

## Électrodistributeur conforme ISO/CNOMO

### Tailles 1,2 et 3

### Série EVS7-6/7-8/7-10

#### Caractéristiques

- Montage conforme à ISO 5599/1 tailles 1, 2 et 3.
- Interface de bobine conforme à CNOMO.
- Résistance aux projections IP65.
- Réponse rapide, longue durée de service, grande capacité de débit.

#### Pour passer commande

**Corps** EVS7-6-FG-S-3 CV-Q

**Taille**

|    |          |
|----|----------|
| 6  | Taille 1 |
| 8  | Taille 2 |
| 10 | Taille 3 |

**Symbole du passage**

|     |                                             |
|-----|---------------------------------------------|
| FG  | 5 voies 2 positions                         |
| FHG | 5 voies 3 positions<br>Centre fermé         |
| FJG | 5 voies 3 positions<br>Centre d'échappement |
| FIG | 5 voies 3 positions<br>Centre sous pression |

**Nombre de bobines**

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| S | Simple (modèle FG uniquement) |
| D | Double                        |

**Tension nominale de la bobine**

|    |               |
|----|---------------|
| 3  | 24 VCC        |
| 4  | 12 VCC        |
| 5  | 110 VCA       |
| 6  | 220 VCA       |
| 9* | Autres ≤ 250V |

**Connecteur**

|    |                 |
|----|-----------------|
| -  | Avec connecteur |
| O* | Sans connecteur |

\* Alphabet

\* Ajouter l'autre tension figurant en fin de référence entre crochets [par exemple EVS7-6-FG-S-9CV(AC24V)]

**Socles simples** EVS7-1-A02 F

**Taille**

|   |          |
|---|----------|
| 1 | Taille 1 |
| 2 | Taille 2 |
| 3 | Taille 3 |

**Filetage**

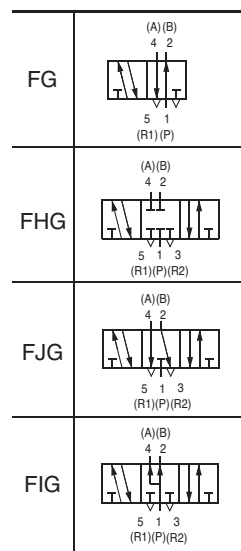
|   |        |
|---|--------|
| F | G (PF) |
|---|--------|

**Taille d'orifice**

| Symbole | Caractéristiques du raccordement | Taille 1 | Taille 2 | Taille 3 |
|---------|----------------------------------|----------|----------|----------|
| A02*    | Raccordement latéral 1/4         | ○        | ○        | ○        |
| A03     | Raccordement latéral 3/8         | ○        | ○        | ○        |
| A04     | Raccordement latéral 1/2         | ○        | ○        | ○        |
| A06     | Raccordement latéral 3/4         | ○        | ○        | ○        |
| A10     | Raccordement latéral 1           | ○        | ○        | ○        |
| B02*    | Sortie sur la base 1/4           | ○        | ○        | ○        |
| B03     | Sortie sur la base 3/8           | ○        | ○        | ○        |
| B04     | Sortie sur la base 1/2           | ○        | ○        | ○        |
| B06     | Sortie sur la base 3/4           | ○        | ○        | ○        |

\*Orifice R : 3/8

#### Symboles



#### Accessoires et produits connexes

(Accessoires)

**Série AN** - Silencieux - page 502

(Produits connexes)

**Série AC** - Traitement de l'air - page 1079

**Série TU** - Tubes - page 1253

**Série KQ2** - Raccords - page 1214

#### Recommandation de produit

Les articles stockés peuvent être modifiés sans notification préalable.

|                           |                           |                            |                           |                            |                      |
|---------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------|
| EVS7-6-FG-D-3CVO-Q        | EVS7-6-FG-S-6CVO-Q        | EVS7-6-FHG-D-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-8-FG-D-6CVO-Q        | EVS7-8-FG-S-9CV-Q(AC24V)   | EVS7-10-FG-D-3CVO-Q  |
| EVS7-6-FG-D-3CV-Q         | EVS7-6-FG-S-6CV-Q         | EVS7-6-FHG-D-3CVO-Q        | EVS7-8-FG-D-6CV-Q         | EVS7-8-FHG-D-3CVO-Q        | EVS7-10-FG-D-3CV-Q   |
| EVS7-6-FG-D-5CV-Q         | EVS7-6-FG-S-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-6-FHG-D-3CV-Q         | EVS7-8-FG-D-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-8-FHG-D-3CV-Q         | EVS7-10-FG-S-3CVO-Q  |
| EVS7-6-FG-D-6CV-Q         | EVS7-6-FG-S-9CV-Q(AC24V)  | EVS7-6-FJG-D-3CVO-Q        | EVS7-8-FG-S-3CVO-Q        | EVS7-8-FHG-D-5CV-Q         | EVS7-10-FG-S-3CV-Q   |
| EVS7-6-FG-D-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-6-FHG-D-3CVO-Q       | EVS7-6-FJG-D-3CV-Q         | EVS7-8-FG-S-3CV-Q         | EVS7-8-FHG-D-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-10-FG-S-6CV-Q   |
| EVS7-6-FG-S-3CVO-Q        | EVS7-6-FHG-D-3CV-Q        | EVS7-6-FJG-D-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-8-FG-S-5CVO-Q        | EVS7-8-FHG-D-3CVO-Q        | EVS7-10-FHG-D-3CVO-Q |
| EVS7-6-FG-S-3CV-Q         | EVS7-6-FHG-D-5CV-Q        | EVS7-8-FG-D-3CVO-Q         | EVS7-8-FG-S-5CV-Q         | EVS7-8-FJG-D-3CVO-Q        | EVS7-10-FHG-D-3CV-Q  |
| EVS7-6-FG-S-5CVO-Q        | EVS7-6-FHG-D-6CVO-Q       | EVS7-8-FG-D-3CV-Q          | EVS7-8-FG-S-6CVO-Q        | EVS7-8-FJG-D-3CV-Q         | EVS7-10-FJG-D-3CVO-Q |
| EVS7-6-FG-S-5CV-Q         | EVS7-6-FHG-D-6CV-Q        | EVS7-8-FG-D-5CV-Q          | EVS7-8-FG-S-9CVO-Q(AC24V) | EVS7-8-FJG-D-6CVO-Q        | EVS7-10-FJG-D-3CV-Q  |

#### Caractéristiques du distributeur

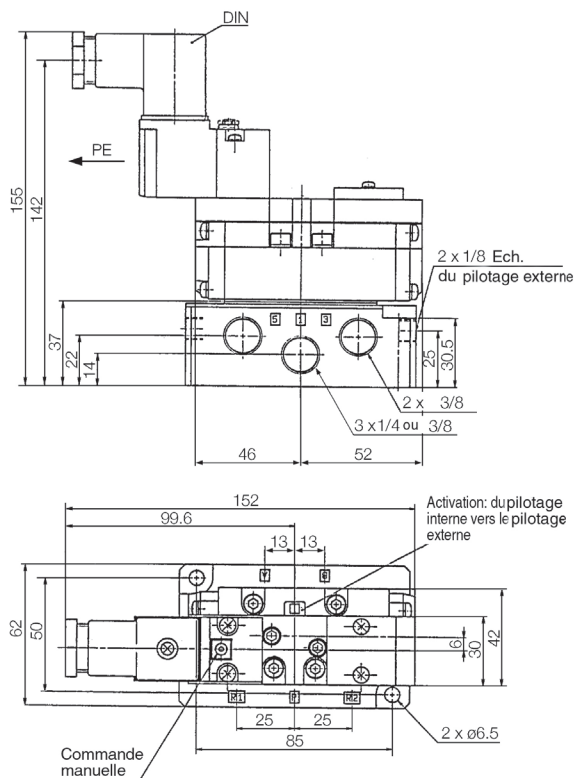
|                                   |                   |             |                     |
|-----------------------------------|-------------------|-------------|---------------------|
| Fluide                            | Air et gaz inerte |             |                     |
| Pression d'utilisation [MPa]      | Simple            | 2 positions | 0.15 à 1.0          |
|                                   |                   | 2 positions | 0.1 à 1.0           |
|                                   | Double            | 3 positions | 0.15 à 1.0          |
| Température ambiante et du fluide |                   |             | Max. 50°C           |
| Fonctionnement manuel             |                   |             | Non verrouillable   |
| Connexion électrique              |                   |             | Connecteur DIN43650 |

#### Caractéristiques du pilote

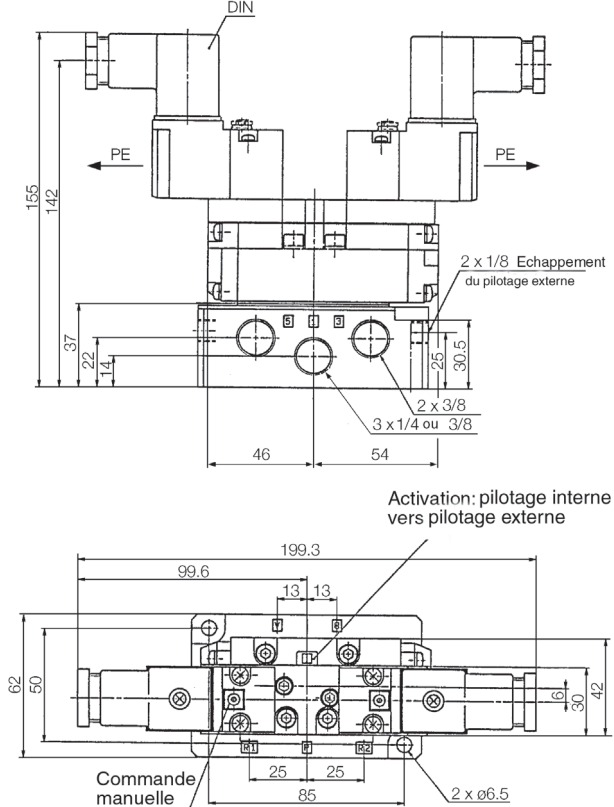
|                         |                             |                                                  |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| Tension nominale [V]    |                             | 100V CA 50/60Hz, 200V CA 50/60Hz, 24V CC, 12V CC |
| Consommation électrique | CC [W]                      | 1.8 (12V CC, 24V CC)                             |
|                         | Courant à l'appel CA [VA]   | 5.4 (100V CA) ; 2.7 (200V CA)                    |
|                         | Courant au maintien CA [VA] | 3.6 (100V CA) ; 1.8 (200V CA)                    |
| Tension admissible [V]  |                             | -15% à +10% de la tension nominale               |
| Classe d'isolation      |                             | Classe B (130°C) ou équivalent                   |

## Dimensions avec embase - Taille ①

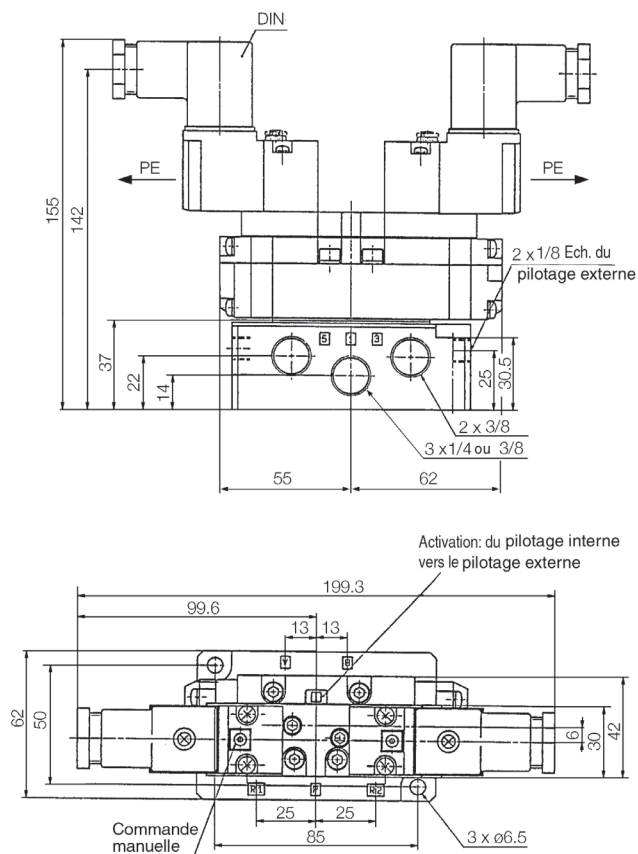
EVS7-6-FG-S-□CV-Q



EVS7-6-FG-D-□CV-Q

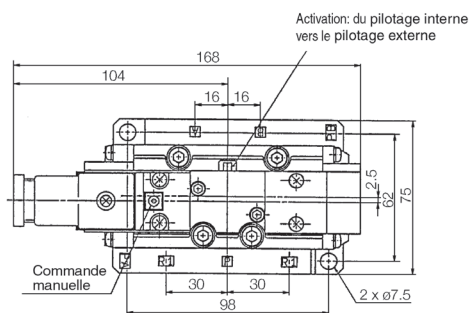
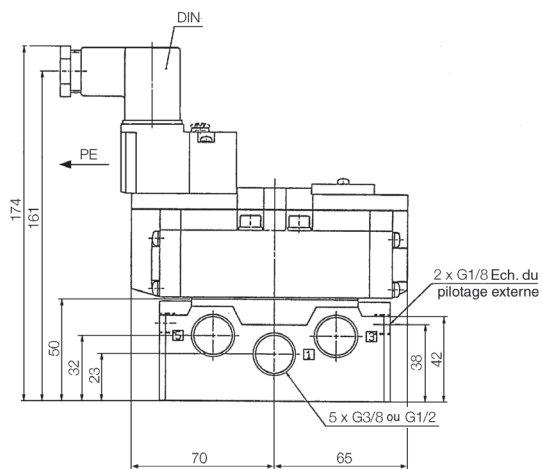


EVS7-6-FHG-D-□CV-Q • EVS7-6-FJG-D-□CV-Q • EVS7-6-FIG-D-□CV-Q

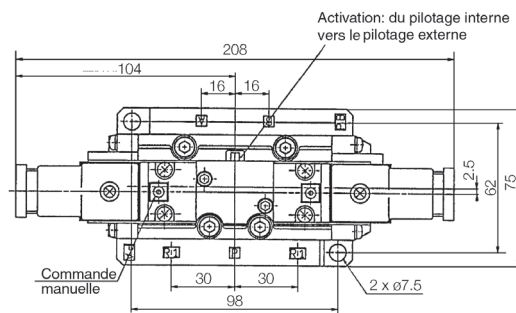
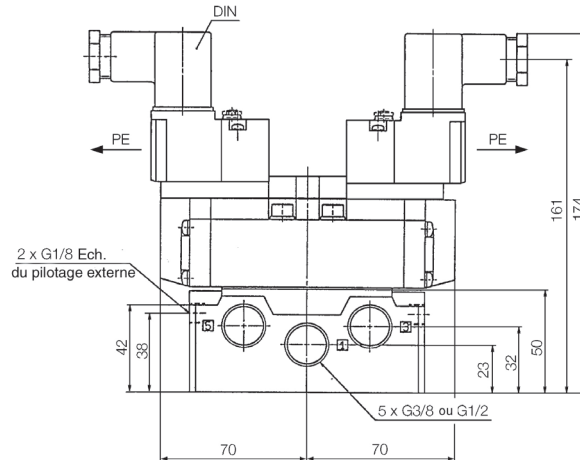


# Dimensions avec embase - Taille ②

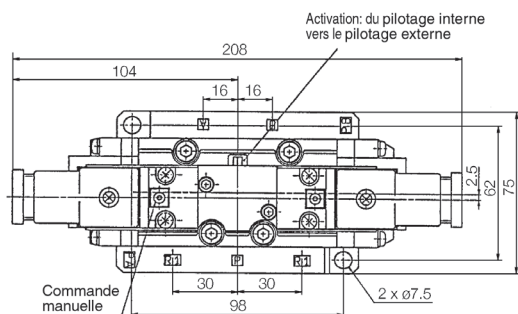
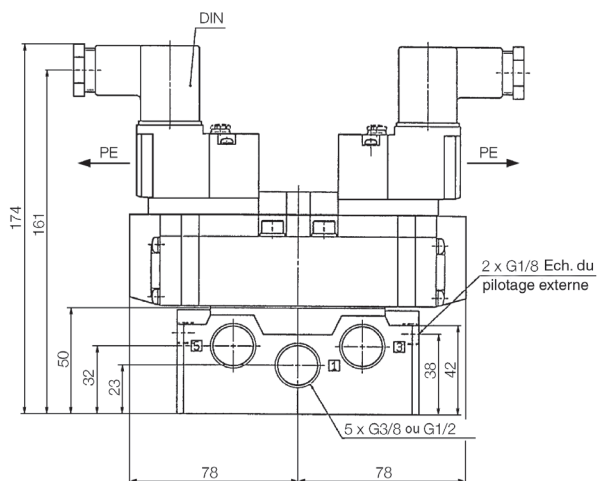
EVS7-8-FG-S-□CV-Q



EVS7-8-FG-D-□CV-Q

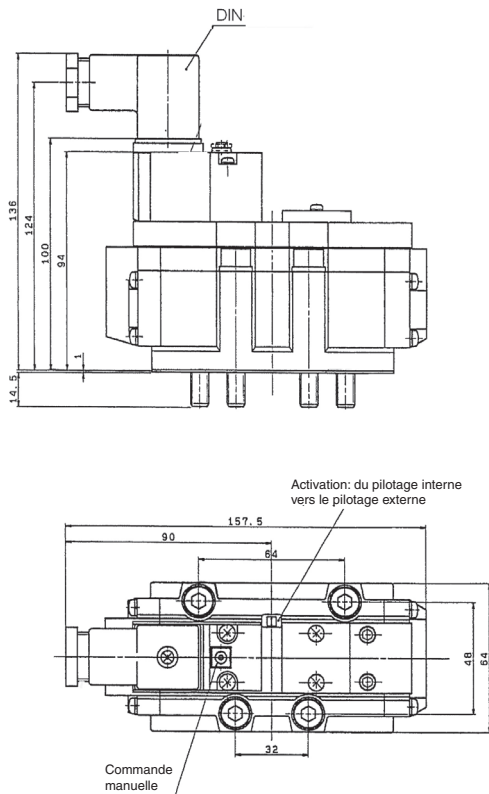


EVS7-8-F G-D- □CV-Q • EVS7-8-FJG-D-□CV-Q • EVS7-8-FIG-D-□CV-Q

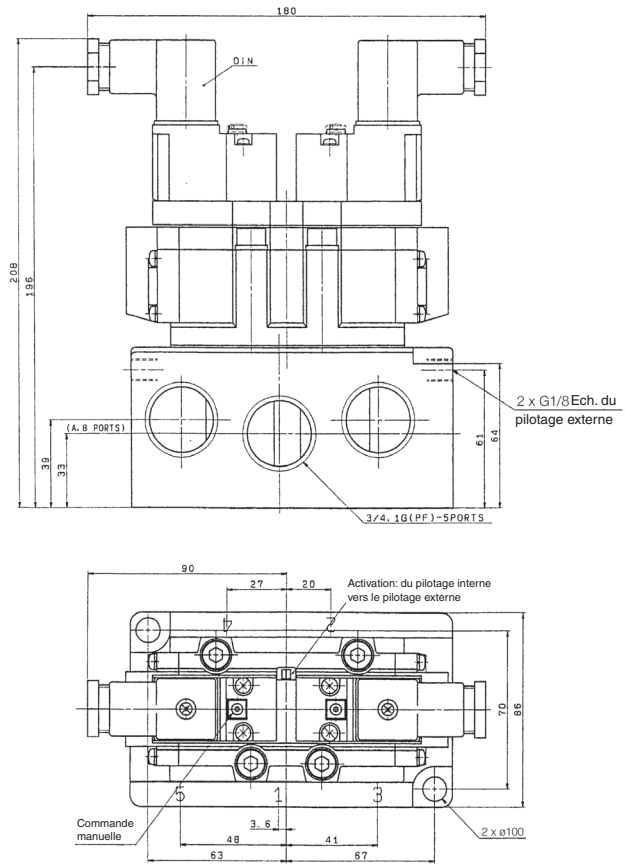


Dimensions avec embase - Taille ③

EVS7-10-FG-S-□CV-Q



EVS7-10-FG-D-□CV-Q



EVS7-10-FHG-D-□CV-Q • EVS7-10-FJG-D-□CV-Q • EVS7-10-FIG-D-□CV-Q

