

Armatec gummiskydeventil

AT2248B (kort model)

Dimensjonsområde	PN	Temperaturområde	Materiale
DN 40-500	10/16	70°C	GGG/EPDM

Anvendelse

Armatec skydeventil type AT2248B med håndhjul for drikkevand (15 årsproduktgaranti)

Skydeventil med gummiskyder i EPDM for anvendelse til vand og væsker.

Kort model F4, Hus i GGG50, Epoxy lakeret 250 micron RAL5005

Kvalitetssikring

Ventilen er CE mærket iht. PED. Med international drikkevandsgodkendelse.

Materialer

1	Hus	Sejrn EN-GJS-500
2	Top	Sejrn EN-GJS-500
3	Skyder	Sejrn EN-GJS-500 beklædt med EPDM
4	Spindel	Rustfrit stål AISI420 (X20 cr13)
5	O-ringe	EPDM
6	Pakning	EPDM
7	Bøsning	Messing CUZn39Pb3/Sejrn
8	Bolte	Rustfrit stål (X5CrNi18-10) forsejlet
9	Coating	Epoxy Indvendig og udvendig > 250µm (Resicoat 9000 R4 Blue)

Tekniske data

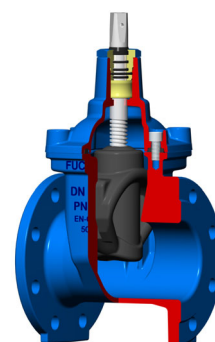
Tilslutning:	Flanger: DN 40 - DN 500
Installation:	Horisontalt og vertikalt
Nominelt tryk:	PN 10 eller PN16

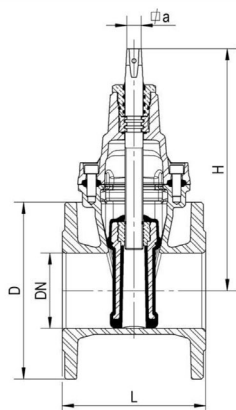
Funktion og konstruktion

Ventilen er konstrueret iht. EN1171/EN1074, flanger iht. EN 1092-2 og indbygningsskål iht. EN558 (DIN F4)

Indspændes mellem PN10/16 til DN150. Over DN150 vælges PN10 eller PN16.

Tæthedsklasse A iht. EN12266-1





Mål

Flanger efter DIN 1092-2														
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500
L	140	150	170	180	190	200	210	230	250	270	290	310	330	350
H	235	235	250	290	325	362	425	505	635	725	940	940	1120	1120
D (PN10)	150	165	185	200	220	250	285	340	400	455	505	565	615	670
D (PN16)	150	165	185	200	220	250	285	340	400	455	520	580	640	715
Vægt i kg	9	9,5	12	16	20	25	33	50	80	102	221	240	393	426
Antal omdrej.	13	13	13	16	20	25	30	33,5	41,5	50	57	57	62,5	62,5
Moment Nm	20	22	30	44	47	49	69	85	109	140	155	170	280	280
Kvs	115	200	375	600	1000	1900	2900	6200	1100	17000		34000		60000
ISO flange	F10	F10	F10	F10	F10	F10	F10	F14	F14	F14	F14	F14	F14	F14

Mål i mm.

Tilbehør og varianter

Endestopkontakter mekaniske eller induktive
 Med Bernard elektrisk aktuator
 Udførsel i PN25 (lang model)

