

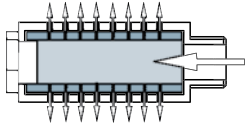
# SIL GV. SIL K -- C

## Silencieux diffusants, silencieux débouchants



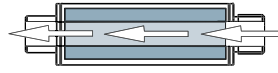
Depuis sa création, la société COVAL a été très attentive à la diminution des niveaux sonores des pompes à vide et à l'augmentation de leurs performances.

Souvent copiées, jamais égalées, les performances acoustiques des pompes à vide COVAL proviennent des formes intérieures du système venturi et de la conception innovante des silencieux utilisés, matériaux insonorisants high-tech.



### Silencieux à diffuseur

- Très bonne atténuation sonore.
- Diffusion douce de la sortie d'air.



### Silencieux débouchants

- Atténuation sonore maîtrisée.
- Pas d'encrassement.
- Pas de perte de charge.

## Silencieux diffusants série SIL GV

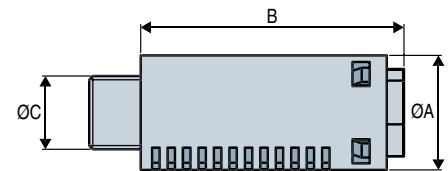
Atténuation phonique par bris du jet d'air dans une chicane du diffuseur. Passage à travers une matière phonique.



### Caractéristiques

Modèles	ØA	B	ØC	Masse (g)	Atténuation sonore moyenne (dB(A))
SIL GV 10 M5 F	18	36	M5-F	5	30
SIL GV 10	18	36	G1/8"-M	5	30
SIL GV 15	20	46	G1/4"-M	10	35
SIL GV 20	30	62	G1/2"-M	29	39

Note : toutes les côtes sont indiquées en mm



### Spécifications

Matière	POM (Polyacétal)
Température	de -10 à 50 °C

## Silencieux débouchants série SIL K -- C

- Absorption latérale du bruit sur matière textile phonique.
- Sortie libre sans perte de charge ni encrassement.



### Caractéristiques

Modèles	ØA	B	ØC	Masse (g)	Atténuation sonore moyenne (dB(A))	Matières
SIL K 18 C	20	68	G1/8"-M	22	33	filetage : aluminium tube : polycarbonate
SIL K 14 C	20	68	G1/4"-M	25	31	
SIL K 38 C	30	121	G3/8"-M	90	33	polycarbonate
SIL K 12 C	30	121	G1/2"-M	92	33	
SIL K 12 CS	30	54	G1/2"-M	61	28	

Note : toutes les côtes sont indiquées en mm



### Spécifications

Matière	Aluminium anodisé noir ou Polycarbonate noir (suivant Ø) Intérieur : Matière phonique textile
Température	de -10 à 50 °C

### Spécial :

COVAL développe des silencieux débouchants à façon, sur cahier des charges, raccordement mâle, femelle, longueur, diamètre, caractéristiques sur demande.