

ROBINET A PAPILLON SERIE 900 SERIE 900 BUTTERFLY VALVE



900 BRM - Commande par réducteur manuel 900 BRM - Gear box operating

Informations générales / Generalities

Applications / Applications

Industrie, process, etc...
Industry, process, etc...

Conception / Conception

Version B : Modèle à oreilles de centrage pour montage entre brides.
B version : Wafer type.

Norme de construction / Standard execution

Construction selon la norme EN593 (03/98).
Face à face selon la norme EN558-1 tableau 5.
Platine conforme à la norme ISO 5211.
According to EN593 (03/98).
Face to face according to EN558-1 table 5.
Top flange according to ISO 5211.

Norme d'essai / Test standard

Conforme à la norme EN12266-1 Taux A.
According to EN12266-1 Rate A.



900 BRM

Codification / Codification				
9	2	4	B	200
Série Range	Manchette Seat	Papillon Disc	Version Version	DN ND

Construction / Execution

Elément Element	Code Code	Désignation matière	Material Designation
Corps Body	B	Fonte ENJS 1030 revêtu époxy	Ductile Iron ENJS 1030 Epoxy Coated
	*	Autre matière voir fiche N°	Other material see data sheet N°
Manchette Seat	1	NBR	BUNA'N
	2	EPDM	EPDM
	*	Autre matière voir fiche N°	Other material see data sheet N°
Papillon Disc	1	Cupro Aluminium CC332G	Copper Aluminium CC332G
	3	Fonte ENJS 1030 revêtu Epoxy	Ductile Iron EN JS1030 Epoxy coated
	4	1.4408 (A351CF8)	1.4408 (A351CF8)
	*	Autre matière voir fiche N°	Other material see data sheet N°
Axe Stem		1.4021 (Inox 13% Cr)	1.4021 (Stainless Steel 13% Cr)
Pivot Pivot		1.4021 (Inox 13% Cr)	1.4021 (Stainless Steel 13% Cr)
Bague Palier Stem Bearing		DELIN	DELIN

Performances / Performances

Pression de service PS Working Pressure WP	DN 32 à 200 / ND 32 to 200	16 Bar / 16 Bar
	DN 250 à 400 / ND 250 to 400	10 Bar / 10 Bar
Température de service TS Working Temperature WT	-20° à +130°C / -20° to +130°C	EPDM / EPDM
	-20° à +90°C / -20° to +90°C	NBR / NBR

FICHE TECHNIQUE TECHNICAL DATA SHEET

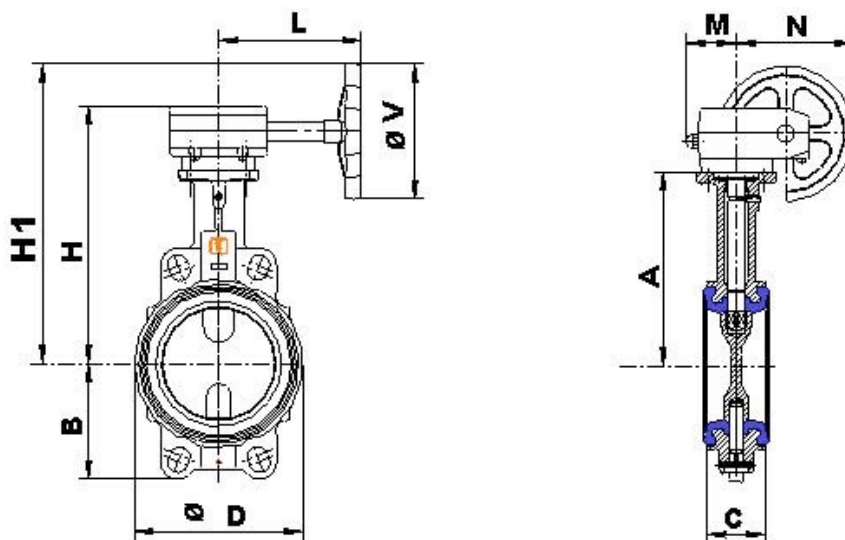
N°: 900BRM
Indice : A



Raccordements / Connections

ISO PN 6, ISO PN 10, ISO PN 16, ASA 150.
ISO PN 6, ISO PN 10, ISO PN 16, ASA 150.

Encombrements / Dimensions



DN	mm	32-40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
ND	inch	1"¼-1"½	2"	2"½	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14	16
Encombrement <i>Dimensions</i>	A	136	146	153,5	163	172,5	192,5	205	234	270	310	325	365
	B	54	64	72	88	98	119	129	166	202	237	271	314
	C	33	43	46	46	52	56	56	60	68	78	78	102
	D	78	96	113	128	150	184	212	268	320	378	430	488
	H	194	204	211.5	221	230.5	250.5	263	292	345	385	413	453
	H1	246	256	263,5	273	282,5	302,5	315	344	406,5	446,5	531	571
	L	140	140	140	140	140	140	140	140	210	210	244	244
	M	58	58	58	58	58	58	58	58	82,5	82,5	91	91
	N	130	130	130	130	130	130	130	130	160	160	237,5	237,5
	V	160	160	160	160	160	160	160	160	200	200	315	315
Poids (Kg) <i>Weight (KG)</i>	Réducteur/Gear Box	3,77	4,36	5,60	5,80	8,50	10,75	11,20	15,50	27,00	37,50	46,00	77,00
	Arbre nu/Bare shaft	1,97	2,41	2,99	3,37	4,40	7,24	8,96	13,70	22,74	32,87	39,00	70,00
Platine ISO <i>ISO Top Flange</i>		F05					F07			F10		F12	
Réducteur manuel <i>Gear box</i>		AL232-07								AL232-10		AL232-12	

Réducteur manuel / Gear box



DN 32 à 400/ND 32 to 400
Réducteur Manuel
Gear Box