

Eiettori in linea Serie VEDL

Generatori di vuoto compatti in tecnopolimero senza parti in movimento basati sul principio Venturi, ideati per un montaggio diretto sulla ventosa. Disponibili in due taglie con ugello da 0.5 e 0.7mm con capacità di aspirazione da 8 a 16 l/min.



Di solito, questi eiettori per vuoto compatti sono montati direttamente tra la ventosa e l'alimentazione ad aria compressa per ridurre il volume da evacuare e permettere una sostanziale riduzione dei tempi di ciclo.

- » Nessuna parte in movimento per garantire lunga durata e poca manutenzione.
- » Installazione facile e veloce direttamente a ridosso del punto di presa.
- » Dimensioni ottimizzate.
- » Peso ridotto, solo 5 grammi, ideale per applicazioni dinamiche.
- » Basso consumo di aria.

CARATTERISTICHE GENERALI

Descrizione	Eietttore in linea
Materiali	- corpo di base in tecnopolimero - ugello in ottone

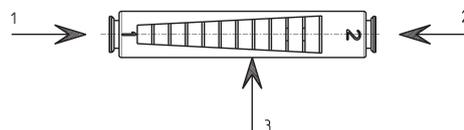
ESEMPIO DI CODIFICA

VE	DL	-	05	-	T1
-----------	-----------	----------	-----------	----------	-----------

VE	SERIE: VE = Eiettore per vuoto
DL	VERSIONE: DL = in linea leggero
05	DIAMETRO UGELLO VENTURI: 05 = 0,5 mm 07 = 0,7 mm
T1	TIPO DI CONNESSIONE LATO ALIMENTAZIONE: T1 = pinza tubo Ø4

DATI TECNICI

- 1 = Collegamento aria compressa
- 2 = Generazione Vuoto
- 3 = Scarico



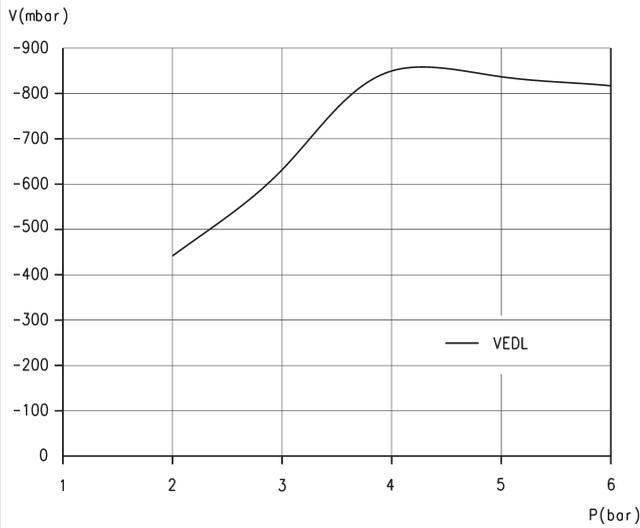
Fluidi utilizzabili: aria compressa oliata e non secondo ISO 8573-1:2001 classe 7-4-4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Mod.	Ø ugello (mm)	Pressione relativa ottenibile (mbar)	Portata in aspirazione (l/min)	Consumo di aria in aspirazione (l/min)	Pressione di lavoro (bar)	Pressione di lavoro ottimale (bar)	Temperatura di lavoro (°C)	Peso (kg)	Livello di rumore in presa [dB(A)]	Livello di rumore in aria libera [dB(A)]	Ø interni consigliati per tubi (mm) fino a 2 m
VEDL-05-T1	0,5	-830	8	13	3...6	4,5	0...60	0,005	52	60	2/2
VEDL-07-T1	0,7	-850	15	25	3...6	4,5	0...60	0,005	55	63	2/2

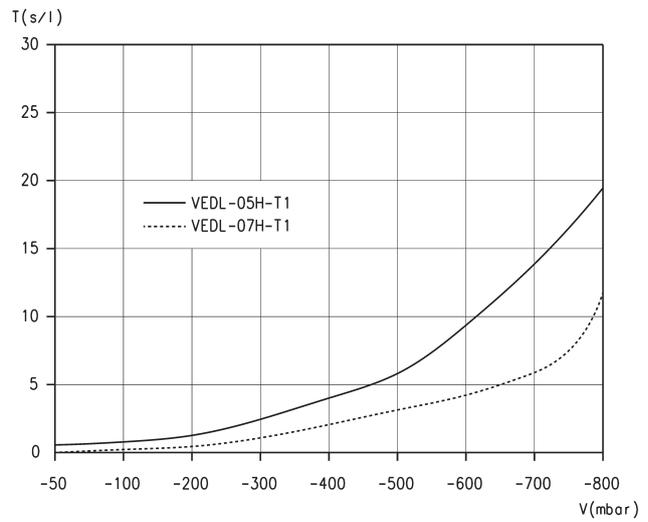
5/2.12.02

Grafici caratteristici VEDL



LEGENDA:
 V = Valori di vuoto
 P = Pressione di esercizio

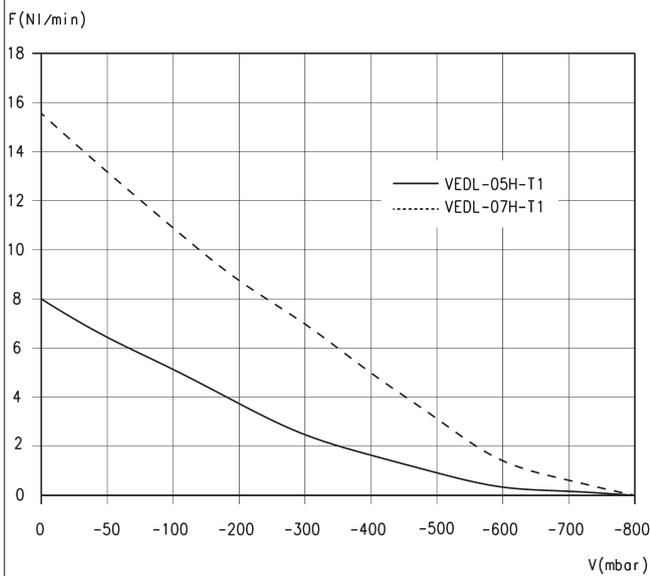
N.B. Vuoto raggiungibile con differenti pressioni di alimentazione



LEGENDA:
 T = Tempo di evacuazione
 V = Valori di vuoto

N.B. Tempo di evacuazione per differenti valori di vuoto

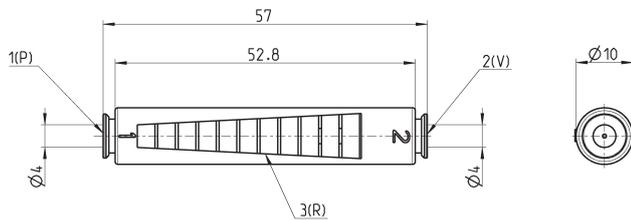
Grafici caratteristici VEDL



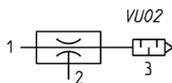
LEGENDA:
 F = Capacità di aspirazione
 V = Valori di vuoto

N.B. Capacità di aspirazione a differenti valori di vuoto

Eiettori in linea VEDL



[P] = Pressione
 [V] = Vuoto
 [R] = Scarico



Mod.

VEDL-05-T1

VEDL-07-T1