

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 - G 1/4

BOBINES: 8W - Ø 13
 BDA - BDS - BSA 155°C (classe F)
 BDP 160°C (haute température)
 BDF 180°C (classe H)
 SDH 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 - 40°C + 60°C
 avec bobine classe H - 40°C + 80°C



Joint d'étanchéité	Température	Fluides
R=RUBIS	- 40°C + 180°C	Eau, vapeur, gasoil, Huile légère (2°E), huile (7°E)

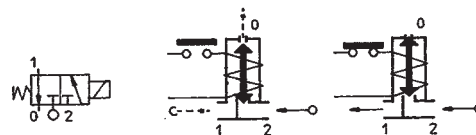
Note

* Echappement = Ø 2,5 mm

Aussi disponibles avec corps en laiton sans plomb.

L'utilisation d'étanchéités rigides comporte normalement une légère fuite, contenue entre 2 scc/min. à la pression de 1 bar.

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	31A3AR10	12	~ 2	1*	0,45	8	0	20	20
	31A3AR15			1,5*	1,4			15	15
	31A3AR20	37	~ 5	2*	2			10	10
	31A3AR25	53	~ 7	2,5*	3,2			6	6
G 1/4	31A2AR10	12	~ 2	1*	0,45	8	0	20	20
	31A2AR15			1,5*	1,4			15	15
	31A2AR20	37	~ 5	2*	2			10	10
	31A2AR25	53	~ 7	2,5*	3,2			6	6


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:

Corps	Laiton - UNI EN 12165 CW617N
Tuyau guide	Acier inox AISI série 300
Noyau fixe	Acier inox AISI série 400
Noyau	Acier inox AISI série 400
Anneau de déphasage	Cuivre - Cu 99,9%
Resort	Acier inox AISI série 300
Obturbateur	R=RUBIS
Orifice: Siège rapporté	Acier inox AISI série 300

Sur demande:

Connecteur	Pg 9 o Pg 11
Conforme à la norme	ISO 4400

CARACTERISTIQUES:

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

PARTIES DE RECHANGE:**1. Bobine:**

Voir fiche technique

KIT:

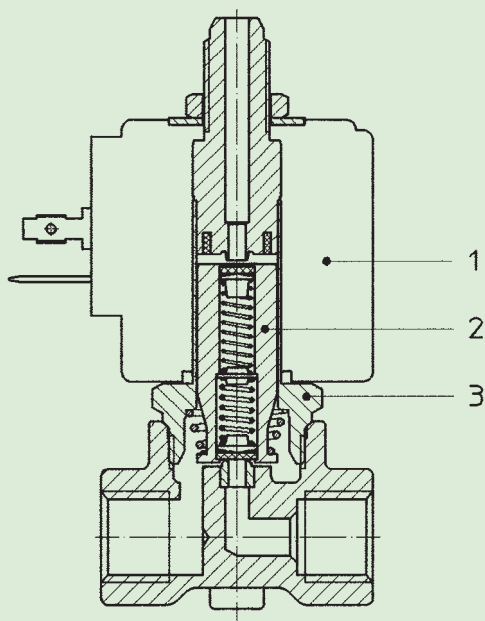
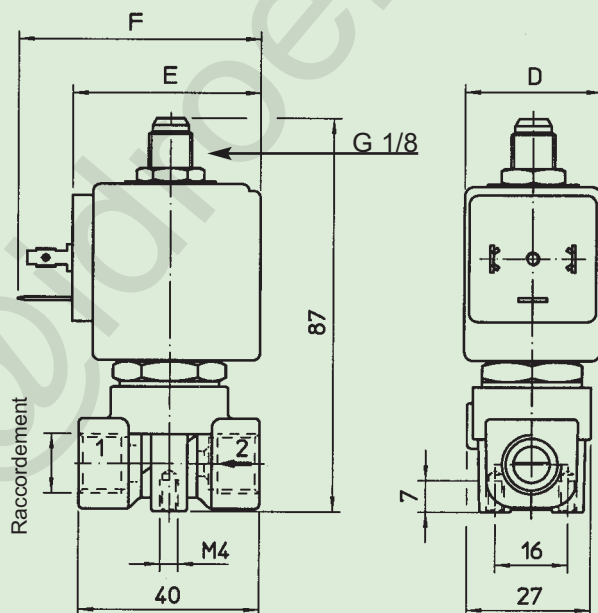
KT130AR30-A=2+3

2. Ensemble noyau mobile:

Code R450873

3. Ensemble tuyau guide:

Code R450944/AL

**ENCOMBREMENTS en mm:**

Code	Raccordement ISO 228/1
31A3AR	G 1/8
31A2AR	G 1/4

BOBINE	PUISSANCE NOMINALE		TYPE	Ecombremnts		
	Appel VA ~	Maintien VA ~		D mm	E mm	F mm
8 W	25	14,5	B	30	42	54
			S	32		