

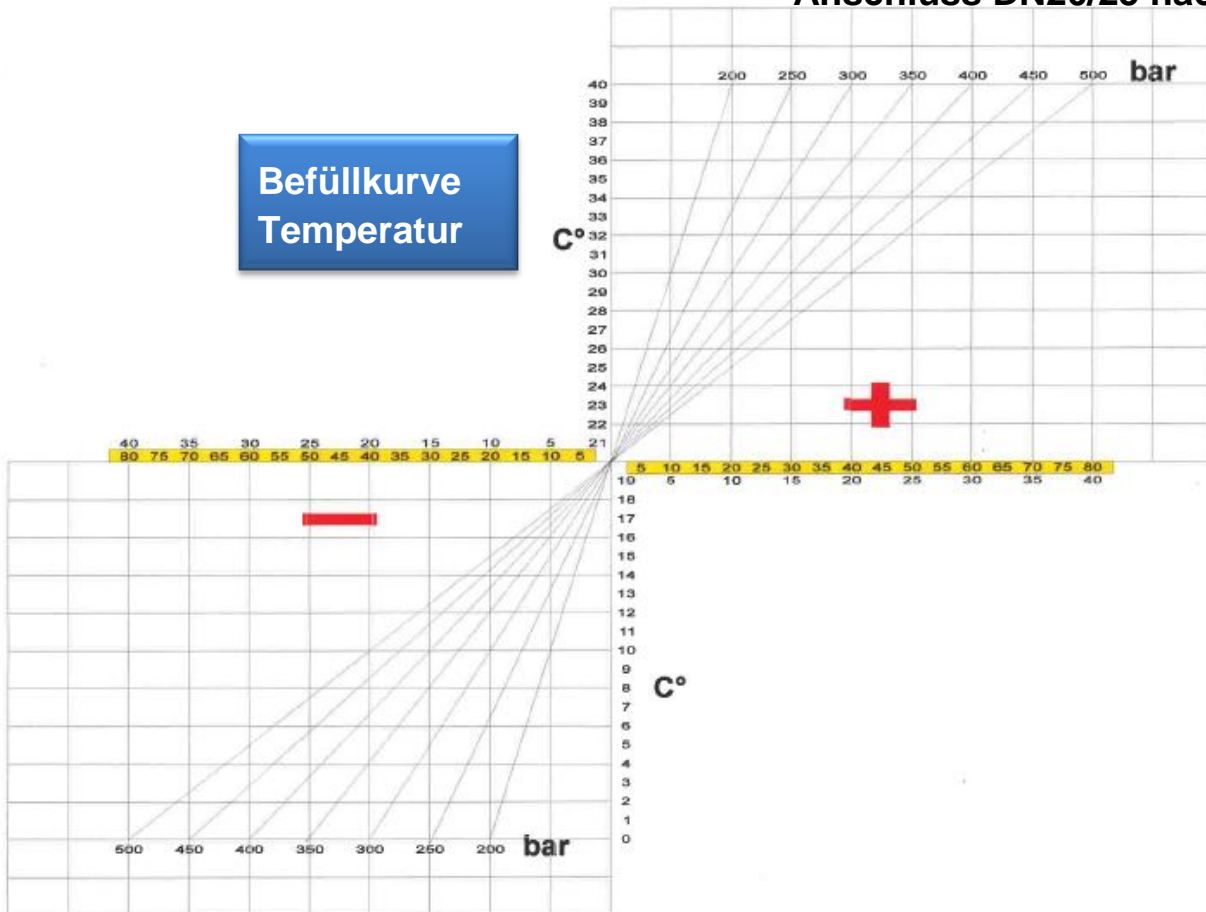
DBV MIT GASFEDER

Das neue Druckbegrenzungsventil von **DAT** mit Gasfeder.



Technische Daten:
 Volumenstrom von 1.000l/min
 Maximaler Einstelldruck 500bar
 Einstelldruck nach Kundenwunsch
 Anschluss DN20/25 nach DIN20043

Befüllkurve
Temperatur



Das hier vorgestellte Ventil ist mit einer Gasdruckfeder ausgerüstet, die im Gleichgewicht mit dem hydraulischen Druck steht. Das Ventil ist direkt gesteuert. In der Grundeinstellung wird das Ventil auf den gewünschten Einstelldruck gebracht. Die Höhe des Gasdruckes bestimmt das Öffnungsverhalten des Druckbegrenzungsventils. Je nach dem zu sichernden Stempeln oder Zylindern werden die Lastdrücke vom Ausbauerhersteller vorgegeben.

DAT

BERGBAUTECHNIK GMBH