

VANNE PAPPILLON FONTE GGG50 AVEC POIGNEE TYPE LUG

PN10/ PN16



Plage de température

-15°C tot +130°C



Pression d'utilisation

Max.16 bar

(Voir le diagramme de pression et de température)



Application

L'eau, vapeur d'eau et air



Automatisation

Actionneur pneumatique actuator

Actionneur électrique

SPÉCIFICATIONS

Norm	EN 593 / ISO 5211	Corps	GGG50
Connexion	Intermédiaire type lug, PN10/PN16	Joint	EPDM
Classe de pression Max.	PN16 (Voir le diagramme de pression et de température)	Matériel d'axe	Acier inoxydable 420
Commande	Poignée	Papillon	Acier inoxydable 316
Conception de vanne	Centrique	Protection surface	Epoxy 150µm
Longueur standard de construction	NF EN 558 serie 20, ISO 5272 DIN 3202		

N° de commande	Taille	Taille	Bride forage	Poids
	"	DN		KG
02B1.3207	1 1/2	40	PN10/16	2,5
02B1.3208	2	50	PN10/16	3,1
02B1.3209	2 1/2	65	PN10/16	3,7
02B1.3210	3	80	PN10/16	4,9
02B1.3211	4	100	PN10/16	6,0
02B1.3212	5	125	PN10/16	9,4
02B1.3213	6	150	PN10/16	10,5
02B1.3214	8	200	PN10	20,7
02B1.3215	10	250	PN10	27,8
02B1.3216	12	300	PN10	35,6
02B1.3220	8	200	PN16	20,7
02B1.3121	10	250	PN16	27,8
02B1.3122	12	300	PN16	35,6

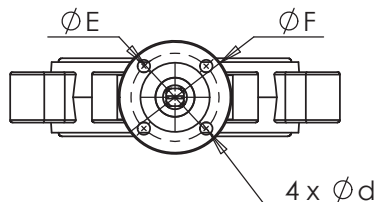
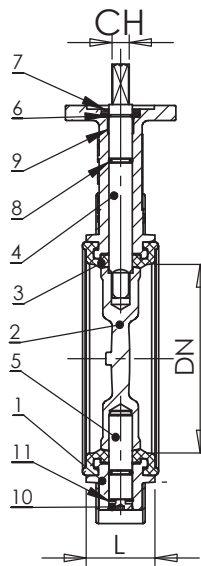
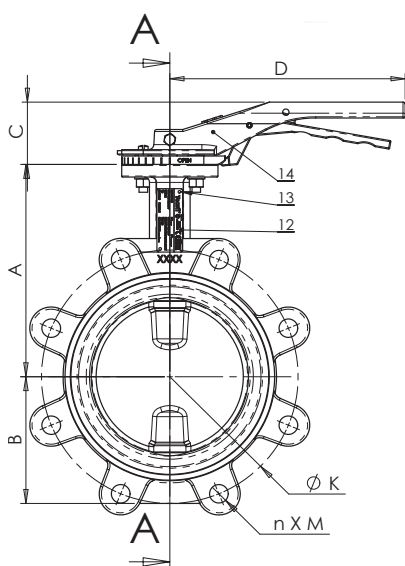
FICHE TECHNIQUE

DONNÉES TECHNIQUES

FLUXER
FLUXER.BE

VANNE PAPPILLON FONTE GGG50 AVEC POIGNEE TYPE LUG PN10/ PN16

CONSTRUCTION



Désignation	Matière
1 Corps	Ductile iron EN GJS 500-7
2 Papillon	Acier inoxydable CF8M
3 Manchette	EPDM
4 Axe supérieur	Acier inoxydable 420
5 Axe inférieur	Acier inoxydable 420
6 Rondelle anti éjection	Acier inoxydable 201
7 Cache poussière	NBR
8 Joint torique	NBR
9 Parlier	Acier inoxydable 201+F4
10 Bouchon	Plastique
11 Circlips	65Mn
12 Plaque signalétique	Acier inoxydable 304
13 Rivet	Aluminium
14 Poignée	Fonte ductile

DIMENSIONS

Connexion	DN	A	B	C	D	ØK	NxM	L	ØF	ØE	Ød	CH	ISO	Couple
		mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm		Nm
PN10/16	40	135	52	52,5	180	110	4-M16	32,5	65	50	7	9	F05	13
PN10/16	50	140	60	52,5	180	125	4-M16	42,5	65	50	7	9	F05	13
PN10/16	65	150	70	52,5	180	145,0	4-M16	45,5	65	50	7	9	F05	26
PN10/16	80	156	91,6	52,5	180	160,0	8-M16	45,5	65	50	7	9	F05	39
PN10/16	100	169	90	52,5	180	180,0	8-M16	51,5	65	50	7	9	F05	65
PN10/16	125	190	105	50	220	210,0	8-M16	55,5	90	70	10	11	F07	78
PN10/16	150	200	120	50	220	240	8-M20	55,5	90	70	10	14	F07	130
PN10	200	224	158	57	450	295	8-M20	59,5	125	102	12	17	F10	286
PN10	250	265	197	57	450	350	12-M20	67,5	125	102	12	22	F10	416
PN10	300	303	230	57	450	400	12-M20	77,5	125	102	12	22	F10	585
PN16	200	224	158	57	450	295	12-M20	59,5	125	102	12	17	F10	286
PN16	250	226,5	197	57	450	355	12-M24	67,5	125	102	12	22	F10	416
PN16	300	306,4	230	57	450	410	12-M24	77,5	125	102	12	22	F10	585

FICHE TECHNIQUE

DONNÉES TECHNIQUES

FLUXER
FLUXER.BE

VANNE PAPPILLON FONTE GGG50 AVEC POIGNEE TYPE LUG PN10/ PN16

COEFFICIENT DE DÉBIT (KV)

DN	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
mm	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h
40									55
50	0,1	5	12	24	45	64	90	125	111
65	0,2	8	20	37	65	98	144	204	234
80	0,3	12	22	39	70	116	183	275	425
100	0,5	17	36	78	139	230	364	546	638
125	0,8	29	61	133	237	392	620	930	1403
150	2	45	95	205	366	605	958	1437	2210
200	3	89	188	408	727	1202	1903	2854	3485
250	4	151	320	694	1237	2047	3240	4859	5568
300	5	234	495	1072	1911	3162	5005	7507	7268

FICHE TECHNIQUE

DONNÉES TECHNIQUES

FLUXER
FLUXER.BE

VANNE PAPPILLON FONTE GG25 AVEC POIGNEE TYPE LUG

PN10/ PN16

DIAGRAMME DE PRESSION ET DE TEMPERATURE

