



**Electrovanne Eau Air Vapeur 140 degrés Diesel  
mazout - Commande direct - Normalement fermé  
FKM = VITON / NBR = BUNA / CR**

**21JN1R0V12  
÷  
21JN1R0V23**

**PRESENTATION:**

Electrovanne à action directe apte pour les fluides compatibles avec les matériaux de construction. Il n'y a pas besoin d'une pression minimum de fonctionnement. Les matériaux utilisés sont approuvés et garantis pour leur fiabilité dans le temps.

**APPLICATIONS:** Automatismes  
Chauffage

**RACCORDEMENTS:** G 1/8

**BOBINES:**

2,5W - Ø 10	
LBA	155°C (classe F)
5W - Ø 10	
LBA	155°C (classe F)
LBF	180°C (classe H)

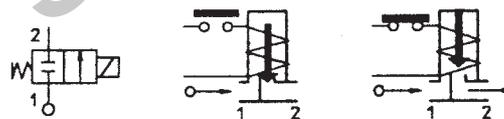
**SURMOULAGE ET BOBINOT SONT PRODUITS EN MATIERE VIERGE A 100%.**

Pression max admissible (PS) 40 bar  
Température ambiante:  
avec bobine classe **F** et haute température - 10°C + 60°C  
avec bobine classe **H** - 10°C + 80°C



Joint d'étanchéité	Température		Fluides
<b>V</b> =FKM (élastomère fluoré)	- 10°C	+140°C	Huile légère (2°E), essence, gasoil, huile (5°E)
<b>B</b> =NBR (nitrile)	- 10°C	+ 90°C	Eau, air, gaz inerte

Pour un autre joint que le FKM, modifier la lettre "V" par la lettre correspondant à la nature du joint. Ex: 21JN1R0B12=joint NBR.



Raccordement ISO 228/1	Code	Viscosité maxi admissible		Ø de passage mm	Kv l/min	Puissance (watt)	Pression différentielle		
		cSt	°E				mini bar	maxi AC bar DC bar	
G 1/8	21JN1R0V12	12	~ 2	1,2	1	2,5	0	20	3,5
						5		25	12
	21JN1R0V23	37	~ 5	2,3	2,3	2,5		6	-
						5		18	8

**Note**

Aussi disponibles avec corps en laiton sans plomb. Électrovannes utilisées pour la vapeur des machines à café à dosettes

**IDROENERGIAITALIA**  
Master distributor ODE

Sede Legale

Registered Office

00195 Roma (RM) Via Carlo Mirabello, 14

Ufficio Commerciale e sede logistica

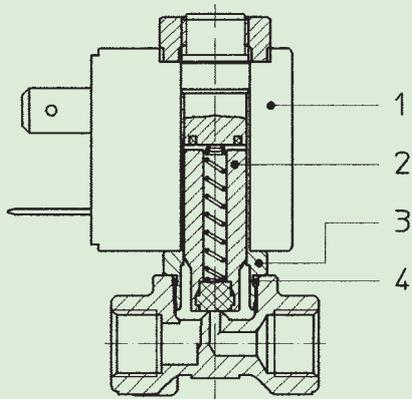
Commercial and Logistic Office

73100 Lecce (LE) - Via Parini, 48

Tel: +39 0832090005

e-mail: info@idroenergiaitalia.it

negozio@elettrovalvole.info



#### MATERIAUX:

<b>Corps</b>	Laiton
<b>Tuyau guide</b>	Acier inox AISI série 300
<b>Noyau fixe</b>	Acier inox AISI série 400
<b>Noyau</b>	Acier inox AISI série 400
<b>Anneau de déphasage</b>	Cuivre - Cu 99,9%
<b>Ressort</b>	Acier inox AISI série 300
<b>Obturateur</b>	Standard: V=FKM Sur demande: B=NBR
<b>Orifice:siège rapporté</b>	Laiton

#### Sur demande:

<b>Connecteur</b>	Pg 9 ou Pg 11
<b>Conforme à la norme</b>	ISO 4400

#### CARACTERISTIQUES:

<b>Conformité électrique</b>	IEC 335
<b>Indice de protection</b>	IP 65 EN 60529 (DIN 40050) avec bobine garnie de connecteur.

#### PARTIES DE RECHANGE:

##### 1. Bobine:

Voir fiche technique

##### KIT:

KT100R0V25-FJ=2+3+4

##### 2. Ensemble noyau mobile:

Code R451101/V

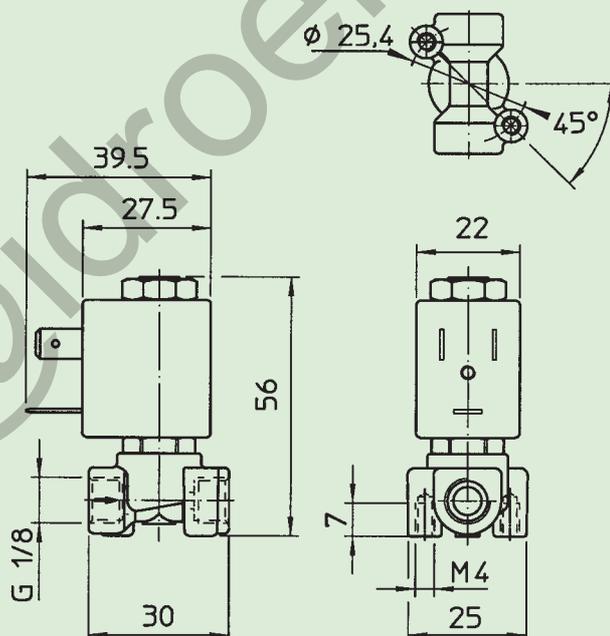
##### 3. Ensemble tuyau guide:

Code R452062

##### 4. Garniture O-Ring:

Code R990597/V

#### ENCOMBREMENTS en mm:



BOBINE	PUISSANCE NOMINALE	
W	Appel VA ~	Maintien VA ~
2,5 W	7	4
5 W	15	11