

Eyectores en línea Serie VED

Eyectores de vacío sin partes móviles, basado en el principio de Venturi, usado para instalaciones directas en ventosas.



- » Partes fijas por larga vida y bajo mantenimiento.
- » Instalación fácil y rápida directamente en el punto de agarre.
- » Reduce dimensiones y peso.

Eyectores de vacío con partes fijas, basado en el principio de Venturi. Estos eyectores son usados para intalación directa en línea entre el suministro del aire comprimido de las ventosas. Esto reduce sustancialmente el volumen para ser evacuado y permite entonces ciclos de tiempo cortos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción - cuerpo en aluminio anodizado
- inyector interno en cobre

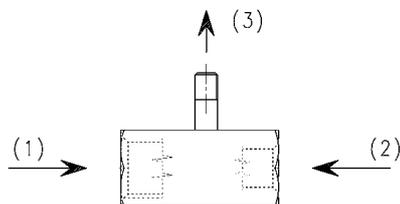
EJEMPLO DE CODIFICACIÓN

VE	D	-	07
----	---	---	----

VE	SERIE: VE = Eyector para vacío
D	VERSIÓN: D = en línea
07	DIÁMETRO DE INYECTOR: 07 = 0,7 mm 09 = 0,9 mm

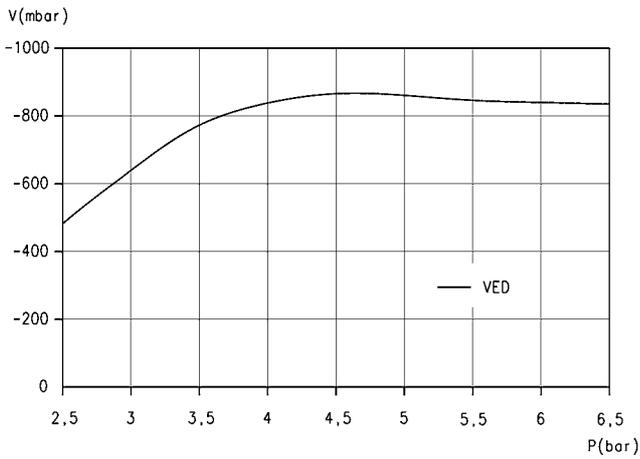
DATOS TÉCNICOS

- 1 = Conexión aire comprimido
- 2 = Generación de vacío
- 3 = Descarga

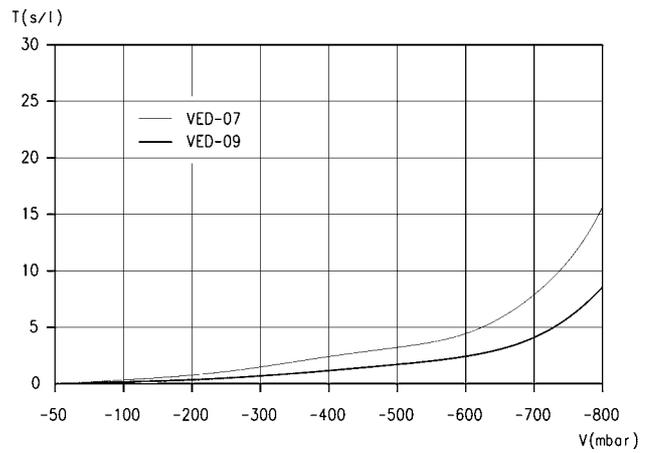


Mod.	Ø inyector (mm)	Grado de evacuación (%)	Rango de succión max. (l/min)	Rango de succión max. (m3/h)	Consumo de aire (l/min)	Consumo de aire (m3/h)	Fuente óptima presión (bar)	Peso (kg)
VED-07	0,7	90	14	0,8	21	1,3	5	0,015
VED-09	0,9	89	21	1,3	36	2,2	5	0,015

Diagramas VED

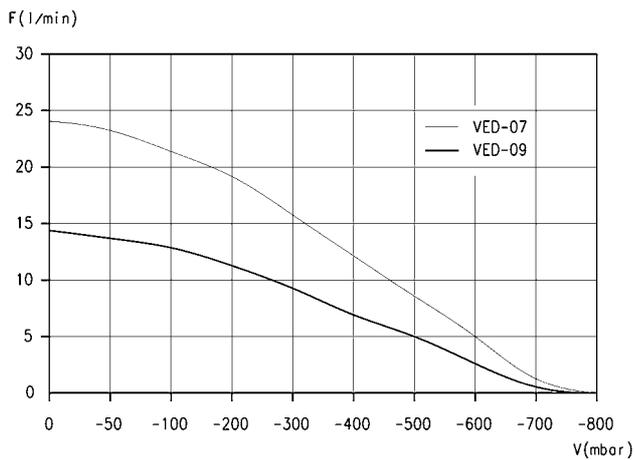


Posible vacío con diferente suministro de presión



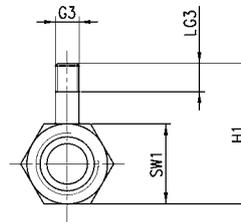
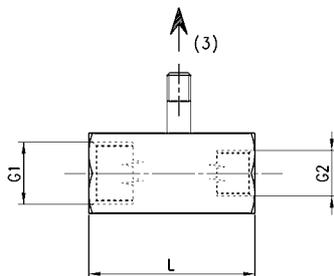
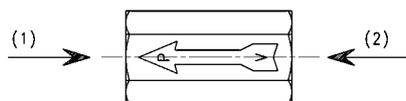
Tiempo de evacuación para diferentes válvulas

Diagramas VED



Rango de succión para diferentes válvulas de vacío

EYECTOR VED 07 y 09



DIMENSIONES

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