# Reglerventil AT 4800B, 4801B, 4802B, 4803B



# Produktinformation

2-vägs reglerventil, kan beställas komplett med elektriskt 6 kN eller 10 kN manöverdon. Matning 230V, 50Hz.

| | |
|---|---|
| **Dimensionsområde (DN)** | 15 - 400 |
| **Tryckklass (PN)** | 16 - 160 |
| **Temperatur (°C)** | -60 - 530 |
| **Huvudmaterial** | Gråjärn, Rostfritt stål, Stål, Segjärn |

## Användningsområde

Vid reglering av temperatur, tryck, nivå eller flöde i ång-, hetvatten-, hetoljesystem. Tryck och temp. enligt DIN EN 1092.

## AMA-text

**PSD.312 Styrventiler för platsmonterat ställdon med differenstrycks-, reglerings- och flödesinjusteringsfunktion**

## Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf
**Produkten är CE-märkt**
Intyg enligt SS-EN 10204, typ 2.2 och 3.1. De flesta klassningssällskap (anges vid beställning).

## Mått och vikt

**Dimensionsområde (DN):** 15 - 400

## Funktion och konstruktion

Enkelsätig reglerventil med axiell rörelse.
Ventilkarakteristik linjär, logaritmisk eller on-off.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Gråjärn, Rostfritt stål, Stål, Segjärn
**Huvudmaterialkod:** Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), Syrafast stål AISI 316Ti (1.4571), Stål G17CrMo5-5 (1.7357), Gråjärn GJL-250 (GG25), Segjärn GJS-400-15 (GGG40)
**Ingående material:** Gråjärn, Rostfritt stål, Stål, Segjärn
**Ingående materialkod:** Syrafast stål AISI 316 (1.4408, CF8M), Syrafast stål AISI 316Ti (1.4571), Stål G17CrMo5-5 (1.7357), Gråjärn GJL-250 (GG25), Segjärn GJS-400-15 (GGG40)
**Temperatur (°C):** -60 - 530
**Tryckklass (PN):** 16 - 160
**Anslutning:** Flänsad EN1092, Flänsad ANSI B16.5, EN12627, svetsända
**IP klass:** IP65

## Installation och underhåll

**Möjlig montageposition:** Horisontell
Kan monteras i valfritt inbyggnadsläge. Undantag: Nedhängande manöverdon. Se separat monterings- och skötselanvisning. Systemet bör renspolas före idrifttagande. För problemfri drift rekommenderas att filter monteras före reglerventilen. Undvik rörböjar direkt före och direkt efter reglerventilen. Det rekommenderas att ha raksträcka 5 x DN före ventilen och 10 x DN efter ventilen.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se