Dauner Antriebstechnik GmbH

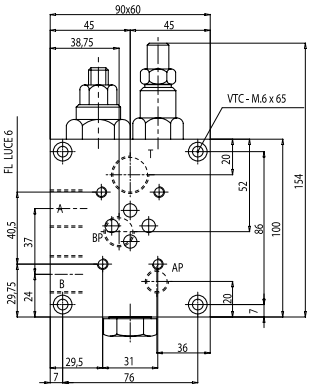
# Abschaltventil für Cetop 03 - 05 - 07

## – für Pumpen - Nieder/Hochdruck –

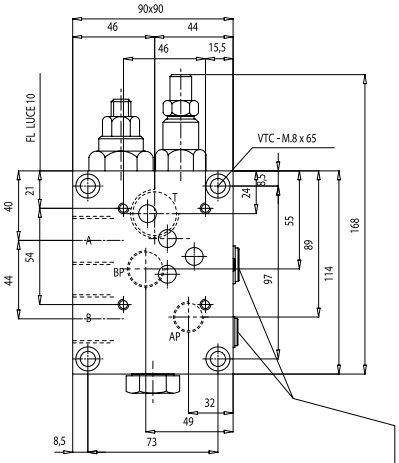
**max. 350 bar**

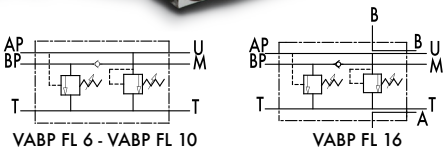
**Gehäuse: verzinkter Stahl**

VABP FL 6

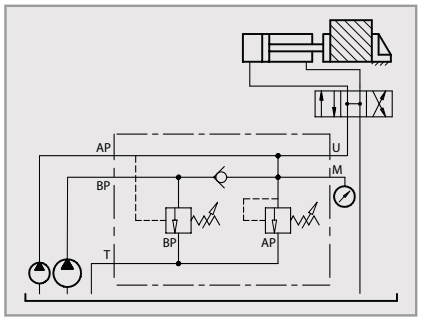



VABP FL 10



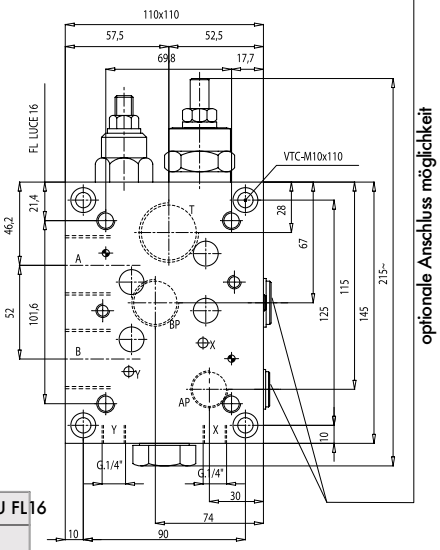




VABP FL 6 - VABP FL 10 VABP FL 16

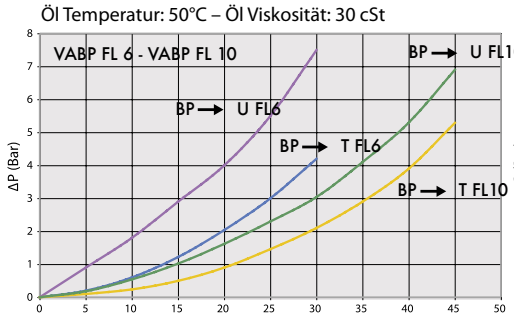


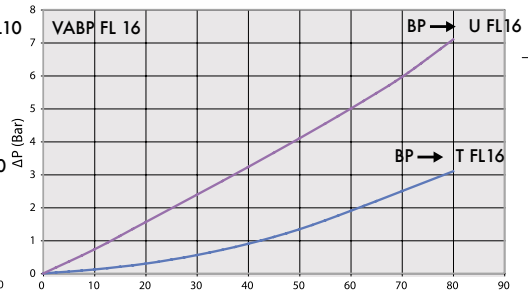

Hoch- Niederdruck Abschaltventile werden in Hydrauliksystemen eingesetzt, bei denen ein Kreislauf mittels einer Doppelpumpe versorgt wird. Bis zum Erreichen des eingestellten Maximalwertes an der Patrone BP, wird der Verbraucher mit dem Volumenstrom beider Pumpenstufen versorgt. Wird der Maximalwerd der Patrone BP überschritten, wird der Volumenstrom der Niederdruckpumpe zum Tank geschaltet. Ab diesem Moment versorgt nur noch die Hochdruckpumpe den Verbraucher. Der Maximaldruck der Hochdruckpumpe ist über die Patrone AP abgesichert, um die Sicherheit der Hydraulikanlage zu gewährleisten.

VABP FL 16




Öl Temperatur: 50°C – Öl Viskosität: 30 cSt




| Bestellnummer | Bezeichnung | max. Durchfluss Lt./min | | | max. Betriebs-druck | Anschluss-gewinde | Anschluss-gewinde | Anschluss-gewinde | Anschluss-gewinde | Anschluss-gewinde | Standard Feder (bar) | | Gewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | AP | BP | T | bar | A | B | T | AB | BP | BP | AP | Kg |
| **205-048-01150** | VABP-FL6 | 20 | 40 | 60 | 350 | G 1/2″ | G 1/2″ | G 1/2″ | G 1/4″ | G 3/8″ | 20-80 | 50-350 | 3,854 |
| **205-048-01200** | VABP-FL10 | 30 | 50 | 80 | 350 | G 3/4″ | G 3/4″ | G 3/4″ | G 3/8″ | G 1/2″ | 20-80 | 50-350 | 6,338 |
| **205-048-01250** | VABP-FL16 | 40 | 100 | 120 | 350 | G 1″ | G 1″ | G 1″ | G 1/2″ | G 3/4″ | 20-80 | 50-330 | 11,928 |

Dauner Antriebstechnik GmbH – Industriestraße 3 – 96120 Bischberg – Trosdorf
Tel.: 09503/50008-0 – Fax: 09503/50008-49 – Email: info@dauner-antriebstechnik.de – www.dauner-antriebstechnik.de



Die Inhalte unserer Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.