

# ROBINETTERIE - Vannes à opercule

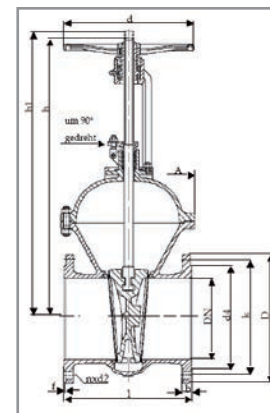
## Type GAFM.016 – PN40, GN40

**Caractéristiques :** Vanne à opercule :

- Corps en acier coulé
- Siège sur opercule et sur corps en inox 1.4027
- Opercule en acier coulé
- Tige en inox montante
- Volant en fonte nodulaire GGG40 non montant
- Raccordement par brides GN40
- Distance entre-brides selon EN 558 série 1 du DN15 au DN32 inclus et série 26 du DN40 au DN150 inclus
- Température de service du fluide : **-10°C à +400°C**
- Etanchéité de tige en graphite
- Joint de couvercle graphite sur métal

**Applications :** fluides non agressifs, gaz, vapeurs, eau et vapeur d'eau.

**Options :** Réducteur, actuateur pneumatique, actuateur électrique, contacts de fin de course, indicateur d'ouverture, limiteur d'ouverture et robinet de purge.



Référence	DN	PN	GN	D	k	d4	d	l	h	h1	A	n	d2	b	f	SpØ	Nm	Zeta	U/Hub	Pression de travail max. Fluides/gaz neutres jusqu'à			
																				200°C	300°C	400°C	
(mm)																							
GAFM.016.015	15			95	65	45	100	130	140	/	/	4	14	16	2	/	/	/	/				
GAFM.016.020	20			105	75	58	100	150	145	/	/	4	14	18	2	/	/	/	/				
GAFM.016.025	25			115	85	68	125	160	170	/	/	4	14	18	2	/	/	/	/				
GAFM.016.032	32			140	100	78	160	180	200	/	/	4	18	18	2	/	/	/	/				
GAFM.016.040	40			150	110	88	200	240	300	360	160	4	18	18	4	18x4	28	0,29	14,5				
GAFM.016.050	50			165	125	102	200	250	340	395	180	4	18	20	3	20x4	31	0,3	15				
GAFM.016.065	65			185	145	122	225	290	410	490	205	8	18	22	3	24x5	67	0,3	16				
GAFM.016.080	80			200	160	138	225	310	415	515	215	8	18	24	3	24x5	79	0,3	21				
GAFM.016.100	100	40	40	235	190	162	250	350	485	610	255	8	22	24	3	26x5	107	0,2	24,5	35	28	21	
GAFM.016.125	125			270	220	188	360	400	590	730	290	8	26	26	3	26x5	150	0,2	29,5				
GAFM.016.150	150			300	250	218	400	450	670	840	325	8	26	28	3	28x5	200	0,2	33,5				
GAFM.016.200	200			375	320	285	400	550	815	1030	400	12	30	34	3	32x6	225	0,2	36,5				
GAFM.016.250	250			450	385	345	500	650	965	1235	460	12	33	38	3	36x6	250	0,2	45,5				
GAFM.016.300	300			515	450	410	500	750	1155	1380	550	16	33	42	4	44x7	250	0,2	45				
GAFM.016.350	350			580	510	465	560	850	1244	1607	630	16	36	46	4	44x7	270	0,2	52				
GAFM.016.400	400			660	585	535	630	950	1417	1837	710	16	39	50	4	50x8	295	0,1	52,5				
GAFM.016.500	500			755	670	615	710	1150	1719	2239	790	20	42	52	4	60x9	315	0,1	57,5				

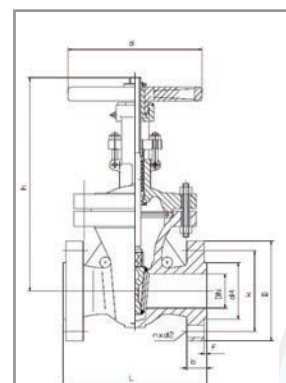
## Type GAFM.017 – Haute pression PN63, GN63

**Caractéristiques :** Vanne à opercule :

- Haute pression
- Corps en acier coulé
- Sièges sur opercule et sur corps en inox 1.4006
- Opercule en acier coulé
- Tige en inox 1.4006 montante
- Volant en acier coulé non montant
- Raccordement par brides GN63
- Distance entre-brides selon EN 558 série 26
- Température de service du fluide : **-10°C à +400°C**
- Joint de couvercle graphite sur métal

**Applications :** Fluides non agressifs, gaz, vapeurs, eau et vapeur d'eau

**Options :** Réducteur, actuateur pneumatique, actuateur électrique, contacts de fin de course, indicateur d'ouverture, limiteur d'ouverture et robinet de purge.



Référence	DN	PN	GN	D	k	d4	d	l	h	h1	n	d2	b	f	SpØ	Nm	U/Hub	Pression de travail max. Fluides/gaz neutres jusqu'à					
																		200°C	300°C	400°C			
(mm)																							
GAFM.017.050	50			175	135	108	200	250	359	426	4	23	26	3	18x4	31	18						
GAFM.017.065	65			200	160	132	250	290	434	520	8	23	26	3	24x5	51	17						
GAFM.017.080	80			210	170	142	250	310	459	555	8	23	28	3	24x5	60	18,5						
GAFM.017.100	100			250	200	170	315	350	544	664	8	27	30	3	28x5	89	23,5						
GAFM.017.150	150			340	280	220	500	450	746	921	8	33	36	3	40x6	123	29	45,9	38	34,1			
GAFM.017.200	200			405	345	275	500	550	865	1090	12	33	42	3	40x6	161	37,5						
GAFM.017.250	250			470	400	325	630	650	1060	1335	12	36	46	3	50x8	311	34,5						
GAFM.017.300	300			530	460	375	630	750	1184	1514	16	36	52	4	50x8	407	41						