

Sikkerhetsventil AT4422A



LESER

Produktinformasjon

Høytløftende karakteristik.
Flenset tilkobling.
Karbonstål.
Metalltettende eller myktettende disk. Åpent hus

Dimensjonsområde (DN)	20 - 200
Trykkklasse (PN)	25 - 40
Hovedmateriale	Stål

Bruksområde

Sikkerhetsventil for damp.

AMA-tekst

PSG.1 Sikkerhetsventiler

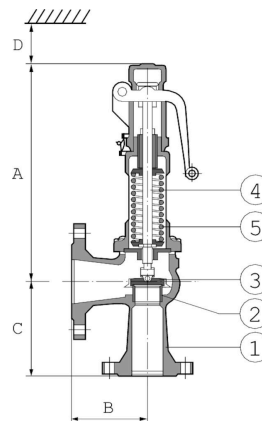
Kvalitetssikring

AFS 2023:5, PED 2014/68/EU

Produktet er CE-merket

Liste over detaljer

Pos	Komponent	Materiale
1	Ventilhus	Stål GP240GH N (1.0619)
2	Sete	Syrefast stål AISI 316L (1.4404, CF3M)
3	Kegle	Rustfritt stål (1.4122)
4	Spindel	Syrefast stål AISI 316L (1.4404, CF3M)
5	Fjær (standard)	Stål
6	Fjær (ved temperatur >200 °C)	Rustfritt stål AISI 302 (1.4310)
7	Styreskive	Rustfritt stål (1.4104)
8	Fjærdeksel	Støpejern GJS-400-15 (GGG40)
9	Fjærplate 2 stk	Stål 11SMnPb30 (1.0718)



Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 20 - 200

Funksjon og design

Høytløftende, fjærbelastet sikkerhetsventil for damp. Ikke egnet for væsker og gasser på grunn av den åpne fjærheten, som er designet for å luften og avkjøle fjæren fra den varme dampen. Stor avblåsningskapasitet da kjeglen er utstyrt med løftekrage. Med åpent håndhjul for manuell testing og betjening. Metallisk tetningskjegle.

Tekniske data

Hovedmateriale: Stål

Hovedmaterialets kode: Stål GP240GH N (1.0619)

Inngående materialer: Seigjern, Stål, Rustfritt stål, Annet

Inkludert materialkode: Rustfritt stål (1.4104), Rustfritt stål (1.4122), Rustfritt stål AISI 302 (1.4310), Syrefast stål AISI 316L (1.4404, CF3M), Stål GP240GH N (1.0619), Stål 11SMnPb30 (1.0718), Støpejern GJS-400-15 (GGG40), Støpejern GJS-400-18 (GGG40.3), PTFE (polytetrafluoreten), Rustfritt stål 431 (1.3541)

Temperatur (°C): -85 - 450

Trykkklasse (PN): 25 - 40

Forbindelse/Tilkobling: Flenset DIN-EN1092

ETIM klassifisering: EC011311 - Sikkerhetsventil

BK04-kode: 21001 Ventiler

Produktfarge: RAL 5005 - Signal blått

Åpningskarakteristikk: Høytløftende

Installasjon og vedlikehold

Strømningsretning: En-veis

Mulig monteringsposisjon: Vertikal

Se egen bruksanvisning.

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