



ADCA Robinet à soupape Type 25771 série PV15G fonte ductile pneumatique bride EN (DIN) PN16

Caractéristiques

Série: PV15G
Type: 25771
Fonction: Vanne deux voies
Norme: EN (DIN)
Forme de construction: Droit
Matériau du boîtier: Fonte ductile
Catégorie de qualité: EN-GJS-400-15
Raccordement au process: Bride
Norme de raccordement: EN 1092-2
Face de joints: Face surélevée
Norme de face à face: EN 558, Série 1
Type de soupape: Soupape fixe
Manceuvre: Pression au-dessous de la soupape
Typique de l'actionneur: Membrane pneumatique
Fonctionnement positionneur: Fermeture à ressort
Indicateur de position: Oui
Commande de secours manuelle: Non
Type de joint d'axe: Etanchéité par chevron
Matière de l'étanchéité primaire à l'axe: PTFE
Matériau d'étanchéité du clapet: PTFE
Matériau du clapet: Acier inoxydable 316L [1.4404]/PTFE
Matière du siège: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Matière de l'axe: Acier inoxydable 316L [1.4404]
Matière du chapeau: ASTM A216 WCB/1.0619
Matière du joint de chapeau: Graphite
Approbations: PED 2014/68/UE groupe de fluides 2
Température ambiante: -10 / 80 °C

Application

- Eau.
- Vapeur.
- Liquide de refroidissement.
- Liquides et gaz neutres.

Informations techniques

- Commande pneumatique avec rappel par ressort.
- Classe de vide VI selon CEI 60534-4.
- Options de montage selon NAMUR DIN CEI 60534-6.

Approbation

- Classification PED DN15 - DN50 : PED. SEP
- Classification PED DN65 - DN100 : Cat. I (marquage CE).

Options

- Corps en acier [1,0619], DIN EN 1092-1 (type 25781).
- Corps en acier inoxydable 316 [1.4408], DIN EN 1092-1, PN40 (type 25791).
- Corps en acier WCB 216, ASME (type 25782).
- Entraînement à ouverture par ressort.
- Entraînement en acier inoxydable.
- Interrupteur de fin de course mécanique ou inductif.

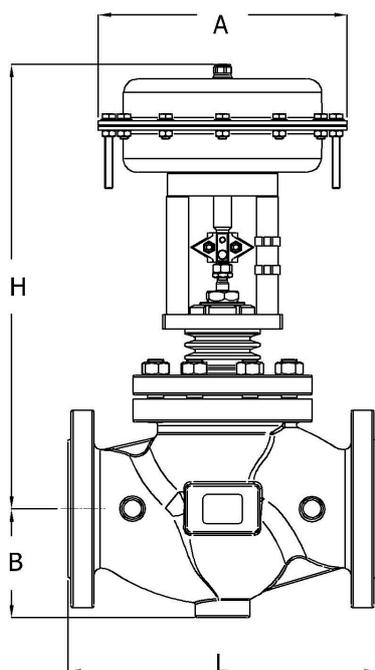


Tableau de taille:

| DN | Commande | A mm | B mm | H mm | L mm | Poids kg |
|-------|----------|---------|---------|---------|---------|-------------|
| DN15 | PA10 | 170 | 52 | 371 | 130 | 11.5 |
| DN20 | PA10 | 170 | 53 | 371 | 150 | 12.3 |
| DN25 | PA10 | 170 | 58 | 376 | 160 | 13.1 |
| DN32 | PA10 | 170 | 70 | 376 | 180 | 16.3 |
| DN40 | PA10 | 170 | 75 | 380 | 200 | 18.8 |
| DN50 | PA10 | 170 | 85 | 392 | 230 | 22.4 |
| DN50 | PA25 | 250 | 85 | 395 | 230 | 26.1 |
| DN65 | PA25 | 250 | 100 | 446 | 290 | 40.3 |
| DN65 | PA40 | 300 | 100 | 510 | 290 | 48.9 |
| DN80 | PA25 | 250 | 110 | 452 | 310 | 46.6 |
| DN80 | PA40 | 300 | 110 | 516 | 310 | 55.2 |
| DN100 | PA40 | 300 | 130 | 371 | 350 | 66.8 |

| Classe de pression | Valeur de Kv m ³ /h | Pression de fermeture bar | Modèle de l'actionneur | Diaphragm area cm ² | Pression pilote | Contacts fin de course | Matière de l'actionneur | Classification PED | Température du fluide °C | Article |
|--------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------|----------|
| PN16 | 5.1 | 16 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482390 |
| PN16 | 6.3 | 16 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482391 |
| PN16 | 10 | 16 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482392 |
| PN16 | 16 | 16 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482403 |
| PN16 | 25 | 16 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482404 |
| PN16 | 40 | 10.2 | PA10 | 100 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482405 |
| PN16 | 40 | 16 | PA25 | 250 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED-SEP | -10 / 200 | 14482406 |
| PN16 | 63 | 10.3 | PA25 | 250 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED cat. I | -10 / 200 | 14482407 |
| PN16 | 63 | 16 | PA40 | 400 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED cat. I | -10 / 200 | 14482408 |
| PN16 | 100 | 7.5 | PA25 | 250 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED cat. I | -10 / 200 | 14482409 |
| PN16 | 100 | 16 | PA40 | 400 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED cat. I | -10 / 200 | 14482410 |
| PN16 | 160 | 9 | PA40 | 400 | 4,2 tot 6 bar | Sans | Acier | PED cat. I | -10 / 200 | 14482411 |

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.