



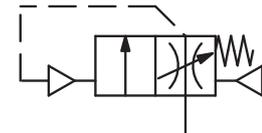
## Anfahrventil

>FU 933 / FU 934<

G 3/8

G 1/2

2,5 bar – 16 bar



### Beschreibung

**Anfahrventil** (Befüllventil) zum **verzögerten Druckaufbau** in Druckluftanlagen.  
 Das **Verzögerungsintervall** ist an der oben liegenden Regulierschraube **einstellbar**.

#### Anwendungsempfehlung:

Beim Belüften von Druckluftanlagen nach Stillstand entstehen unerwünschte Druckschläge, die die Lebenszeit der einzelnen Komponenten stark beeinträchtigen. Angeschlossene Aktoren bergen durch unkontrolliertes Betätigen ein hohes Gefahrenpotential.

### Kenngößen

| Typ                          | FU 933   | FU 934 |
|------------------------------|--|--------|
| Anschluss (Gewinde)          | G 3/8  | G 1/2  |
| Bauart Einschaltventil       | Sitzventil, pneumatisch betätigt durch den Sekundärdruck |        |
| Medium                       | Druckluft, neutrale Gase                                 |        |
| Einbaulage                   | beliebig   |        |
| Temperatur Medium / Umgebung | max. 50°C  |        |
| Eingangsdruck Pe             | Pe max. 16 bar / Pe min. 2,5 bar                         |        |
| Ausgangsdruck                | 50 % Eingangsdruck (nur für geschlossene Systeme)        |        |
| Nenndurchfluss Qn            | 4500 l/min (Pe 6 bar, Δp = 1 bar)                        |        |
| Befestigungsart              | Winkel, Wandmontage                                      |        |

### Werkstoffe

| Bauteil          | Werkstoff      |
|------------------|----------------|
| Kopfstück        | Grivory®       |
| Deckel           | Schulaform®    |
| Regulierschraube | Ms             |
| Kolben           | Ms/NBR         |
| Ventilkegel      | Ms/NBR         |
| Ventilstößel     | PA 6           |
| Gegendruckfeder  | Niro           |
| O-Ring           | NBR            |
| Gewindeplatte    | Zink Druckguss |

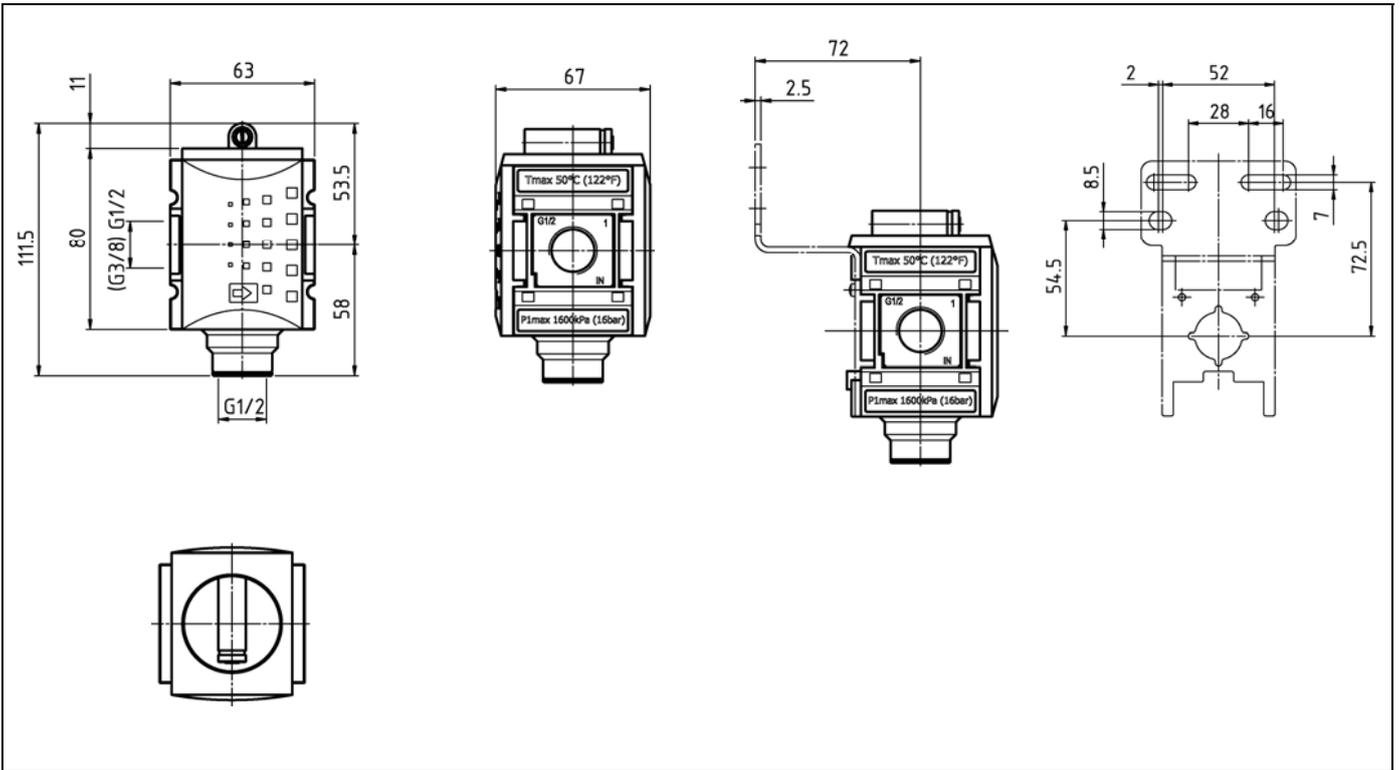
### Bestellhinweis

- Die Ventile werden in Einzelpackung geliefert

**Zubehör**

| Benennung                          | Art.-Nr. |
|------------------------------------|----------|
| Befestigungswinkel inkl. Schrauben | H 852    |
| Wandkonsole inkl. Schrauben        | WK 102   |
| Verblockungsset inkl. Schrauben    | KP 200   |
|                                    |          |
|                                    |          |
|                                    |          |
|                                    |          |

**Abmessungen**



**Durchflussmengen**

**Durchflusscharakteristik**

