

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50345 Vanne à boule 2 pièces à brides ANSI (58268)
avec actionneur électrique ATEX IP68 (50848)



Caractéristiques

⇒ **Vanne**

Dimensions : DN25 à DN200 (1" à 8")

Raccordements : selon ASME / ANSI B16.5

Pression : Class 150

Température de service : de -29°C à +175°C

Matière : Inox 316 / CF8M

(pour les pièces inox en contact avec le fluide)

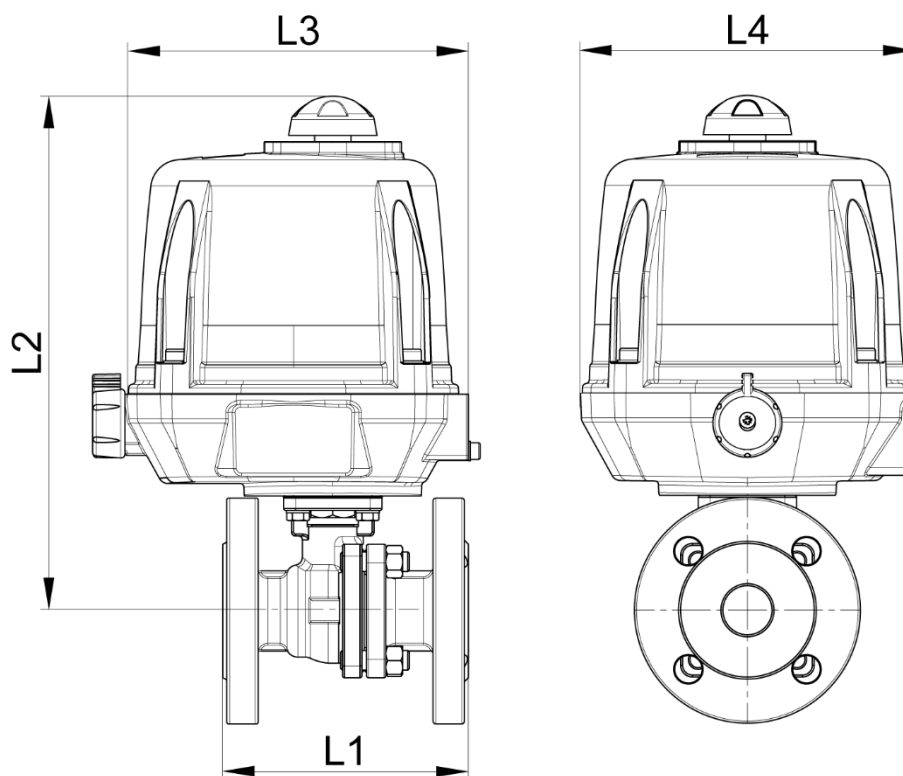
⇒ **Actionneur électrique**

Température de service : de -20°C à +70°C

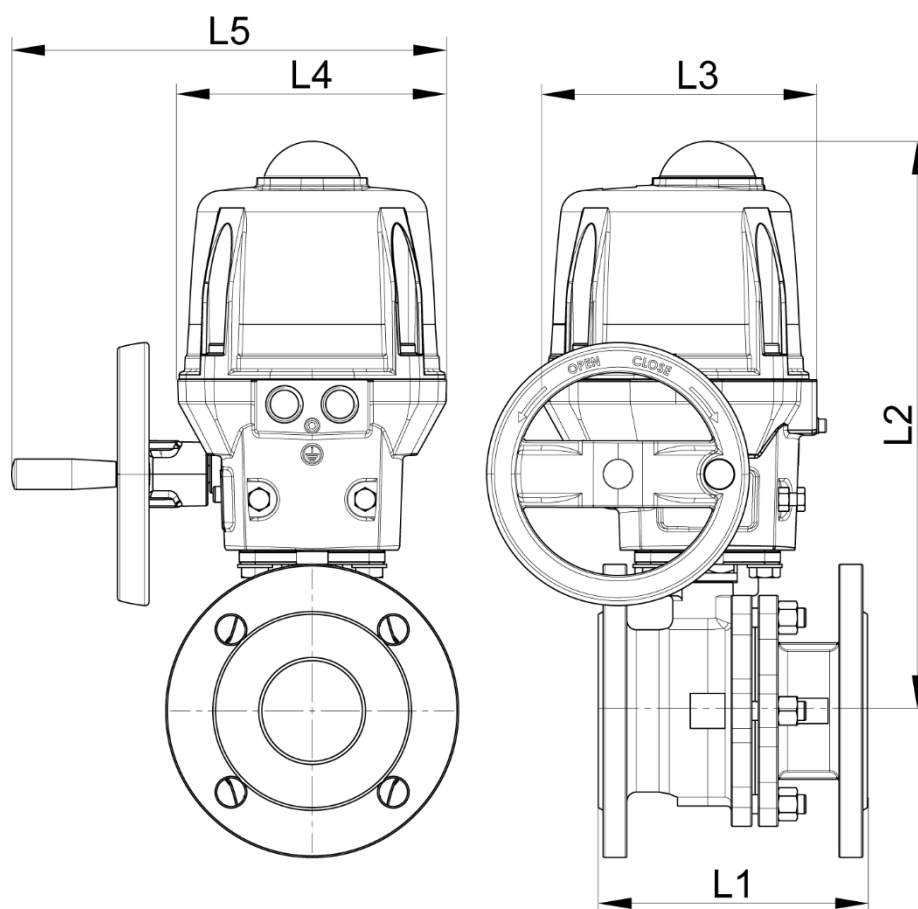
Carter et capot aluminium IP68

Indicateur visuel de position

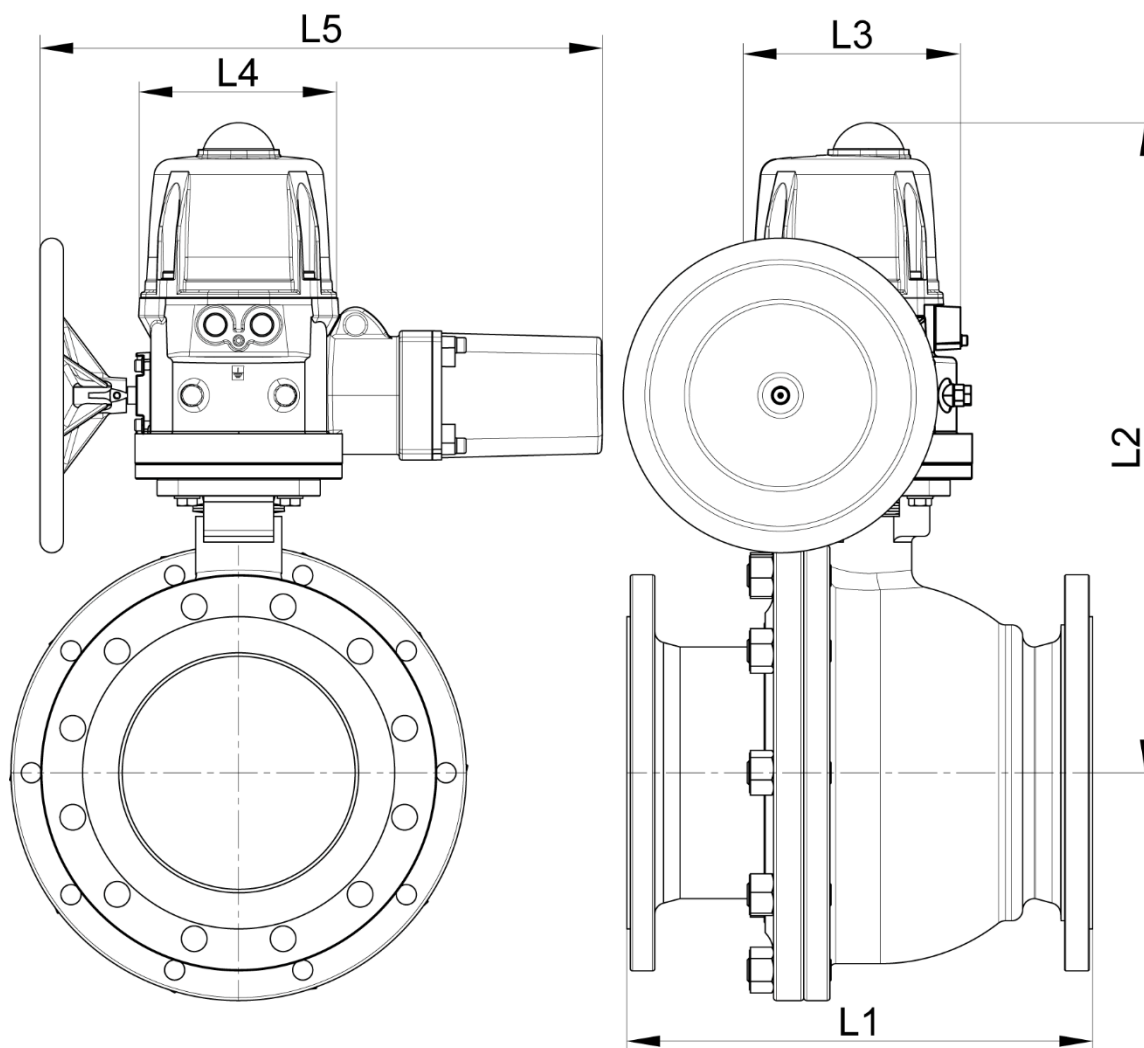
Résistance anti-condensation



DN25 au DN50



DN65 au DN100



DN125 au DN200

DN (mm)	DN (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	Temps manoeuvre (90°) (s)	Poids (kg)	Référence 100-230V AC et 100-350V DC
25	1"	127	260	192	170	x	7	8,40	450345-25A
32	1"1/4	140	272	192	170	x	7	10,00	450345-32A
40	1"1/2	165	277	192	170	x	15	11,65	450345-40A
50	2"	178	286	192	170	x	20	14,30	450345-50A
65	2"1/2	190	360	209	170	275	15	23,00	450345-65A
80	3"	203	370	209	170	275	30	30,10	450345-80A
100	4"	229	398	209	170	275	60	38,70	450345-100A
125	5"	356	489	299	170	483	38	77,50	450345-125A
150	6"	394	510	299	170	483	38	99,00	450345-150A
200	8"	457	559	299	170	483	38	125,00	450345-200A

DN (mm)	DN (pouces)	Temps manoeuvre (90°) (s)	Référence 15-30V AC et 12-48V DC	Temps manoeuvre (90°) (s)	Référence 400V TRI 50/60Hz
25	1"	7	450345-25B	10	450345-25C
32	1"1/4	7	450345-32B	10	450345-32C
40	1"1/2	15	450345-40B	10	450345-40C
50	2"	20	450345-50B	15	450345-50C
65	2"1/2	15	450345-65B	10	450345-65C
80	3"	30	450345-80B	20	450345-80C
100	4"	60	450345-100B	35	450345-100C
125	5"	-	-	38	450345-125C
150	6"	-	-	38	450345-150C
200	8"	-	-	38	450345-200C

Actionneur électrique 90° ATEX avec carter et capot aluminium IP68.

Indicateur visuel de position. Commande manuelle de secours avec débrayage sécurisé.

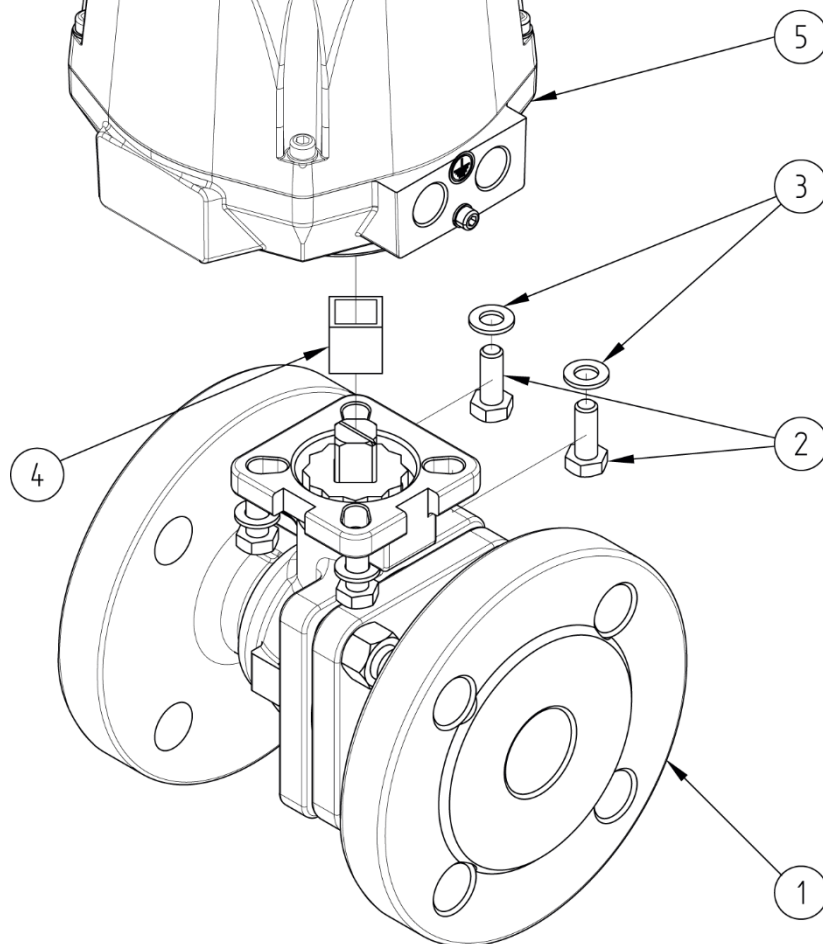
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -20°C à +70°C

Facteur de marche : 50%. Nombre de démarrages par heure : 150

Actionneur dimensionné pour une ΔP vanne = 16 bar maxi. Pour $\Delta P > 16$ bar, nous consulter

Fonctionnement standard : Ouverture / Fermeture à 0 / 90°



Repère	Désignation	Matère	Quantité
1	VANNE 2 PIECES A BRIDES (58268)	CF8M	1
2	VIS DE FIXATION	INOX	4
3	RONDELLE	INOX	4
4	COUPLEUR	INOX	0 ou 1
5	ACTIONNEUR ELECTRIQUE (50848)	ALUMINIUM	1

Pour plus d'informations techniques, veuillez consulter les fiches techniques suivantes :

- **58268** : Vanne 2 pièces à brides
- **50848** : Actionneur électrique 90° ATEX - IP68