

Nimelliskoot DN50-400	PN PN10-25, ANSI150	Lämpötila-alue -20 - +180 °C (PTFE tai PTFE-R tiivistyksellä)	Materiaali Haponkestävä teräs 1.4408
---------------------------------	-------------------------------	---	--

Laadunvarmistus

Testaus API 598-MSS SP 61-BS 6755 ja ANSI B16.104 mukaan. CE-merkintä.

Osaluettelo

Runko	Haponkestävä teräs (CF8M/1.4408)
Läppä	Haponkestävä teräs (CF8M tai 1.04408)
Kara	Haponkestävä teräs (AISI316/AISI 316L)
Tiiviste	PTFE tai RPTFE

Momenttitaulukko

DN	10 bar	16 bar	25 bar
60	17	20	23
65	27	30	33
80	28	35	42
100	40	48	63
125	53	63	75
150	85	95	125
200	180	220	240
250	290	350	430
300	384	500	660
350	550	670	920
400	900	1050	1350

Mitat mm, paino kg.



AT 2283

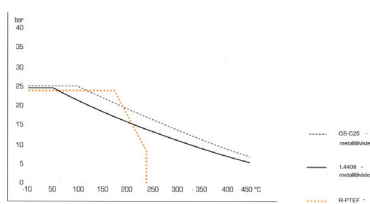
Toiminta ja rakenne

Soveltuu erinomaisesti sulkukäyttöön kaksoisepäkeskisyytensä vuoksi, mutta voidaan käyttää myös säätökäytössä. Venttiilissä on yksiosainen runko ja helposti vaihdettava istukkarengas. Venttiilin rakenne mahdollistaa suuret Kv-luvut, yksiosainen kararakenne takaa pitkäikäisyyden ja matalat vääntömomenttiarvot.

Venttiili toimitetaan ISO5211- laipalla, käytettävissä manuaalisesti käsikahvalla tai vaihteella, voidaan automatisoida pneumaattisella tai sähkötoimilaitteella.

Venttiili on suunniteltu ISO9001/EN29001 mukaisesti (PED-hyväksytty), täyttää EN593 ja API609 standardit. Voidaan toimittaa esim. Lloyds RS ja Bureau Veritas todistuksilla, sekä materiaalitodistuksilla (DIN EN10204-3.1).

Kvs - ARVOT - PAINELÄMPÖTILAKUVAAJA



Tekniset tiedot

DN	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Kvs-arvo	115	251	493	845	1747	2889	3940	5400	8080
Vääntömomentti (16 bar)	35	48	63	95	220	350	500	670	1050

Lisävarusteet ja vaihtoehdot

Venttiiliä on saatavissa eri tiivistevaihtoehdoilla (Fire Safe & metallitiivistys), lisätoeja Armatec Finland Oy Ab:lta.

Saatavissa automatisoituna sähkötoimilaitteella tai pneumaattisella toimilaitteella lisävarusteineen (magneettiventtiilit, rajakytkinpaketit, asennoittimet).

Asennus

Venttiili asennetaan laippojen väliin, venttiiliä asennettaessa on varmistettava, että putken sisähalkaisija on suurempi kuin läpän halkaisija. Venttiin tulee olla soveltuva käyttökohteeseen, suositellaan asentamaan virtausnuolen suuntaisesti. Yksityiskohtaiset säilytys-, asennus- ja käyttöohjeet saatavilla Armatec Finlandilta.

Huolto ja varaosat

Ennen huoltoa varmista, että venttiiliä on turvallista käsitellä, ja että kyseinen putkilinja on suljettu. Huollosta ja varaosista saat lisätietoja Armatec Finlandilta.

Tilausavain

Esimerkki: AT 2283V150		
AT-numero	-/S/V	150
AT 2283	- = ilman toimilaitetta V = vaihde S = vipu	DN

Oikeus muutoksiin pidetään.
Armatec ei vastaa mahdollisista painovirheistä tai väärinymmärryksistä.
Esitteen saa kopioida vain kokonaisuudessaan.