

 **Kennedy Valve**

Vlinderkleppen

Een vlinderklep kan de stroming van het water geheel of gedeeltelijk afsluiten met een schijf die om haar middellijn draait. Door draaiing over een hoek van 90° gaat de vlinderklep dus van open naar dicht of omgekeerd.



Kennedy Vlinderklep 01W WAFER 100

Manueel bediende vlinderklep type W300I. Uitgevoerd met een elektrische en analoge stand indicator. Voor montage tussen ISO PN16 flenzen.

Specificaties

Aansluiting:	Wafer DN100
Huis:	Nodulaire gietijzer ASTM 536, epoxy gecoat
Klep:	Nodulaire gietijzer ASTM 536, SBR ge vulcaniseerd
Spindel:	RVS ASTM 582 Type 416
Handwiel:	Aluminium
Tandwielkast:	Gietijzer en staal
Electr.:	Max: 28 VDC, 120 VAC, 0,25 Amp
Normalisatie:	UL & FM (41,4 bar testdruk – 20,7 bar werkdruk)
Inbouw lengte:	51mm

KENNEDY VALVE

Division of McWane, Inc.

1021 East Water St., Elmira, NY 14901 (607) 734-2211

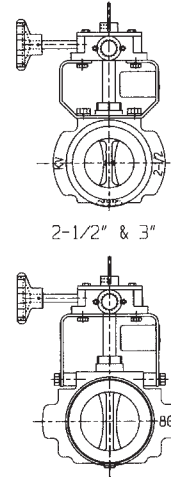
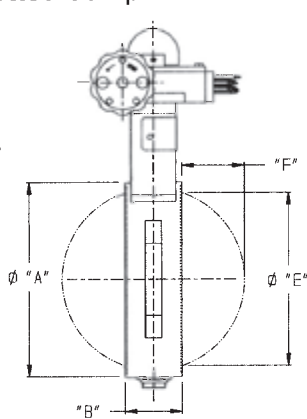
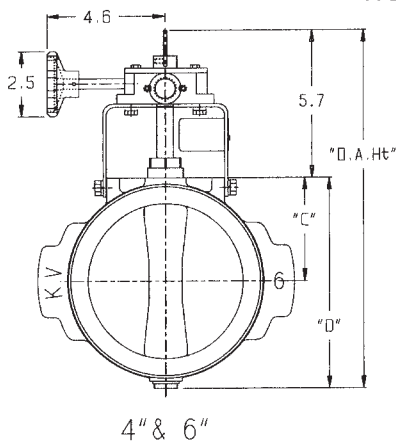


Wafer Butterfly Valves 2-1/2" to 8"

Figure W300, W300I, & 01G 300 psi
with Supervisory Tamper Switch

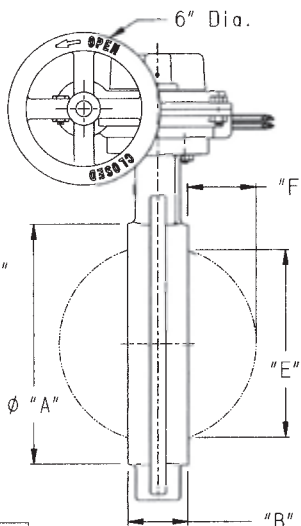
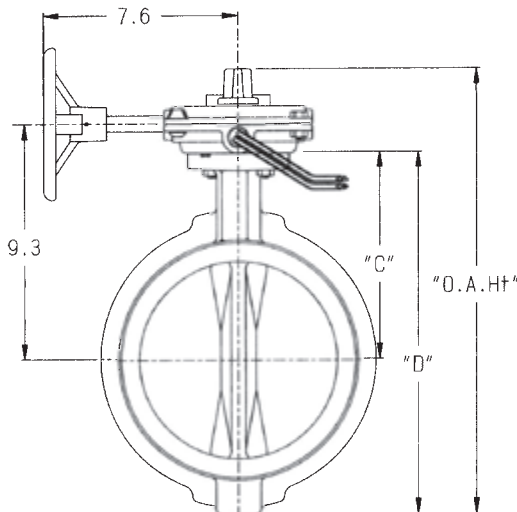
Wetted Components NSF Certified 4" - 8"

VALVE SELECTION FOR ISO PN 16 FLANGE	
FLANGE SIZE	KV MODEL
65 MM	2-1/2" W300
80 MM	3" W300I
100 MM	4" W300I
150 MM	6" W300



2-1/2" to 6"
W300 & W300I
Outdoor Rated UL/FM

W300I - ISO PN16 FLANGE
3"/80mm & 4"/100mm ONLY



8" Only
01W
Outdoor Rated UL

WAFER BOLTING					
SIZE	2-1/2"	3"	4"	6"	8"
Number of Studs	4	4	8	8	8
Stud size (inch)	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
Stud Length Min. (inch)	5.5	5.5	6.5	7	7.5
Recommended Min.Torque (Ft-Lbs)	30	30	30	40	50

- UPPER AND LOWER SHAFTS: 416 SS
- BODY COATING: EPOXY
- DISC ENCAPSULATION MTL: SBR

SIZE	W300, W300I					01W
	2-1/2"	3"	4"	6"	8"	8"
A	4.2	4.4	5.3	7.5	9.5	
B	1.8	1.8	2.0	2.2	2.4	
C	2.2	2.4	2.9	4.0	8.2	
D	4.3	4.8	5.9	8.1	14.3	
E	1.7	2.4	3.3	5.6	7.5	
F	.4	.6	.9	1.9	2.7	
O.A.Ht.	10.0	10.4	11.6	13.8	17.6	
Wt.#	10.5	11.1	13.8	20.5	44	

Dimensions B, D, and E are referenced in Installation Instructions.
"E" is MINIMUM allowed pipe I.D.
Exercise care handling and during installation