

EJECTEURS EN LIGNE

SÉRIE VED

Générateurs de vide sans parties en mouvement basés sur le principe du Venturi, idéals pour un montage direct sur ventouses.



- Pas de parties en mouvement, ce qui garantit une longue durée de vie et peu d'entretien
- Installation aisée et rapide directement sur le point de prise
- Poids et dimensions réduites

Générateurs de vide sans parties en mouvement basés sur le principe du Venturi. Étudiés pour un montage direct sur ventouses et raccordement au réseau d'air comprimé permettant une réduction des volumes à échapper et permettre une réduction importante des temps de cycle.

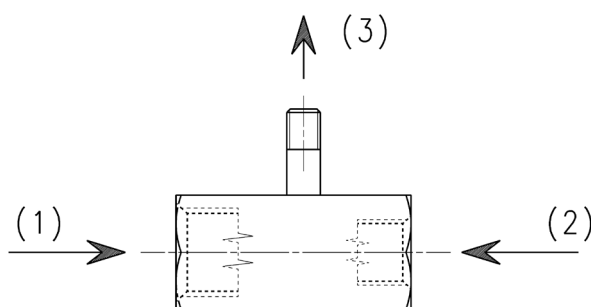
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Description	<ul style="list-style-type: none"> - Base corps aluminium anodisé - Buse laiton
-------------	---

EXEMPLE DE CODIFICATION

VED	-	05
VED	SÉRIE VED = éjecteur à vide	
05	DIAMÈTRE DE BUSE DU VENTURI 05 = 0,5 mm 07 = 0,7 mm 09 = 0,9 mm	

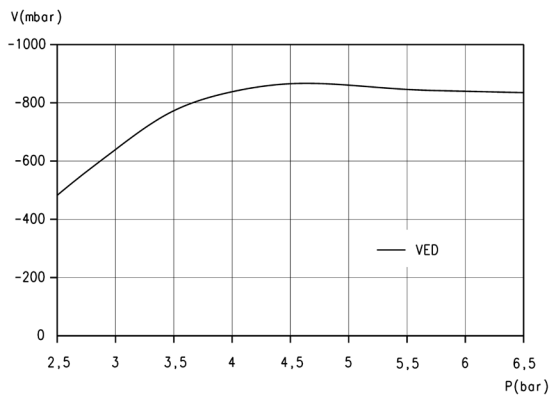
Caractéristiques techniques



- 1 = Alimentation air comprimé
 2 = Génération du vide
 3 = Echappement

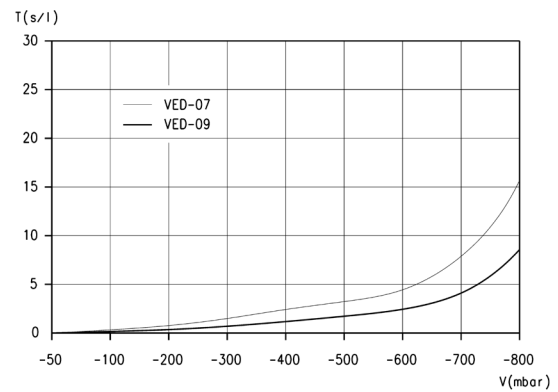
Mod.	Ø Buse (mm)	Vide maxi (%)	Capacité max.d'aspiration (l/min)	Capacité max.d'aspiration (m³/h)	Consommation d'air (l/min)	Consommation d'air (m³/h)	Pression de fonctionnement (bar)	Poids (kg)
VED-05	0,5	87	7	0,4	12	0,7	5	0,015
VED-07	0,7	90	14	0,8	21	1,3	5	0,015
VED-09	0,9	89	21	1,3	36	2,2	5	0,015

Graphiques Série VED



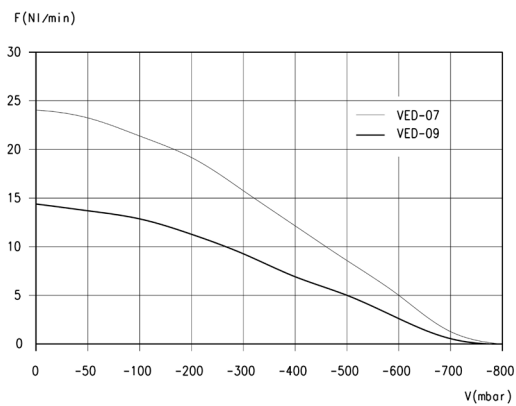
LEGENDE:
V = vide
P = Pression de service

Vide en fonction de différentes pressions d'alimentation



LEGENDE:
T = temps d'évacuation
V = vide

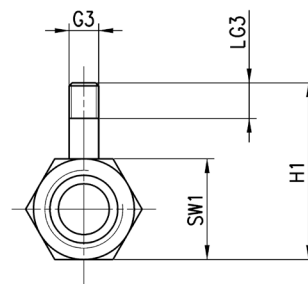
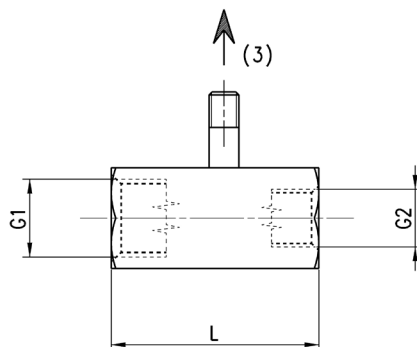
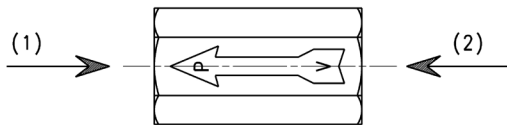
Temps de décharge en fonction de différentes valeurs de vide



LEGENDE:
F = capacité d'aspiration
V = vide

Capacité d'aspiration en fonction de différentes valeurs de vide

Ejecteurs VED 05 07 et 09



TECHNOLOGIE DU VIDE

5

Mod.	G1	G2	G3*	H1	L	LG3	SW1
VED-05	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-07	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-09	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17