

VANNE PAPILLON zBUT



Corps matière	Pression nominale	Diamètre nominale	Température maxi
B Fonte à graphite sphéroïdal	C 16 bar	50-200	110°C

CARACTÉRISTIQUES

- étanchéité élevée (classe A étanchéité selon la norme EN -12266 – 1)
- boîtier compact
- respect de l'environnement
- test selon la norme EN - 12266 - 1
- facile à installer
- époxyde RAAL 5002 150mq

APPLICATION *

* Toutes les applications ne sont pas adaptés pour tous les types

industries



INDUSTRIE

médias



EAU INDUSTRIELLE

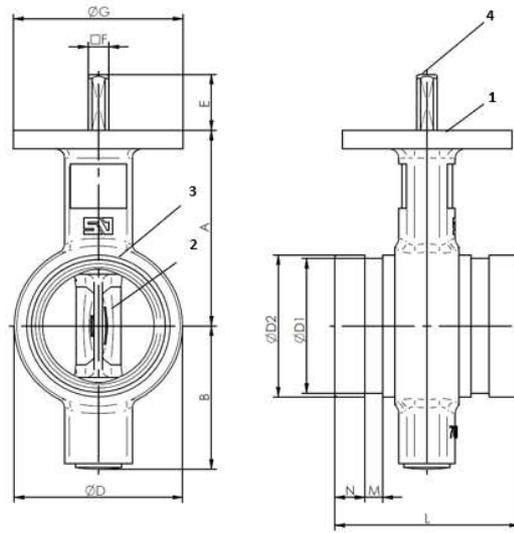


FLUIDES NEUTRES

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

MATÉRIAUX, DIMENSIONS



	Corps matière	B					
		26-I	66-I	C6-I	06-I	36-I	A6-I
1	Corps	EN-GJS-400-15 5.3106 (ex.JS1030 + époxyde)					
2	Papillon	EN-GJS-400-15 5.3106 (ex.JS1030 + époxyde)			1.4408		
3	Siège	EPDM					
4	Axe	1.4005					
Manoeuvre		axe libre	levier	vis sans fin	axe libre	levier	vis sans fin
Température maxi		110°C					

DN	50	65	80	100	125	125	150	150	200
A (mm)	100	105	112	135	147	147	180	180	204
B (mm)	50	77	85	97	108	108	120	120	148
D (mm)	70	89,5	102	128	155	155	180	180	234
D1 (mm)	57,1	72,3	84,9	110,1	135,5	137	160,9	164	214,4
D2 (mm)	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	141,3	165,1	168,3	219,1
E (mm)	30	30	30	30	33	33	33	33	33
F (mm)	11	11	11	11	14	14	14	14	17
G (mm)	90	90	90	90	90	90	90	90	90
L (mm)	86	97	97	116	148	148	148	148	133
M (mm)	8	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	12,4
N (mm)	16	16	16	16	16	16	16	16	19
ISO	F-07	F-07	F-07	F-07	F-07	F-07	F-07	F-07	F-07
Poids (kg)	1,75	2,30	2,80	3,90	5,90	6,10	7,30	7,80	10,40

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

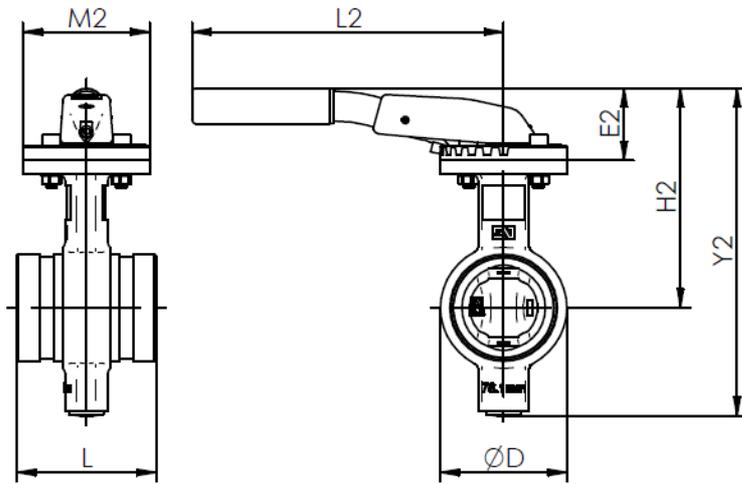
Édition 01/2018

ZETKAMA Sp. z o.o.
Ul. 3 Maja 12
PL 57-410 Ścinawka Średnia

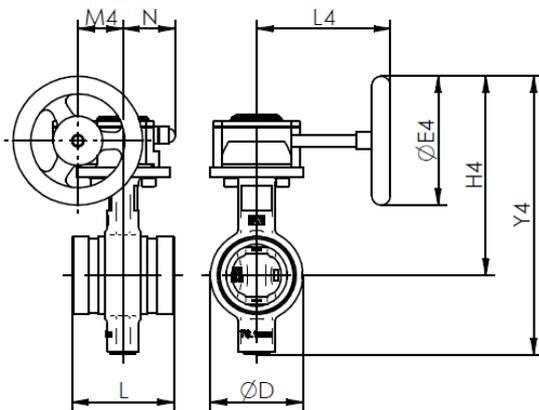
Tel. +48 74 8652 196
Tel. +48 74 8652 111
Fax +48 74 8652 199

E-mail export@zetkama.com.pl
www.zetkama.fr

FIG.494



DN	50	65	80	100	125	125	150	150	200
D (mm)	70	89	102	128	155	155	180	180	234
L (mm)	86	97	97	116	148	148	148	148	133
E2 (mm)	49	49	60	60	75	75	75	75	75
H2 (mm)	149	154	172	195	222	222	255	255	279
Y2 (mm)	199	231	257	292	330	330	375	375	427
L2 (mm)	220	220	260	260	315	315	315	315	315
M2 (mm)	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Poids (kg)	2,3	3,0	3,5	4,6	6,5	6,7	7,9	8,4	11,0



DN	50	65	80	100	125	125	150	150	200
D (mm)	70	89	102	128	155	155	180	180	234
L (mm)	89	97	97	116	148	148	148	148	133
E4 (mm)	125	125	125	125	160	160	160	160	200
H4 (mm)	188	193	200	223	252	252	286	286	334
Y4 (mm)	238	270	285	320	360	360	406	406	482
L4 (mm)	129	129	129	129	135	135	135	135	152
M4 (mm)	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	52,5
N (mm)	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	59
Poids (kg)	2,9	3,5	4,0	5,1	7,0	7,6	8,7	9,2	13,0

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

KV [m³/h] en fonction du degré d'ouverture du disque de la vanne

DN	90°	80°	70°	60°	50°	40°	30°	20°	10°
50	98	90	60	38	23	13	6	3	0,05
65	167	152	102	64	38	21	10	5	0,09
80	258	235	156	99	60	33	15	8	0,17
100	512	468	310	196	118	67	31	15	0,26
125	872	793	529	334	202	113	52	25	0,43
150	1347	1226	817	516	312	175	81	38	0,68
200	2675	2434	1623	1025	620	348	160	76	1,7

Couple Nm selon ΔP (bar)

DN	10 bar	16 bar
50	15	16
65	24	26
80	31	33
100	48	53
125	73	81
150	106	119
200	177	194

TYPES

Figure	Corps matière	Diamètre nominale	Pression nominale	Type
494	B Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS-400-15	50-200 mm	C 16 bar	66 papillon - fonte à graphite sphéroïdale, epoxy, siège EPDM, levier à crans
		50-200 mm	C 16 bar	26 papillon - fonte à graphite sphéroïdale, epoxy, siège EPDM, palier d'axe
		50-200 mm	C 16 bar	C6 papillon - fonte à graphite sphéroïdale réducteur à roues manchette EPDM
		50-200 mm	C 16 bar	36 papillon - inox, siège EPDM, levier à crans
		50-200 mm	C 16 bar	06 papillon - inox, siège EPDM, palier d'axe
		50-200 mm	C 16 bar	A6 papillon - fonte à graphite sphéroïdale levier à crans manchette EPDM

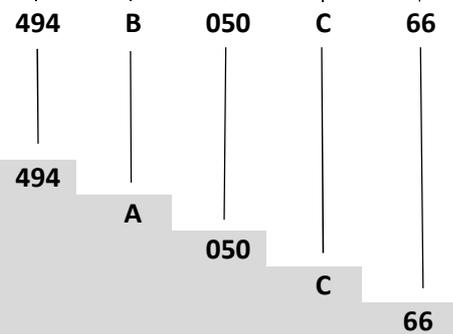
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles.

Édition 01/2018

COMMANDE

Figure	Corps matière	Diamètre nominale	Pression nominale	Type
494	B Fonte à graphite sphéroïdal EN-GJS-400-15	50-200 mm	C 16 bar	66 papillon - fonte à graphite sphéroïdale, epoxy, siège EPDM, levier à crans

Exemple de commande par index



494
 Vanne papillon, raccordement rainuré, forme droite
 Fonte à graphite sphéroïdale EN-GJS-400-15
 Diamètre nominale (mm)
 Pression nominale PN 16
 Papillon - fonte à graphite sphéroïdale, epoxy, siège EPDM, levier à crans