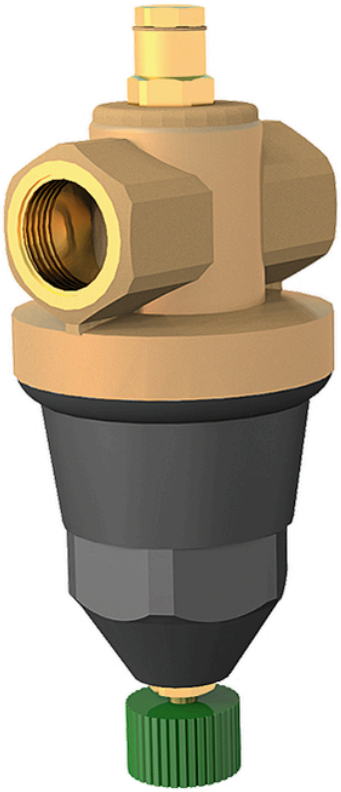
Reduksjonsventil AT 4235-



resideo

Produktinformasjon

For trykkreduksjon av luft og nøytrale gasser. Trykkreduksjonsventil for trykkluft med standardmønster med stempelbalansert sete, type D22.

Dimensjonsområde (DN)	8 - 50
Trykklasse (PN)	25 - 40
Temperatur (°C)	0 - 70
Hovedmateriale	Messing

Bruksområde

For trykkreduksjon av luft og nøytrale gasser: AT 4235. Trykkreduksjonsventiler av denne typen beskytter installasjoner mot for høyt trykk fra tilførselen. De kan brukes til industrielle eller kommersielle bruksområder innenfor spesifikasjonene. Hvis det oppstår et overtrykk på utsiden av trykkreduksjonsventilen og systemet nedstrøms trenger beskyttelse, bør det installeres en sikkerhetsventil.

AMA-tekst

PSE.23 Trykkstyrte ventiler i gassystemer

Kvalitetssikring

Produktmerking: Merke, tilkobling og pil som viser strømningsretningen.

Energi/miljødeklarasjon

Meldepliktig i henhold til REACH: Ja
REACH dato: 12.06.2026

Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 8 - 50

Funksjon og design

Pluggen er balansert, noe som gir konstant lavtrykk selv ved varierende høytrykk. Ventilen er tett ved null forbruk, og lavtrykket er konstant. Ventilhuset har to utløp for måling av lavtrykket (for AT 4235 ett utløp).

AT 4166, 4167 er utstyrt med en koblingsmutter for tilkobling. Manometer er kun inkludert når det bestilles separat.

Tekniske data

Hovedmateriale: Messing
Inngående materialer: Messing, Plast
Inkludert materialkode: PA (polyamid)
Temperatur (°C): 0 - 70
Trykklasse (PN): 25 - 40
Forbindelse/Tilkobling: Innvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP), Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)
ETIM klassifisering: EC010122 - Trykkreduksjonsventil

Installasjon og vedlikehold

Strømningsretning: En-veis
Mulig monteringsposisjon: Horisontal
Kan monteres i alle monteringsposisjoner. For AT4166 og 4167 må filteret monteres nedover.

Se bruksanvisningen.

Selskapets styringssystem
er sertifisert av Kiwa
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.
Med dyp kompetanse innen strømnings- og reguleringsteknologi skaper vi løsninger som møter både dagens krav og morgendagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no