



## ARI Robinet à soupape Type 2586 série 35.405 acier pneumatique bride EN (DIN) PN40

### Caractéristiques

**Fonction:** Vanne deux voies  
**Norme:** EN (DIN)  
**Forme de construction:** Droit  
**Matériau du boîtier:** Acier  
**Catégorie de qualité:** 1.0619+N  
**Raccordement au process:** Bride  
**Norme de raccordement:** EN 1092-1  
**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:** Etoupe  
**Matière de l'étanchéité primaire à l'axe:** PTFE  
**Matériau du clapet:** 1.4021+QT  
**Matière du siège:** 1.4551  
**Matière de l'axe:** 1.4021+QT  
**Matière du chapeau:** 1.0619+N  
**Matière du joint de chapeau:** Graphite  
**Revêtement du surface:** Couche min. 30 µm  
**Matière de l'actionneur:** Acier

### Informations techniques

- Commande pneumatique avec rappel par ressort.
- Classe de vide A selon DIN EN 12266.
- Options de montage selon NAMUR DIN CEI 60534-6.
- Déclaration d'usine ATEX2014/34/UE disponible.

### Options

- Différentes variantes d'étanchéité.
- Bague de soupape en PTFE pour une meilleure étanchéité jusqu'à 200 °C maximum.
- Corps en fonte ou acier inoxydable, type 2576, 2577, 2579.
- Entraînement à ouverture par ressort.
- Interrupteur de fin de course mécanique ou inductif.
- Avec soufflets de tige en acier inoxydable, adaptés à l'huile thermique ou aux gaz volatils.

### Application

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

DN	L [mm]	H [mm]	H [mm] avec soufflet
15	130	104	290
20	150	104	290
25	160	112	298
32	180	112	298
40	200	120	290
50	230	126	292
65	290	137	373
80	310	153	386
100	350	171	400
125	400	210	438
150	480	270	596

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.

## Robinet à soupape | Robinet à soupape à commande pneumatique

200	600	317	798
250	730	375	856

Dimension du raccordement process	Classe de pression	Valeur de Kv m <sup>3</sup> /h	Pression de fermeture bar	Pression différentielle ma en position ouverte bar	Modèle de l'actionneur	Diaphragm area cm <sup>2</sup>	Pression pilote	Contacts fin de course	Température du fluide °C	Article
DN40	PN40	31	28.9	2	DP32	250	3,2 - 6 bar	Non	-10 / 220	16973530
DN65	PN40	77	19.4	2	DP33	400	4,5 - 6 bar	Non	-10 / 220	16973523
DN250	PN40	1145	4.9	0.8	DP34 Tandem	1600	4,5 - 6 bar	Non	-10 / 250	16973547

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.