

Art.-Nr.: 10.02.02.03205

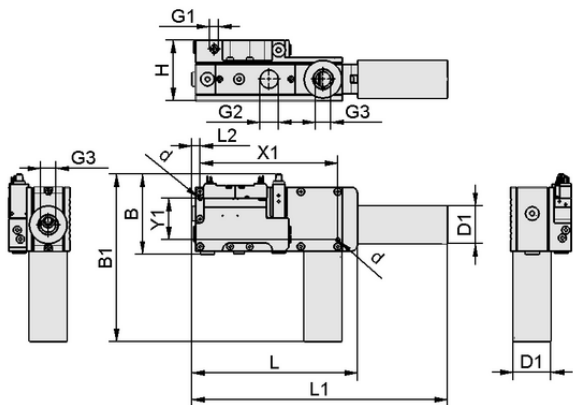


SEM-C 25 SDA NC AS VD

L'éjecteur compact SEM-C est livré prêt à être raccordé (sans câble de raccordement).

Pièces de rechange disponibles : silencieux

Accessoires disponibles : câble de raccordement, répartiteur



Données de construction SEM-C 25 SDA NC AS VD

Données techniques

Attribut	Valeur
Vide max.	-870 mbar
Consommation d'air aspiration	100,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	338,0 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux axial
Taille	25,00
Forme des éjecteurs compacts	Avec système de soufflage
Vanne de commande	sans courant, fermé

Données de construction

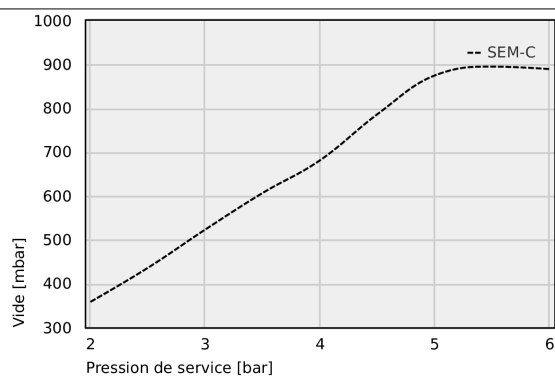
Attribut	Valeur
Longueur L1	279,50 mm
Longueur L2	10,50 mm
Longueur L	199,50 mm
Largeur B1	192,00 mm
Largeur B	116,50 mm
Hauteur H	70,00 mm
Diamètre extérieur D1	40,0 mm
Diamètre intérieur d	5,50 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Filetage G2	G1/2"-F

Art.-Nr.: 10.02.02.03205

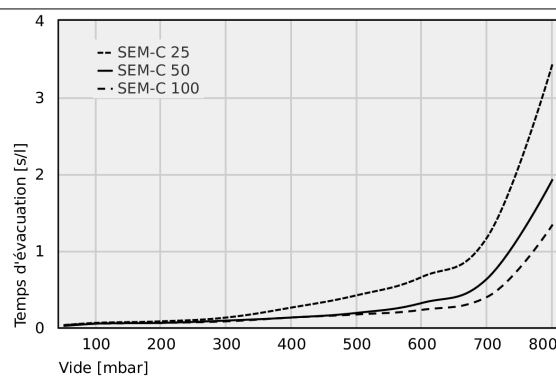
**Données techniques**

Attribut	Valeur
Degré d'évacuation	87,0 %
Poids propre	1,670 kg
Consommation d'air aspiration	100,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	338,0 l/min
Taille	25,00
Température de travail	0 ... 50 °C
Famille de produits	SEM-C
Vanne de commande	sans courant, fermé

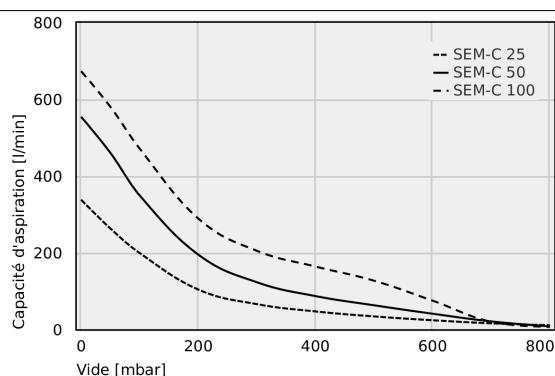
Note : Consommation d'air : à la pression de service optimale Diamètre de tuyau : pour une longueur max. de 2 m

**Données de performance**

Vide exécutable à différentes pressions de service



Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]



Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]



Art.-Nr.: 10.02.02.03205

**Vide exécutable à différentes pressions de service**

	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
SEM-C	358.46	436.12	523.46	606.88	681.59	786.74	874.91	894.79	889.12

**Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]**

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	0.03	0.06	0.08	0.13	0.26	0.42	0.66	1.18	3.44
SEM-C 50	0.02	0.05	0.06	0.09	0.13	0.19	0.32	0.64	1.93
SEM-C 100	0.03	0.05	0.06	0.08	0.13	0.17	0.23	0.40	1.34

**Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]**

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	338.00	263.00	199.00	104.00	66.00	47.00	34.00	24.00	16.00	11.00
SEM-C 50	554.00	460.00	349.00	195.00	123.00	87.00	63.00	41.00	21.00	8.00
SEM-C 100	673.00	580.00	471.00	289.00	205.00	164.00	127.00	75.00	20.00	7.00

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.03205

**Données de commande des accessoires 10.02.02.03205**

Typ		num
Câble de raccordement	ASK B-Form-C 5000 K-3P	21.04.06.00084
Câble de raccordement	ASK B-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00031
Câble de raccordement	ASK WB-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00032
Répartiteur de branchement	ASV SMP/SCP-20-30-NC 2xC/M8 K	10.02.02.01287

**Données de commande des pièces de rechange 10.02.02.03205**

Typ		num
Silencieux (ronde)	SD G1/2-AG 40x80 SEM	10.02.01.00309


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03205