

Vannes à boule

Ball valves

Modèle 50346 Vanne à boule 2 pièces à brides ANSI (58268)
avec actionneur électrique ATEX IP68 Failsafe (50849)



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)

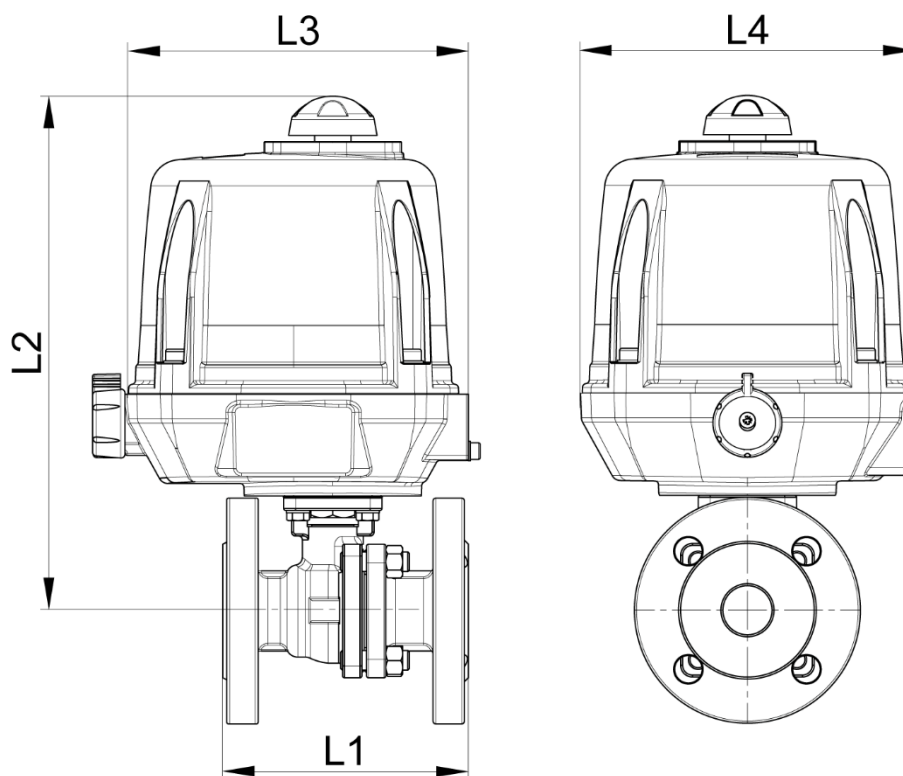
⇒ **Actionneur électrique**

Température de service : de -10°C à +40°C

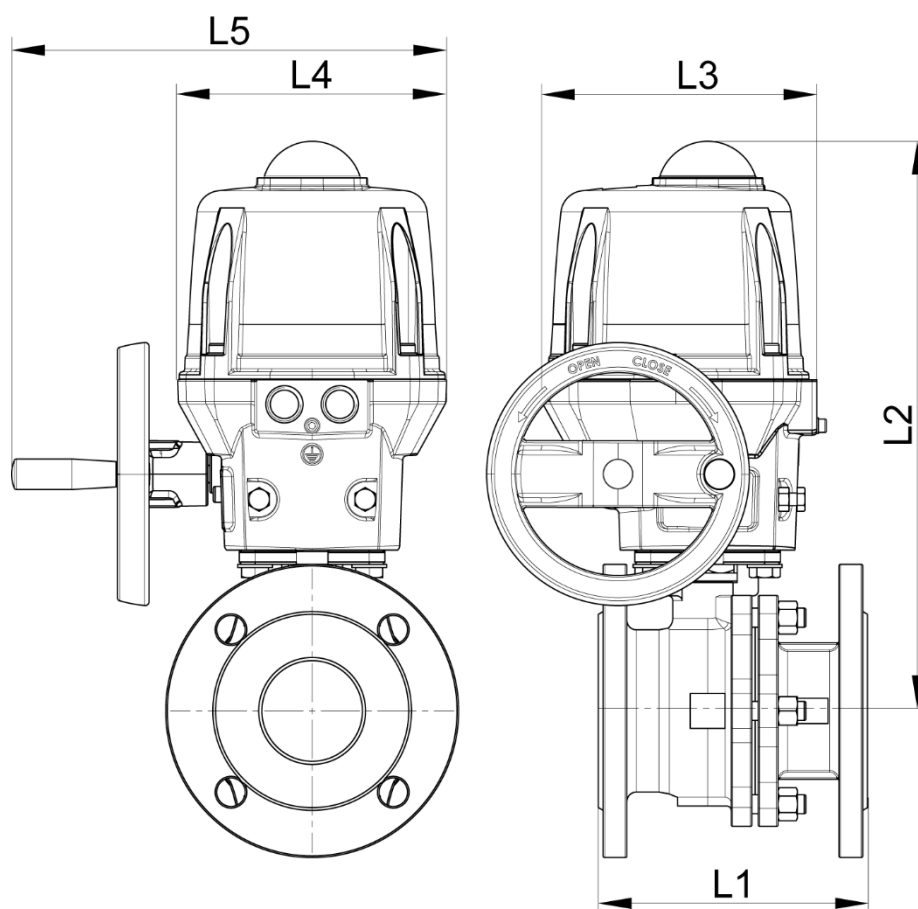
Carter et capot aluminium IP68

Indicateur visuel de position

Résistance anti-condensation



DN25 au DN50



DN65 au DN100

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	Référence 15-30V AC et 12-48V DC
25	1"	127	260	192	170	x	7	8,60	450346-20A	450346-20B
32	1"1/4	140	272	192	170	x	7	10,20	450346-25A	450346-25B
40	1"1/2	165	277	192	170	x	15	11,85	450346-32A	450346-32B
50	2"	178	286	192	170	x	20	14,50	450346-40A	450346-40B
65	2"1/2	190	360	209	170	275	15	23,20	450346-50A	450346-50B
80	3"	203	370	209	170	275	30	30,30	450346-65A	450346-65B
100	4"	229	398	209	170	275	60	38,90	450346-80A	450346-80B

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

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

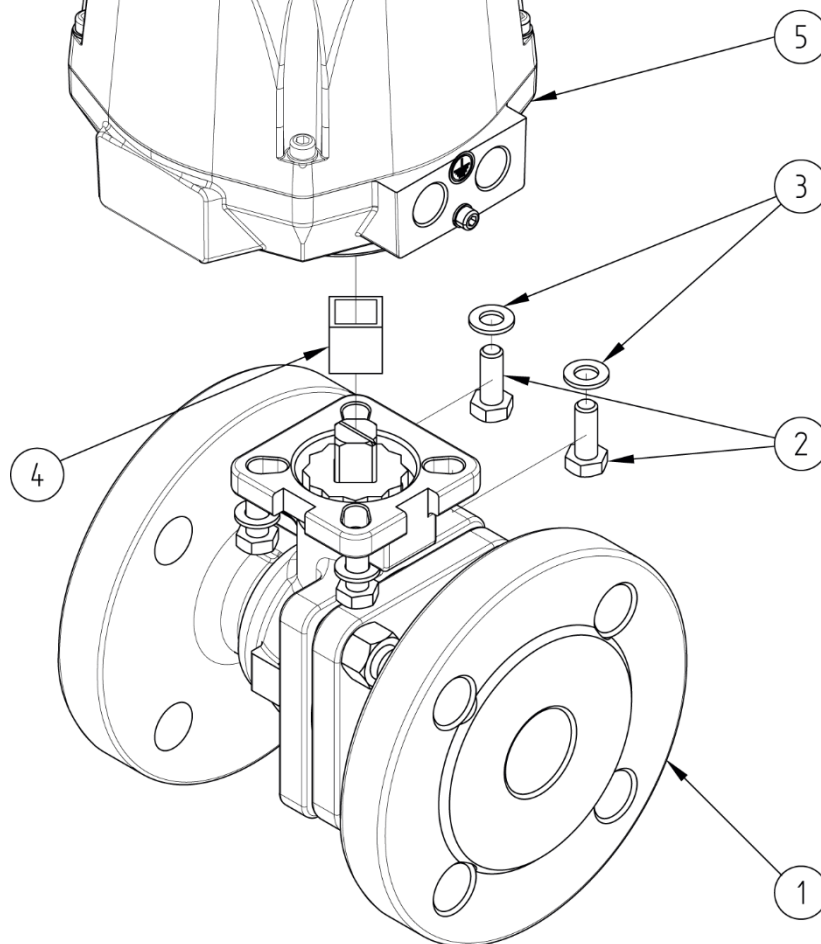
Contacts fin de courses réglables. Limiteur de couple. Résistance anti-condensation.

Température de service de l'actionneur : -10°C à +40°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

Version «Failsafe» : Le bloc de sécurité intégré (carte électronique + batterie) assure le retour en position fermée de la vanne en cas de coupure de courant



Repère	Désignation	Matériau	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 (50849)	ALUMINIUM	1

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

- **58268** : Vanne 2 pièces à brides
- **50849** : Actionneur électrique 90° ATEX avec fonction «Failsafe» - IP68