

# Vannes à papillon

Butterfly valve

**Modèle 50722** Vanne papillon à oreilles taraudées corps fonte - papillon inox - joint EPDM (58459) avec actionneur électrique IP68 (50844)



## Caractéristiques

### ⇒ Vanne

**Dimensions :** DN40 à DN300 (1"1/2 à 12")

**Raccordement :** à brides PN10/16

**Pression de service :** 16 bar

**Température :** de -30°C à +110°C

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

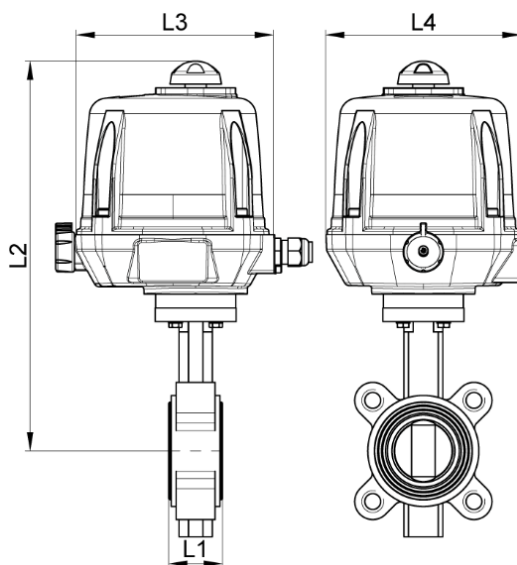
### ⇒ Actionneur électrique

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

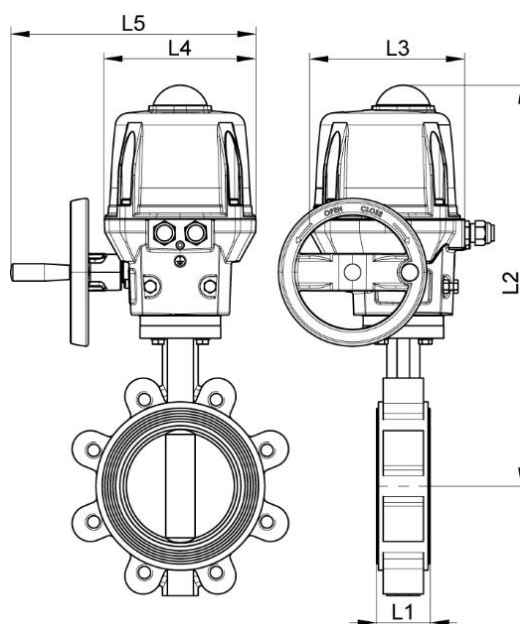
Carter aluminium et capot plastique IP68

Indicateur visuel de position

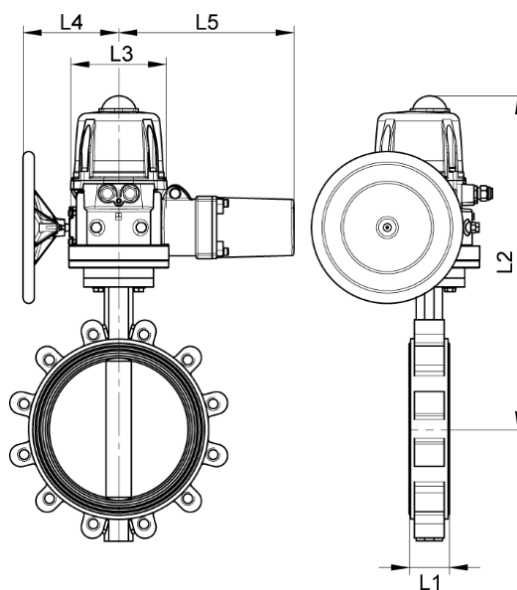
Résistance anti-condensation réglée



**DN40 au DN100**



**DN125 au DN200**



**DN250 au DN300**

### 100-230V 50/60 Hz et 100-350V DC

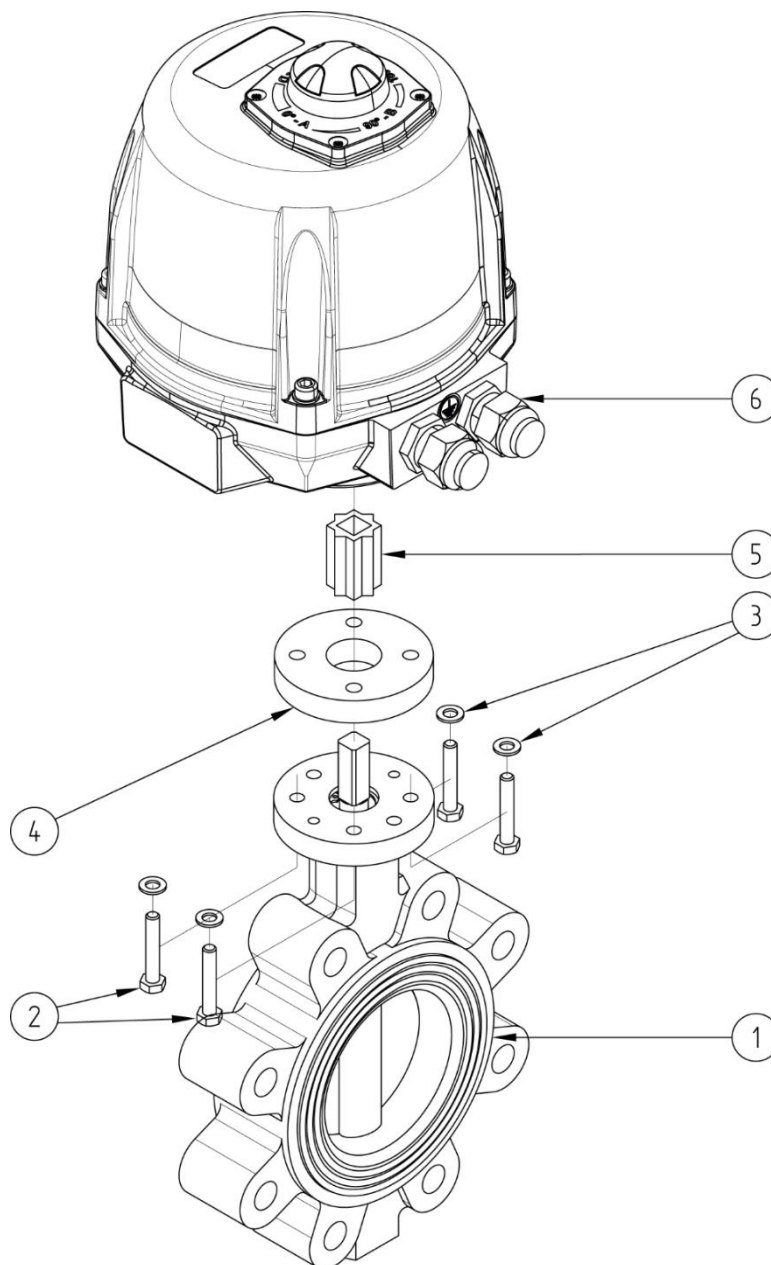
| DN<br>(mm) | DN<br>(pouces) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | L5<br>(mm) | Temps de manoeuvre<br>(s) | Poids<br>(kg) | Référence   |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|---------------|-------------|
| 40         | 1"1/2          | 33         | 358        | 192        | 170        | X          | 7                         | 6,20          | 450722-40A  |
| 50         | 2"             | 42,5       | 340        | 192        | 170        | X          | 7                         | 6,30          | 450722-50A  |
| 65         | 2"1/2          | 45,5       | 346        | 192        | 170        | X          | 15                        | 6,90          | 450722-65A  |
| 80         | 3"             | 46         | 353        | 192        | 170        | X          | 15                        | 8,30          | 450722-80A  |
| 100        | 4"             | 52         | 374        | 192        | 170        | X          | 20                        | 11,80         | 450722-100A |
| 125        | 5"             | 55,5       | 452        | 209        | 170        | 275        | 15                        | 15,80         | 450722-125A |
| 150        | 6"             | 55,5       | 465        | 209        | 170        | 275        | 30                        | 18,80         | 450722-150A |
| 200        | 8"             | 60         | 502        | 209        | 170        | 275        | 30                        | 23,80         | 450722-200A |
| 250        | 10"            | 67         | 596        | 299        | 170        | 483        | 38                        | 51,80         | 450722-250A |
| 300        | 12"            | 77         | 640        | 299        | 170        | 483        | 38                        | 62,80         | 450722-300A |

### 15-30V 50/60 Hz et 12-48V DC

| DN<br>(mm) | DN<br>(pouces) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | L5<br>(mm) | Temps de manoeuvre<br>(s) | Poids<br>(kg) | Référence   |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|---------------|-------------|
| 40         | 1"1/2          | 33         | 358        | 192        | 170        | X          | 7                         | 6,20          | 450722-40B  |
| 50         | 2"             | 42,5       | 340        | 192        | 170        | X          | 7                         | 6,30          | 450722-50B  |
| 65         | 2"1/2          | 45,5       | 346        | 192        | 170        | X          | 15                        | 6,90          | 450722-65B  |
| 80         | 3"             | 46         | 353        | 192        | 170        | X          | 15                        | 8,30          | 450722-80B  |
| 100        | 4"             | 52         | 374        | 192        | 170        | X          | 20                        | 11,80         | 450722-100B |
| 125        | 5"             | 55,5       | 452        | 209        | 170        | 275        | 15                        | 15,80         | 450722-125B |
| 150        | 6"             | 55,5       | 465        | 209        | 170        | 275        | 30                        | 18,80         | 450722-150B |
| 200        | 8"             | 60         | 502        | 209        | 170        | 275        | 30                        | 23,80         | 450722-200B |

### 400V TRI 50/60Hz

| DN<br>(mm) | DN<br>(pouces) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | L5<br>(mm) | Temps de manoeuvre<br>(s) | Poids<br>(kg) | Référence   |
|------------|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------|---------------|-------------|
| 40         | 1"1/2          | 33         | 358        | 192        | 170        | X          | 7                         | 6,20          | 450722-40C  |
| 50         | 2"             | 42,5       | 340        | 192        | 170        | X          | 10                        | 6,30          | 450722-50C  |
| 65         | 2"1/2          | 45,5       | 346        | 192        | 170        | X          | 10                        | 6,90          | 450722-65C  |
| 80         | 3"             | 46         | 353        | 192        | 170        | X          | 10                        | 8,30          | 450722-80C  |
| 100        | 4"             | 52         | 374        | 192        | 170        | X          | 15                        | 11,80         | 450722-100C |
| 125        | 5"             | 55,5       | 452        | 209        | 170        | 275        | 10                        | 15,80         | 450722-125C |
| 150        | 6"             | 55,5       | 465        | 209        | 170        | 275        | 20                        | 18,80         | 450722-150C |
| 200        | 8"             | 60         | 502        | 209        | 170        | 275        | 35                        | 23,80         | 450722-200C |
| 250        | 10"            | 67         | 596        | 299        | 170        | 483        | 38                        | 51,80         | 450722-250C |
| 300        | 12"            | 77         | 640        | 299        | 170        | 483        | 38                        | 62,80         | 450722-300C |



| Repère | Désignation                   | Matière      | Quantité |
|--------|-------------------------------|--------------|----------|
| 1      | VANNE PAPILLON (58459)        | GGG50 / CF8M | 1        |
| 2      | VIS DE FIXATION               | INOX         | 4        |
| 3      | RONDELLE                      | INOX         | 4        |
| 4      | PLAQUE D'ADAPTATION           | INOX         | 1        |
| 5      | COUPLEUR                      | INOX         | 1        |
| 6      | ACTIONNEUR ELECTRIQUE (50844) | PLASTIQUE    | 1        |

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

- **58459** : Vanne papillon à oreilles taraudées manuelle
- **50844** : Actionneur électrique 90° - IP68