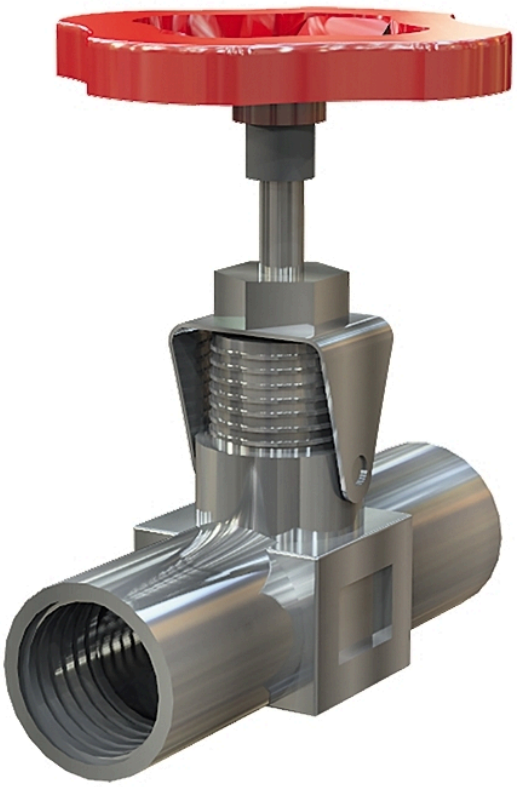
Nålventil AT 1890B



Produktinformation

Nålventil med invändig gäng i rostfritt stål. För avstängning och reglering av ånga, gaser och vätskor. Försedd med låsbygel som hindrar packboxmuttern och spindeln från att lossna vid manövrering och vibrationer.

Dimensionsområde (DN)	8 - 15
Tryckklass (PN)	400
Temperatur (°C)	0 - 300
Huvudmaterial	Rostfritt stål

Användningsområde

För avstängning och reglering av:
- ånga
- gaser
- vätskor

AMA-text

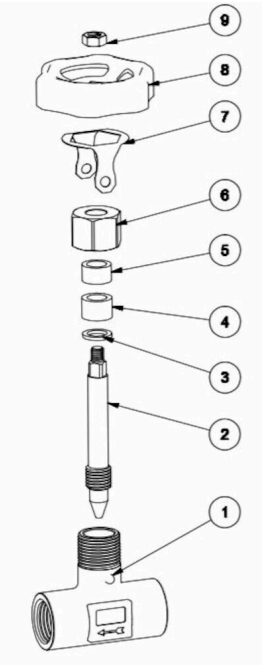
PSB.5 Kägelventiler och nålventiler

Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf, PED 2014/68/EU art 4.3
Märkning på produkt: DN, PN samt pil visande flödesriktning.

Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Ventilhus	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
2	Spindel	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
3	Packning	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
4	Gland	PTFE (polytetrafluoreten)
5	Bussning	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
6	Packboxmutter	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
7	Låsbygel	Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
8	Handratt	
9	Mutter	

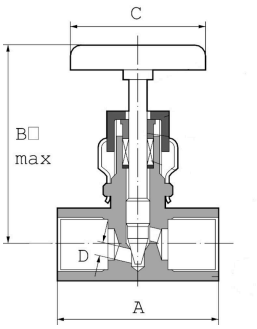


Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 8 - 15

1890B Mått

DN	A	B	C	Nettovikt (kg)
8	59	82.8	58	0.487
10	59	82.8	58	0.487
15	59	82.8	58	0.487



Funktion och konstruktion

Försedd med låsbygel som hindrar packboxmuttern och spindeln från att lossna vid manövrering och vibrationer.
Ventilerna har invändig spindelgängning med stigande spindel och ratt.

Tekniska data

Huvudmaterial: Rostfritt stål
Huvudmaterialkod: Syrafast stål AISI 316 (1.4401)
Ingående material: Rostfritt stål, Gummi, Övrigt
Ingående materialkod: Syrafast stål AISI 316 (1.4401), PTFE (polytetrafluoreten)
Temperatur (°C): 0 - 300
Temperatur noteringar: 400bar @20C, 20bar @300C
Tryckklass (PN): 400
Anslutning: Invändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)
ETIM klassning: EC010120 - Kägelventil

Installation och underhåll

Flödesriktning: Dubbelriktad
Möjlig montageposition: Vertikal, Horisontell
Ventilen skall motioneras regelbundet för att undvika ansamling av smuts som kan leda till läckage.

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