

ROBINETTERIE - Vannes à guillotine

7.2. A commande pneumatique

7.2.1. Corps en fonte moulée

A. Unidirectionnelle

FORTE

A.1. Double effet

Type KNWP.004 (Etanchéité en NBR) - Type KNWP.005 (Siège Métal/métal)

Caractéristiques : Vanne à guillotine :

- Raccordement selon GN10 ISO 5208
- Corps en fonte GG25
- Plaque support (Pont) en acier peint + époxy
- Garniture PE en PTFE
- Frette en inox 316 (pour la KNWP.004)
- Fouloir de presse étoupe en aluminium (jusque DN450 inclus), en acier au-delà
- Tige de manoeuvre en inox
- Pelle en inox 304
- Plaque de protection en inox 304
- **KNWP.004**: Etanchéité en NBR (Température de service du fluide : **-10° à +80°C**)
- **KNWP.005**: Siège métal/métal non étanche (Température de service du fluide : **-10°C à +80°C**)
- De type unidirectionnel (avec un seul sens de passage)
- Commande par vérin double effet
- Pression de commande : 5 à 7 bar air lubrifié
- Corps du vérin et des flasques en aluminium



Référence		DN	PN	GN	Epaisseur corps de vanne(mm)
Etanchéité NBR	Siège métal/métal				
KNWP.004.050	KNWP.005.050	50	10	10	40
KNWP.004.065	KNWP.005.065	65			40
KNWP.004.080	KNWP.005.080	80			50
KNWP.004.100	KNWP.005.100	100			50
KNWP.004.125	KNWP.005.125	125			50
KNWP.004.150	KNWP.005.150	150			60
KNWP.004.200	KNWP.005.200	200	7	10	60
KNWP.004.250	KNWP.005.250	250			70
KNWP.004.300	KNWP.005.300	300			70
KNWP.004.350	KNWP.005.350	350	3	10	96
KNWP.004.400	KNWP.005.400	400			100
KNWP.004.450	KNWP.005.450	450			106
KNWP.004.500	KNWP.005.500	500			110
KNWP.004.600	KNWP.005.600	600			110

Options : Boîtier de fin de course, version simple effet, autre matériau de siège, déflecteur, type bidirectionnel sur demande, commande manuelle par volant.

Applications : Eaux (usées), pâte à papier, pulvérulents, agro-alimentaire, chimie suivant la compatibilité avec la matière d'étanchéité, cimenteries, transport pneumatique, stockage

7.2.2. Corps en inox

A. Unidirectionnelle

INOX

A.1. Double effet

Type KNWP.006 (Etanchéité en EPDM) - KNWP.007 (Siège Métal/Métal)

Caractéristiques : Vanne à guillotine :

- Raccordement selon GN10 ISO 5208
- Corps en inox 316
- Garniture PE en PTFE
- Plaque support (Pont) en acier + epoxy
- Pelle en inox 316
- Tige de manoeuvre en inox
- **KNWP.006**: Etanchéité EPDM (Température de service du fluide : **-10° à +130°C**)
- **KNWP.007**: Siège métal/métal non étanche (Température de service du fluide : **-10°C à +130°C**)
- Fouloir de presse étoupe
- Frette en inox 316 (pour la KNWP.006)
- Plaque de protection en inox 304
- De type unidirectionnel (avec un seul sens de passage)
- Commande par vérin pneumatique double effet
- Pression de commande : 5 à 7 bar air lubrifié
- Corps du vérin et des flasques en aluminium



Référence		DN	PN	GN	Epaisseur corps de vanne(mm)
Etanchéité EPDM	Siège métal/métal				
KNWP.006.050	KNWP.007.050	50	10	10	40
KNWP.006.065	KNWP.007.065	65			40
KNWP.006.080	KNWP.007.080	80			50
KNWP.006.100	KNWP.007.100	100			50
KNWP.006.125	KNWP.007.125	125			50
KNWP.006.150	KNWP.007.150	150			60
KNWP.006.200	KNWP.007.200	200	7	10	60
KNWP.006.250	KNWP.007.250	250			70
KNWP.006.300	KNWP.007.300	300			70
KNWP.006.350	KNWP.007.350	350	3	10	96
KNWP.006.400	KNWP.007.400	400			100
KNWP.006.450	KNWP.007.450	450			106
KNWP.006.500	KNWP.007.500	500			110
KNWP.006.600	KNWP.007.600	600			110

Options : boîtier de fin de course, version simple effet, autre matériau de siège, déflecteur, type bidirectionnel sur demande, commande manuelle par volant .

Applications : Eaux (usées), pâte à papier, pulvérulents, agro-alimentaire, chimie suivant la compatibilité avec la matière d'étanchéité, cimenteries, transport pneumatique, stockage.

Toutes nos vannes sont également disponibles en version à commande pneumatique à pelle traversante!