

# ECON® Vanne à papillon Type: 6831TFM Fonte ductile/Acier inoxydable Levier cranté Type à oreilles



# Caractéristiques

Type: 6831TFM
Norme: EN (DIN)
Conception: Centrique

Matériau du boîtier: Fonte ductile Catégorie de qualité: EN-JS1030

Revêtement du surface: Revêtu poudre polyester

min. 200µm

Raccord: Type à oreilles

Norme de face à face: EN 558, Série 20 Type de commande: Levier cranté

Norme platine de raccordement: Montage direct ISO

5211

Manchette: Remplaçable

Matière du papillon: Acier inoxydable

Nuance du papillon: 1.4408

Matière de l'actionneur: Fonte malléable Approbations: DoC EC1935/2004 FDA

#### **Application**

- Applications alimentaires et industrielles légères.
- Applications alimentaires devant se conformer à la norme EC1935.
- Recommandé dans: Aliments et boissons

#### Informations techniques

- Construction de disque à lamelles sur toute la longueur.
- Col long pour une isolation optimale.
- Avec platine supérieure à montage direct conformément à la norme ISO 5211.
- Buselures à rebord en bronze.
- Fixé à l'anneau en plastique vulcanisé, remplaçable, revêtement en caoutchouc EPDM recouvert de PTFE (TFM1600).
- Corps en acier inoxydable poli.

## **Approbation**

 Ce robinet à papillon est conforme à la norme EC1935. Cette norme s'applique à tous les matériaux entrant en contact direct ou indirect avec des aliments.

#### **Options**

- Actionneurs pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour robinets manuels ou automatisés.

Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

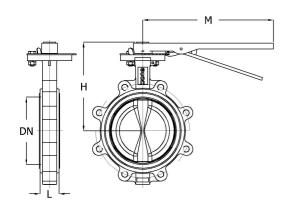


Page 1/2

PR1579278034143002\_FR\_30.06.2024

# Vannes à papillon | Vannes à papillon type lug

### Tableau de taille:



| Н   | L                      | M  | Poids   |
|-----|------------------------|--|---|
| mm  | mm                     | mm   | kg  |
| 145 | 33                     | 195  | 2.8   |
| 173 | 43                     | 265  | 4.4   |
| 186 | 46                     | 265  | 5   |
| 192 | 46                     | 265  | 5.5   |
| 212 | 52                     | 265  | 8.3   |
| 228 | 56                     | 265  | 11  |
|     | mm 145 173 186 192 212 | mm         mm           145         33           173         43           186         46           192         46           212         52 | mm         mm         mm           145         33         195           173         43         265           186         46         265           192         46         265           212         52         265 |

| Pressure and temperature range |       |                 |                   |                       |  |  |  |
|--------------------------------|-------|-----------------|-------------------|-----------------------|--|--|--|
| DN                             | Liner | Pressure rating | Temperature range | Max. working pressure |  |  |  |
| DN40-DN150                     | TFM   | PN16            | -10°/+110°C       | 16 bar                |  |  |  |

| Largeur<br>nominale | Classe de<br>pression | Classe de<br>pression de la<br>bride | Longueur<br>totale | Matière de la<br>manchette | Matière de<br>l'axe | Nuance du<br>l'axe | Température<br>minimum de<br>service | Température<br>maximum de<br>service | Article  |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|
|                     |                       |                                      | mm                 |                            |                     |                    | °C                                   | °C                                   |          |
| DN40                | PN10                  | PN10/16                              | 33                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505313 |
| DN50                | PN10                  | PN10/16                              | 43                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505314 |
| DN65                | PN10                  | PN10/16                              | 46                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505315 |
| DN80                | PN10                  | PN10/16                              | 46                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505316 |
| DN100               | PN10                  | PN10/16                              | 52                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505317 |
| DN125               | PN10                  | PN10/16                              | 56                 | TFM                        | Acier<br>inoxydable | 1.4057             | -10                                  | 110                                  | 13505318 |

bs, ne sout buseil.
PRI579278034143002\_FR\_330.06.2024 Désistement: Le contenu de ce support d\'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.