

# Vannes à papillon

Butterfly valve

**Modèle 50699** Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox - joint NBR (58452) avec actionneur électrique IP65 (50835)



## Caractéristiques

### ⇒ Vanne

**Dimensions :** DN40 à DN150 (1"1/2 à 6")

**Raccordement :** à brides PN6 / PN10 /  
PN16 / 150 lbs

**Pression de service :** 16 bar

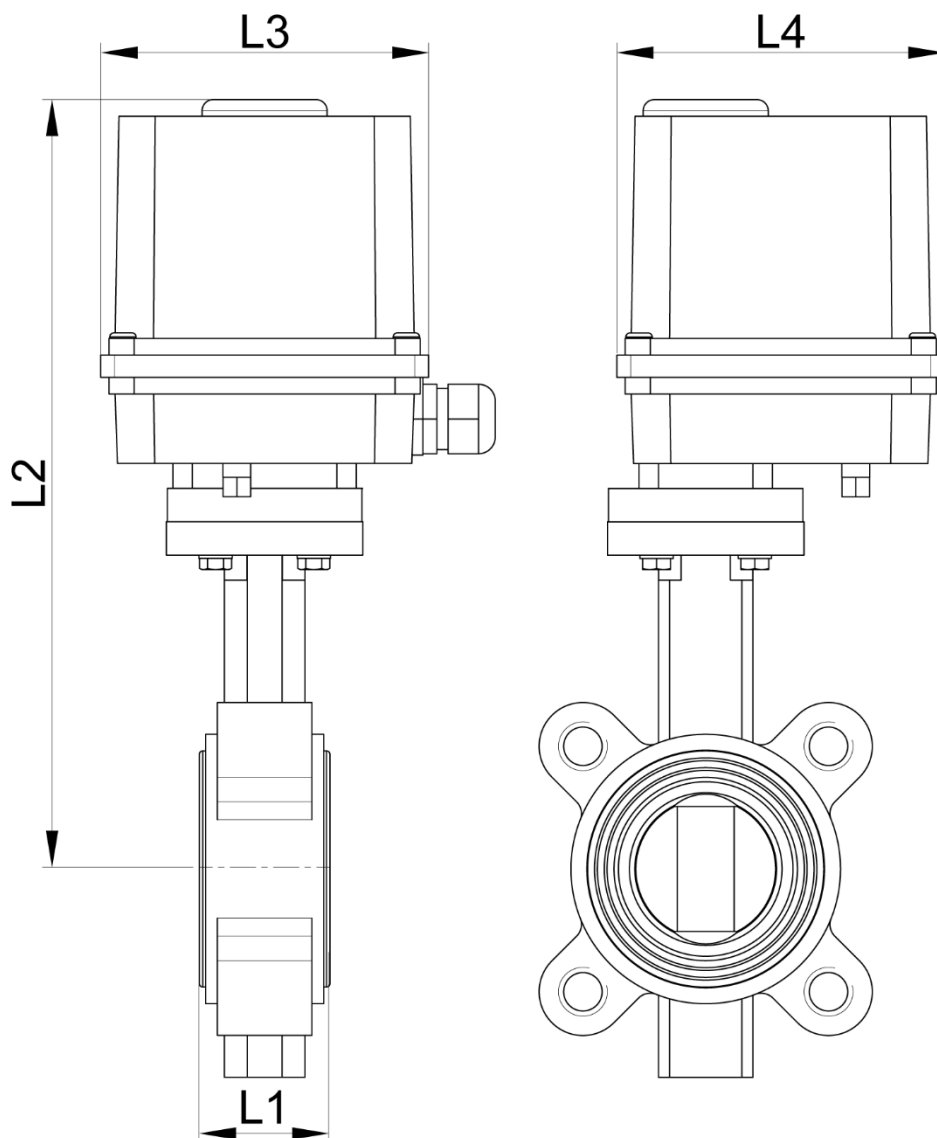
**Température :** de -10°C à +80°C

**Matière :** fonte GGG50 (GJS 500-7),  
CF8M et manchette NBR

### ⇒ Servomoteur électrique

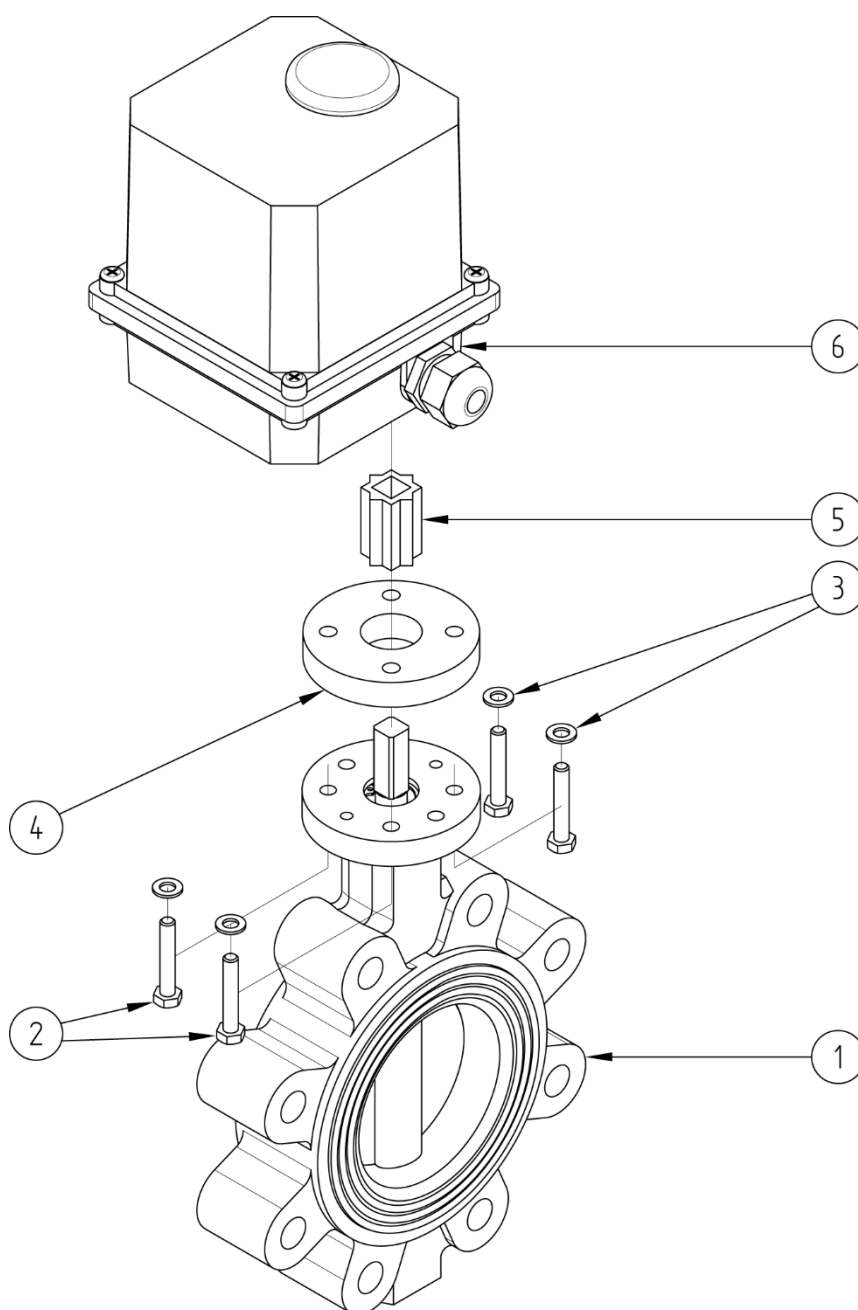
**Température de service :** de -10°C à +50°C

**Matière :** Plastique



| DN<br>(mm) | DN<br>(pouces) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | Temps de manoeuvre<br>(s) | Poids<br>(kg) | Référence<br>230V 50Hz |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|---------------|------------------------|
| 40         | 1"1/2          | 33         | 300        | 143        | 118        | 10                        | 4,50          | 450699-40A             |
| 50         | 2"             | 42,5       | 282        | 143        | 118        | 10                        | 4,60          | 450699-50A             |
| 65         | 2"1/2          | 45,5       | 288        | 143        | 118        | 10                        | 5,20          | 450699-65A             |
| 80         | 3"             | 46         | 295        | 143        | 118        | 10                        | 6,60          | 450699-80A             |
| 100        | 4"             | 52         | 340        | 204        | 165        | 8                         | 12,70         | 450699-100A            |
| 125        | 5"             | 55,5       | 361        | 204        | 165        | 8                         | 14,70         | 450699-125A            |
| 150        | 6"             | 55,5       | 423        | 204        | 182        | 8                         | 20,50         | 450699-150A            |

| DN<br>(mm) | DN<br>(pouces) | Temps de manoeuvre<br>(s) | Référence<br>24V 50Hz | Temps de manoeuvre<br>(s) | Référence<br>24V DC |
|------------|----------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|
| 40         | 1"1/2          | 15                        | 450699-40B            | 16                        | 450699-40C          |
| 50         | 2"             | 15                        | 450699-50B            | 16                        | 450699-50C          |
| 65         | 2"1/2          | 15                        | 450699-65B            | 16                        | 450699-65C          |
| 80         | 3"             | 15                        | 450699-80B            | 16                        | 450699-80C          |



| Repère | Désignation                    | Matière      | Quantité |
|--------|--------------------------------|--------------|----------|
| 1      | VANNE PAPILLON (58452)         | GGG50 / CF8M | 1        |
| 2      | VIS DE FIXATION                | INOX         | 4        |
| 3      | RONDELLE                       | INOX         | 4        |
| 4      | PLAQUE D'ADAPTATION            | INOX         | 1        |
| 5      | COUPLEUR                       | INOX         | 1        |
| 6      | SERVOMOTEUR ÉLECTRIQUE (50835) | PLASTIQUE    | 1        |

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

- **58452** : Vanne papillon à oreilles taraudées manuelle
- **50835** : Servomoteur électrique