

# ROBINETTERIE - Vannes à opercule

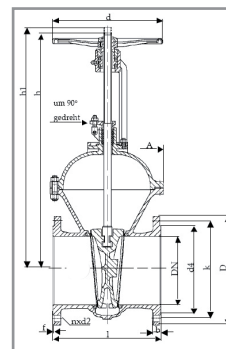
## Type GAFM.015 – Vanne à opercule, série longue, acier, PN25, GN25

**Caractéristiques :** Vanne à opercule :

- Corps en acier coulé
- Siège sur opercule et sur corps en inox AISI 420
- Opercule en acier coulé
- Tige en inox montante
- Volant en fonte nodulaire GGG40 non montant
- Raccordement par brides GN25
- Distance entre-brides selon EN 558 série 15
- Température de service du fluide : **-10°C à +400°C**
- Joint de couvercle graphite / métallique

**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.



ACIER

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		
				(mm)																200°C	300°C	400°C
GAFM.015.065	65	25	25	185	145	122	225	270	410	490	205	8	18	22	3	24x5	42	0,2	16,5	22	17	13
GAFM.015.080	80			200	160	138	225	280	415	515	215	8	18	24	3	24x5	49	0,2	19,5			
GAFM.015.100	100			235	190	162	250	300	485	610	255	8	22	24	3	26x5	71	0,2	24,5			
GAFM.015.125	125			270	220	188	360	325	590	730	290	8	26	26	3	26x5	113	0,2	28,5			
GAFM.015.150	150			300	250	218	400	350	670	840	325	8	26	28	3	28x5	174	0,2	34,5			
GAFM.015.200	200			360	310	278	400	400	810	1030	375	12	26	30	3	32x6	225	0,2	37,5			
GAFM.015.250	250			425	370	335	450	450	920	1240	440	12	30	32	3	36x6	225	0,2	46			
GAFM.015.300	300			485	430	395	450	500	1110	1425	520	16	30	34	4	40x6	250	0,1	54,5			
GAFM.015.350	350			555	490	450	500	550	1265	1635	585	16	33	38	4	40x6	250	0,1	63,5			
GAFM.015.400	400			620	550	505	600	600	1385	1810	625	16	36	40	4	44x8	280	0,1	53			
GAFM.015.500	500	730	660	615	760	700	1715	2240	770	20	36	44	4	50x8	295	0,1	66					

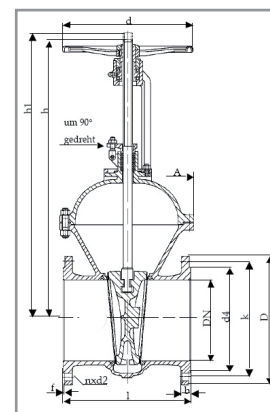
## Type GAFM.016 – Vanne à opercule, série longue, acier, PN40, GN40

**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.

**Option :** 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		
				(mm)																200°C	300°C	400°C
GAFM.016.015	15	40	40	95	65	45	100	130	140	/	/	4	14	16	2	/	/	/	/	35	28	21
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			235	190	162	250	350	485	610	255	8	22	24	3	26x5	107	0,2	24,5			
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					