

**SPECIFICATIONS**

FLUIDE DISTRIBUE : air ou gaz neutre, filtré, lubrifié ou non (séries 266/267)  
air ou gaz neutre, filtré et lubrifié (série 268)

PRESSION D'UTILISATION : 2 à 10 bar (pilote 190) - 2 à 12 bar (pilote 192)

TEMPERATURE AMBIANTE : - 10°C à + 60°C

DU FLUIDE : - 10°C à + 60°C

DEBIT (Qv à 6 bar) : voir tableau ci-dessous

PRESSION DE COMMANDE : En alimentation externe, la pression du fluide de commande doit être **au moins égale** à la pression du fluide distribué.



**CONSTRUCTION**

Corps en alliage léger,  
Pièces internes : acier et alliage léger,  
Joints d'étanchéité en nitrile (NBR)  
Embases en alliage léger.

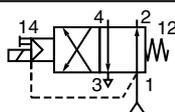
**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES DES PILOTES**

Type d' EV	Tensions	Consommation appel	Consommation maintien	Classe d'isolation	Degré de protection	Raccordement électrique
Série 190	~ 24V - 48V - 115V - 230V - 50Hz	9 VA	4 VA (3 W)	F	IP 65	Connecteur orientable à 90° ISO 4400 - CM10 (Pg 11P) à <b>raccordement simplifié</b>
	= 12V - 24V - 48V - 115V	3 W				
Série 192	~ 24V - 115V - 230V - 50Hz	12 VA	6 VA (4 W)	F	IP 65	
	= 24V	5 W				

L'électrovanne 190 est bi-tension (24V ~, 12V =) (48V ~, 24V =) (115V ~, 48V =) (230V ~, 115V =).

**SELECTION DU MATERIEL**

Raccordement	Ø de passage (mm)	Débit à 6 bar l/min (ANR)	Coef. de débit KV	Pression du fluide distribué en bar		2 CODES		(M)	Références
				mini	maxi <sup>(1)</sup>	DISTRIBUTEUR + ELECTROVANNE	avec connecteur standard		
G 1/2	14	3000	42	2	10/12	266 90 017	190 00 005 190 00 006 190 00 017	X ● ▼	G/DP 403
G 1	22	9100	130	2	10/12	267 90 013*	192 00 001 192 00 002 192 00 003	X ● ▼	GDM/DP 405
G 1 1/2	40	31500	450	2	10/12	268 90 297*			GDM/DP 407



1 = P = Pression  
2, 4 = A, B = Utilisations  
3 = E = Echappement

(M) Type de commande manuelle sur pilote(s) : X : sans ● : à vis ▼ : à impulsion

\* Matériel livré systématiquement avec un amplificateur intermédiaire distributeur 3/2 - Ø 8 mm, série 261 (code 261 90 067)

(1) 10 bar (avec pilote 190) - 12 bar (avec pilote 192)

**EMBASES**

Recevant un distributeur à plan de pose	CARACTERISTIQUES			CODES	Références
	Type d'embase	Ø	Raccordement type		
CNOMO 06.05.72/73 AFNOR E49062/63	SIMPLE	G 1/2	Perçage latéral	357 00 018	P/DP 403
	JUSTAPOSABLE			357 00 038	PJ/DP 403
CNOMO 06.05.74 AFNOR E49064	SIMPLE	G 1	Perçage latéral	357 00 020	P/DP 405
	JUSTAPOSABLE			357 00 040	PJ/DP 405
CNOMO 06.05.75 AFNOR E49065	SIMPLE	G 1 1/2	Perçage inférieur	357 00 032	P/DP 407

OPTIONS : voir au verso

# Séries 266-267-268

## OPTIONS

- Autres tensions ou fréquence 60 Hz, sur demande
- Électrovanne-pilote 192 avec têtes magnétiques sous capot métallique étanche (voir P512-6) ou certifiées aux normes européennes pour atmosphères explosibles EEx "d", "m" ou "me". (voir P595)
- Électrovanne de sécurité intrinsèque "I" (nous consulter).
- Organe de pilotage à commande bistable, par électrovanne 190 avec bobine double impulsion (voir P514)
- Connecteur avec sortie par câble longueur 2 m : **code 881 22 612**
- Électrovannes 190 - 192 avec connecteur à visualisation et protection électrique intégrées (voir P510, P512)

## COMMANDE

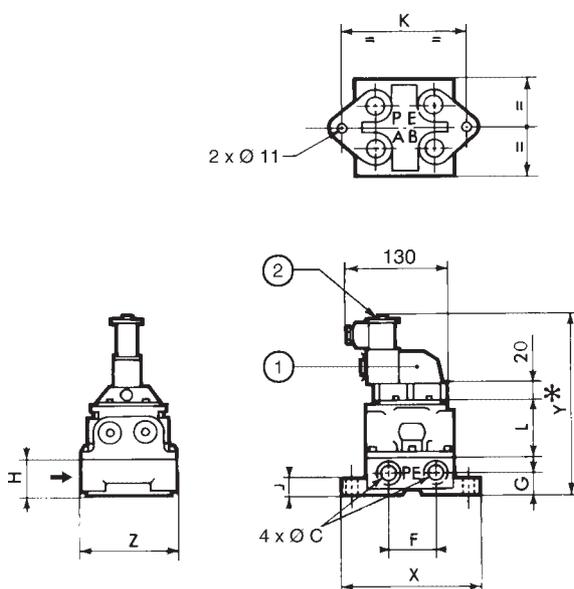
Le distributeur, l'électrovanne et l'embase sont à commander séparément en précisant la quantité et code de chaque composant. Ceux ci sont livrés non assemblés.

## ENCOMBREMENTS ET MASSES DES DISTRIBUTEURS A APPLIQUE

### DISTRIBUTEUR SUR EMBASES SIMPLES

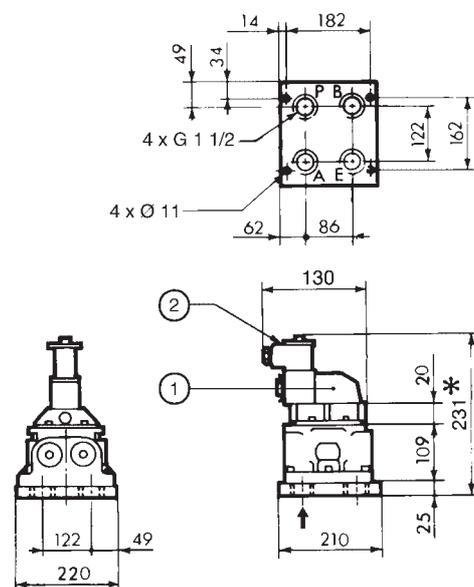
G 1/2 - G 1 (séries 266 - 267)

série	266	267
Ø C	G 1/2	G 1
F	57	82
G	26	35
H	45	63
J	20	20
K	133	170
L	63	78
X	162	198
Y	205	238
Z	111	130
Masses (kg)	2,5	4,3



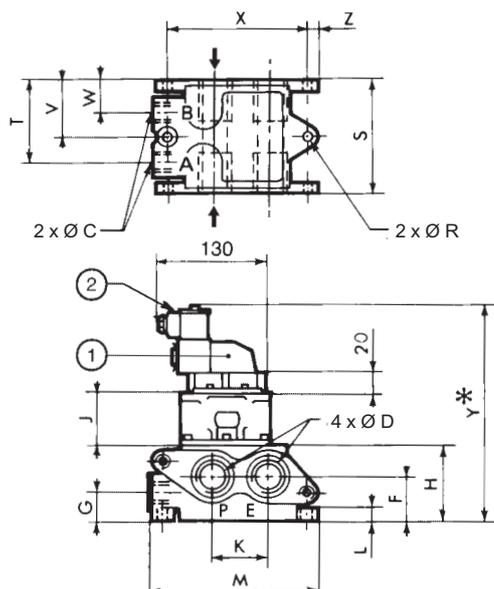
G 1 1/2 (séries 268)

Masse : 8,160 kg



### DISTRIBUTEUR SUR EMBASES JUXTAPOSABLES (Séries 266 - 267)

série	266	267
Ø C	G 1/2	G 1
Ø D	G 3/4	G 1 1/2
F	36	56
G	25	37
H	65	95
J	63	78
K	49	66
L	14	20
M	152	203
R	11	14
S	114	149
T	85	108
V	57	77
W	29	46
X	130	172
Y	225	270
Z	11	14
Masses (kg)	3	5,9



- ① Pilote 190 ou 192
- ② Connecteur ISO 4400 orientable de 90° x 90° CM10 (Pg 11P)
- \* + 15 mm pour dégagement du connecteur