

# Armatec trykholde/overstrømsventil

AT6310

Dimensionsområde	PN	Temperaturområde	Materialer
DN20-DN80 med flanger	40	-20°C til +95°C	Messing

## Anvendelse

Trykholde/overstrømsventil for de fleste neutrale gasser og væsker. Ventilen holder trykket før ventilen konstant (trykholde) eller åbner proportional ved en trykstigning over det indstillede tryk (overstrømsventil). Ventilen anvendes typisk til beskyttelse af pumper.

## Kvalitetsikring

### CE-mærkning

Ventilerne er mærket iht. PED

Kan leveres med Gost-R certifikat, ABS, GL, BV, Lloyds Register.



## Materialer

Detalje	Materiale
Hus	Messing CC499K (UNS C83600)
Indvendige dele	Messing/SS CC499K/CW614N/SS316Ti
Sæde	Syrefast stål 1.4571 (AISI 316 Ti)
Fjeder	Stål 1.1200 med anti-rust beskyttelse
Membran	EPDM eller Viton
Kegletætning	EPDM eller Viton

## Funktion og konstruktion

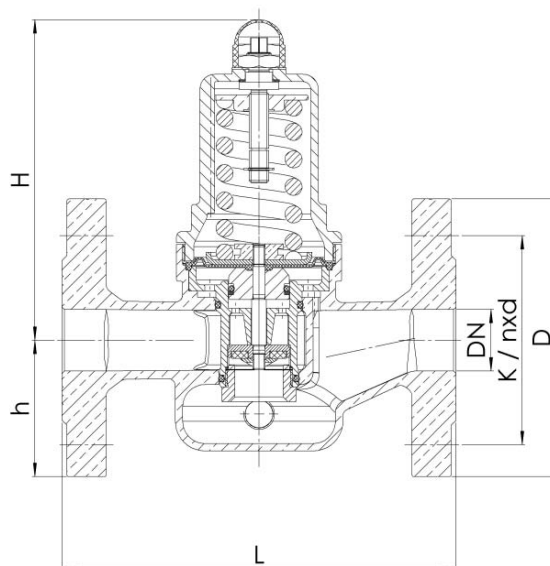
Ventilen er fjederbelastet og styret af trykbalance mellem indstillingen af fjederen og mediets påvirkning af membranen. Keglen er forsynet med blød tætning for optimal tæthed. Med flanger PN40 EN DIN 1092

## Kvs værdier

Dimension	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80
Kvs værdi (m <sup>3</sup> /h)	5,4	6,1	6,9	12,9	13,8	23	26

## Indstillingsområde:

Dimension	DN15-50	DN65-DN80
Indstillingsområde (P1)	0,5-2,0 barg, 1,5-6 barg, 5,5-10,0 barg	1-6 barg



## Mål og vægt:

Dimension	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80
Indbygningsmål L	150	160	180	200	230	290	290
Højde H	130	130	130	166	166	245	245
Højde h	50	55	68	73	80	89	97
Vægt:	4,2	4,7	5,9	8,6	10,5	20	22
Mål i mm							

## Tilbehør og varianter

Kan leveres med manometer type 36 (0-10 barg axial)

Der tages forbehold for tekniske ændringer og trykfejl.