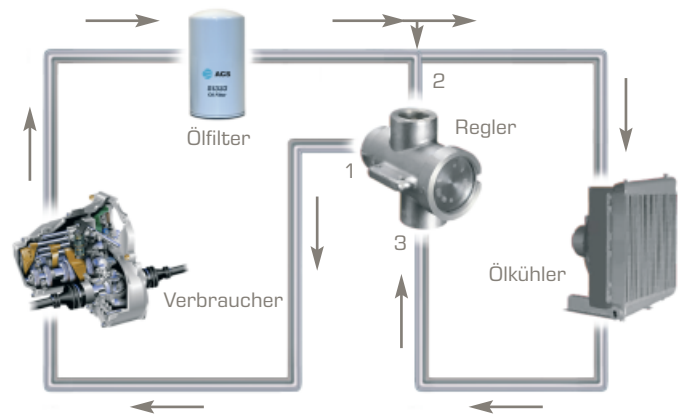
ÖLTEMPERATURREGLER FÜR ROHRLEITUNGSBAU FUNKTIONSAUSWAHL

1. Bypass-Regelbetrieb mit konstanter Ölaustrittstemperatur nach dem Verbraucher:



Das erwärmte Öl gelangt vom Verbraucher über den Bypass des Temperaturreglers zurück zum Verbraucher und kommt so schnell auf Betriebstemperatur. Nach Erreichen des festeingestellten Regelbereiches beginnt der Regler die Leitung zum Kühler zu öffnen und zum Bypass zu schließen.

2. Mix-Regelbetrieb mit konstanter Öleintrittstemperatur vor dem Verbraucher:



Bedingt durch den festeingestellten Regelbereich gelangt jeweils nur soviel Öl über den Regler zum Ölkühler wie zur Erreichung der am Verbraucher benötigten Temperatur erforderlich ist.