

# ROBINETTERIE - Vannes à guillotine

## 7.3. A commande électrique

### 7.3.1. Corps en fonte moulée

#### A. Unidirectionnelle

FORTE

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

##### Caractéristiques : Vanne à guillotine :

- Raccordement selon GN10 ISO 5208
- Corps en fonte GG25
- Plaque support (Pont) en acier + epoxy
- Pelle en inox 304
- Garniture PE: PTFE
- Vis de manoeuvre en inox
- Potence en acier peint
- Fouloir de presse étoupe en aluminium (jusque DN450 inclus), en acier au-delà
- Frette en inox 316 (pour la KNWE.004)
- **KNWE.004** : Etanchéité en NBR (Température de service du fluide : **-10°C à +80°C**)
- **KNWE.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 moteur électrique BERNARD 230V monophasé
- Volant manuel de secours
- IP67
- Limiteur de couple
- 2 contacts auxiliaires réglables inclus



Référence		DN	PN	GN	Epaisseur corps de vanne(mm)
Etanchéité NBR	Siège métal/métal				
KNWE.004.050	KNWE.005.050	50	10	10	40
KNWE.004.065	KNWE.005.065	65			40
KNWE.004.080	KNWE.005.080	80			50
KNWE.004.100	KNWE.005.100	100			50
KNWE.004.125	KNWE.005.125	125			60
KNWE.004.150	KNWE.005.150	150			60
KNWE.004.200	KNWE.005.200	200	7	10	70
KNWE.004.250	KNWE.005.250	250			70
KNWE.004.300	KNWE.005.300	300			96
KNWE.004.350	KNWE.005.350	350			100
KNWE.004.400	KNWE.005.400	400			106
KNWE.004.450	KNWE.005.450	450			110
KNWE.004.500	KNWE.005.500	500	4	10	110
KNWE.004.600	KNWE.005.600	600			110

**Options** : Type bidirectionnel sur demande, autres étanchéités.

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

### 7.3.2. Corps en inox

#### A. Unidirectionnelle

INOX

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

##### Caractéristiques : Vanne à guillotine :

- Raccordement selon GN10 ISO 5208
- Corps en inox 316
- Plaque support (Pont) en acier + epoxy
- Pelle en inox 316
- Garniture PE: PTFE
- Vis de manoeuvre en inox
- Potence en acier peint
- Fouloir de presse étoupe en inox
- Frette en inox 316 (pour la KNWE.006)
- **KNWE.006** : Etanchéité en EPDM (Température de service du fluide : **-10°C à +130°C**)
- **KNWE.007** : Siège métal/métal non étanche (Température de service du fluide : **-10°C à +130°C**)
- De type unidirectionnel (avec un seul sens de passage)
- Commande par moteur électrique BERNARD 230V monophasé
- Volant manuel de secours
- IP67
- Limiteur de couple
- 2 contacts auxiliaires réglables inclus



Référence		DN	PN	GN	Epaisseur corps de vanne(mm)
Etanchéité EPDM	Siège métal/métal				
KNWE.006.050	KNWE.007.050	50	10	10	40
KNWE.006.065	KNWE.007.065	65			40
KNWE.006.080	KNWE.007.080	80			50
KNWE.006.100	KNWE.007.100	100			50
KNWE.006.125	KNWE.007.125	125			60
KNWE.006.150	KNWE.007.150	150			60
KNWE.006.200	KNWE.007.200	200	7	10	70
KNWE.006.250	KNWE.007.250	250			70
KNWE.006.300	KNWE.007.300	300			96
KNWE.006.350	KNWE.007.350	350			100
KNWE.006.400	KNWE.007.400	400			106
KNWE.006.450	KNWE.007.450	450			110
KNWE.006.500	KNWE.007.500	500	4	10	110
KNWE.006.600	KNWE.007.600	600			110

**Options** : Type bidirectionnel sur demande, autres étanchéités.

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

Toutes nos vannes peuvent être également motorisées par des moteurs électriques AUMA sur demande à notre service interne.

**auma**<sup>®</sup>