

ÉLECTROVANNE GAZ TYPE EVP

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

L'électrovanne EVP est un organe de sécurité destiné à l'équipement des réseaux gaz basse pression. Normalement fermée, l'électrovanne s'ouvre sous tension. En cas de coupure de courant, l'électrovanne se ferme.

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

Temps de fermeture < 1s
 Bobine orientable 360°
 Montage horizontal (bobine sur le dessus)
 Filtre amont incorporé 50µm jusqu'à 2"
 Cartouche filtrante incorporée 50µm pour DN65 à DN100.
 Bien utiliser le connecteur fourni. Raccordement PG11.



MODÈLES DISPONIBLES

1/2" à 2" raccords taraudés
 DN 65 à 100 raccordement à brides PN16.
 Tensions 230V 50-60Hz et 24 V 50Hz

CONSTRUCTION

1	Connecteur	6	Filtre
2	Joint de couvercle	7	Vis de couvercle
3	Ressort	8	Couvercle
4	Corps	9	Bobine
5	Obturbateur	10	Vis de bobine

fig. 1 (DN 15+DN 25)

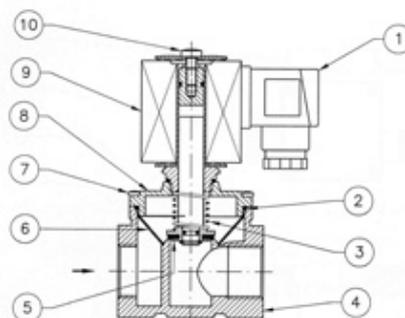


fig. 2 (DN 32+DN 50)

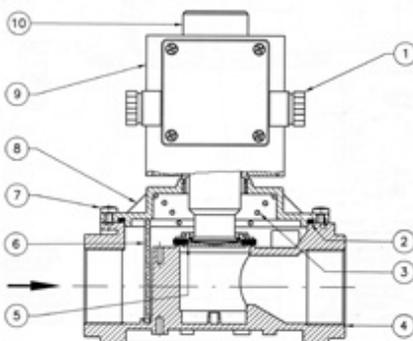
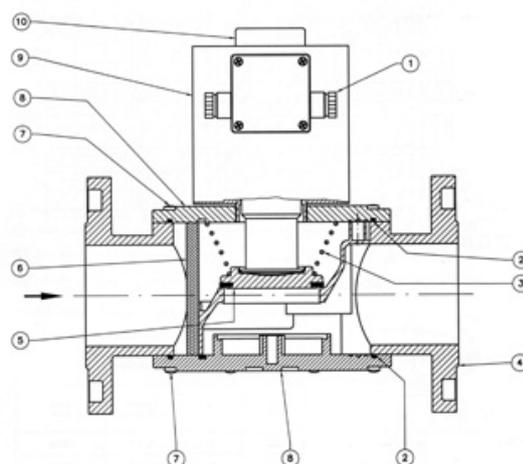


fig. 3 (DN 65+DN 100)



LIMITES D'EMPLOI

Bobine IP65.
 Température -20°C / +60°C.
 Pression maximum : 360 mbar.

OPTIONS

Tensions 24Vcc, 12Vca/cc (jusqu'à 1").
 Kit contacts fin de course :

DN65-80	980925M
DN100	980926M

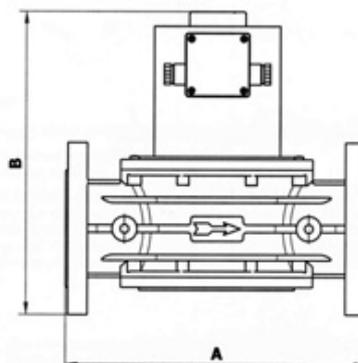
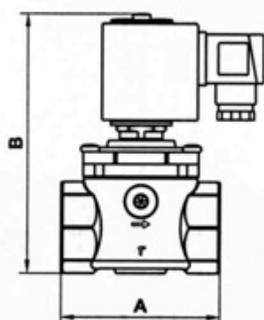
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

ÉLECTROVANNE GAZ TYPE EVP

PUISSANCES

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	DN65	DN80	DN100
Puissance (VA) pour 230V 50-60Hz	28	28	18	55	55	55	105	105	124
Puissance (VA) pour 24V 50Hz	28	28	20	47	47	47	88	88	107

DIMENSIONS (mm)



DN	A	B
1/2"	70	137
3/4"	70	137
1"	90	157
1" 1/4	160	208
1" 1/2	160	208
2"	160	228
DN65	290	315
DN80	310	322
DN100	350	400

MONTAGE ET ENTRETIEN

Installer l'électrovanne EVP à l'abri de l'humidité. Respecter le sens de passage du gaz indiqué par la flèche sur le corps. Avant le montage sur la tuyauterie s'assurer que l'alimentation en gaz est sectionnée et la tuyauterie dépressurisée. Aérer le local et éloigner toute source d'inflammation potentielle. La personne assurant le montage doit posséder les qualifications professionnelles nécessaires. Le filtre et le siège de l'électrovanne peuvent être nettoyés en procédant comme suit : sectionner l'alimentation gaz, sectionner l'alimentation électrique. Dévisser les vis du chapeau et procéder au nettoyage. Attention à ne pas détériorer la portée du siège.

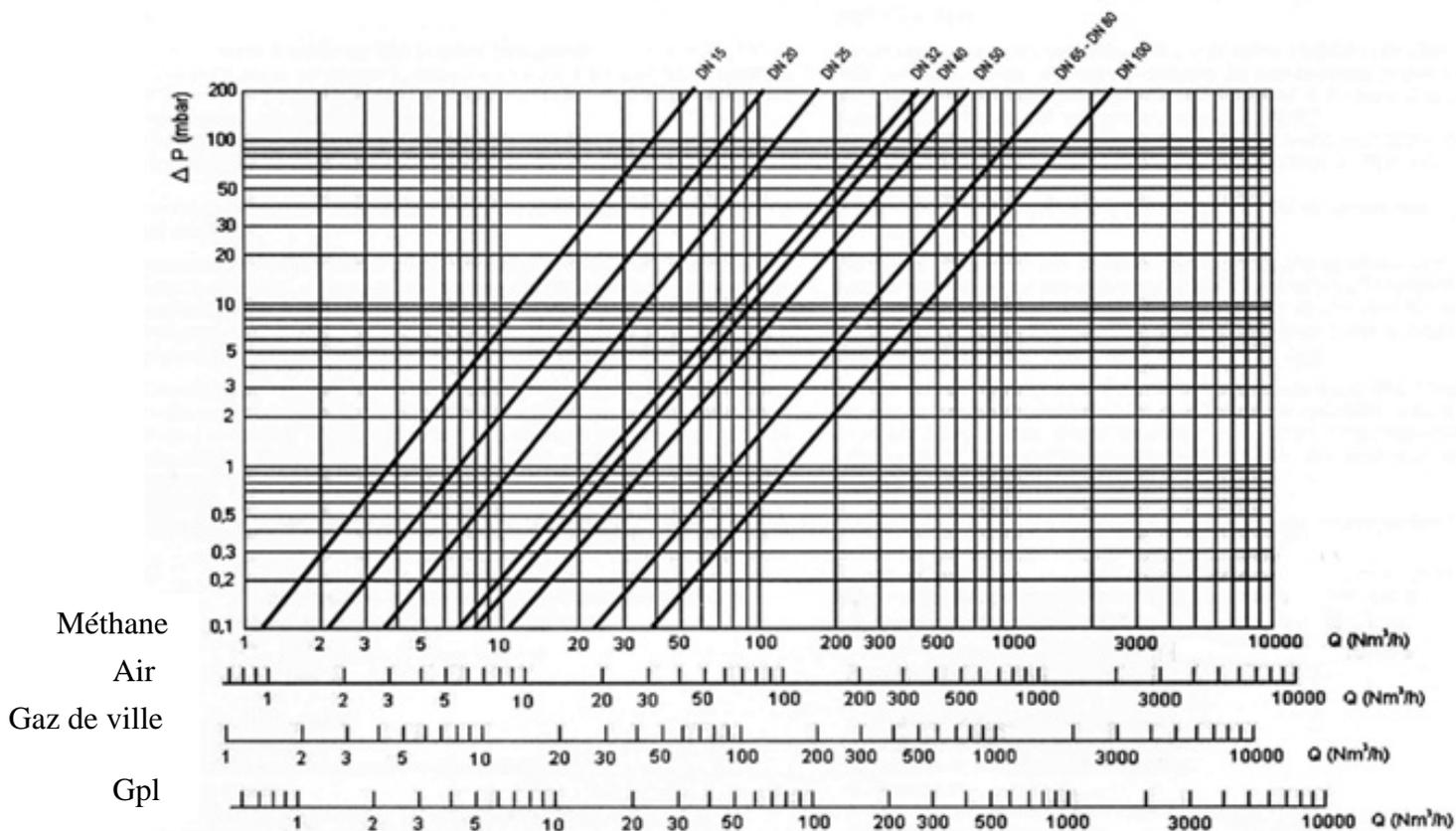
PIÈCES DÉTACHÉES

DN	1/2" à 3/4"	1"	1"1/4 à 2"	DN65-80	DN100
Code Bobine 230V 50-60Hz	980967M	980947M	980948M	980949M	980950M
Code Bobine 24V 50Hz	980968M	980952M	980953M	980954M	980955M
Code Filtre	-	-	-	980923M	980924M

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

ÉLECTROVANNE GAZ TYPE EVP

DIAGRAMME DÉBIT / PERTE DE CHARGE



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles