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