

Eiettori base Serie VEB

Generatori di vuoto compatti senza parti in movimento basati sul principio Venturi.

Versione "L" per presa di pezzi porosi, versione "H" per valori di vuoto elevati.



» Nessuna parte in movimento per garantire lunga durata e poca manutenzione

» Peso ridotto

» Rapida generazione di vuoto

Gli eiettori di base VEB sono generatori di vuoto universali utilizzabili in una larga serie di applicazioni industriali. Sono disponibili in due versioni:
Versione "L" per pezzi porosi
Versione "H" per alti valori di vuoto (85%)

Applicazioni:

- Industria robotica in più applicazioni
- Settore legno
- Settore imballaggio
- Settore alimentare

CARATTERISTICHE GENERALI

Descrizione - corpo di base in AL anodizzato
- ugello in ottone
- silenziatore in plastica

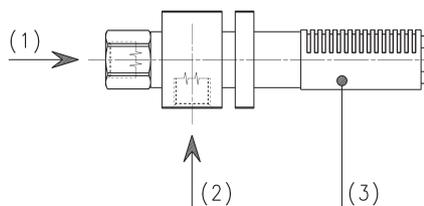
ESEMPIO DI CODIFICA

VE	B	-	05	H
-----------	----------	----------	-----------	----------

VE	SERIE: VE = Eiettore per vuoto
B	VERSIONE: B = base
05	DIAMETRO UGELLO VENTURI: 05 = 0,5 mm 07 = 0,7 mm 10 = 1 mm 15 = 1,5 mm 20 = 2 mm 25 = 2,5 mm 30 = 3 mm
H	VERSIONE: H = alto valore di vuoto L = alta capacità di aspirazione

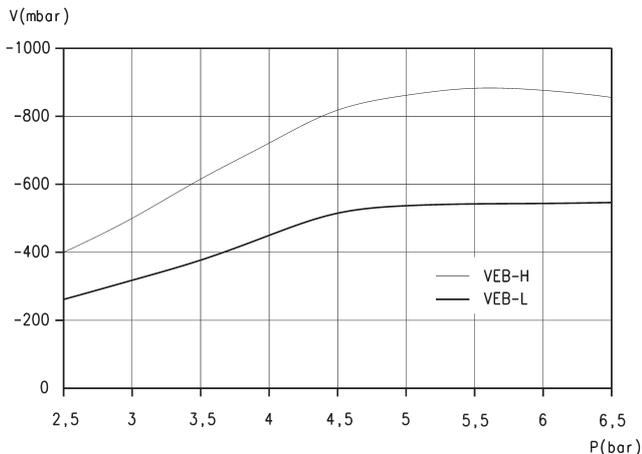
DATI TECNICI

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


CARATTERISTICHE TECNICHE

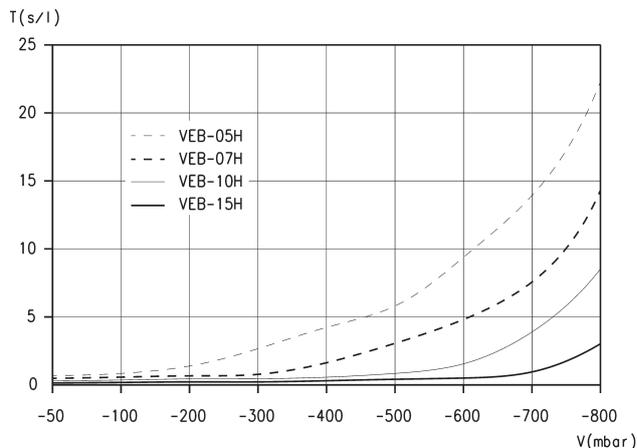
Mod.	Ø ugello (mm)	Grado evacuazione (%)	Capacità di aspir. max. (l/min)	Capacità di aspir. max. (m³/min)	Consumo (l/min)	Consumo (m³/h)	Pressione d'esercizio (bar)	Peso (kg)
VEB-05H	0,5	82	7	0,4	13	0,8	4,5	0,011
VEB-07H	0,7	85	14	0,8	21	1,3	4,5	0,045
VEB-10H	1	85	34	2	49	2,9	5	0,05
VEB-15H	1,5	85	69	4,1	102	6,1	4,5	0,11
VEB-20H	2	85	124	7,4	186	11,2	5	0,13
VEB-20L	2	55	170	10,2	186	11,2	5	0,13
VEB-25H	2,5	85	184	11	275	16,5	5	0,295
VEB-25L	2,5	55	260	15,6	275	16,5	5	0,295
VEB-30H	3	85	240	14,4	392	23,5	5	0,404
VEB-30L	3	55	370	22,2	392	23,5	5	0,404

Grafici caratteristici VEB



LEGENDA:
 V = Valore di vuoto
 P = Pressione d'esercizio

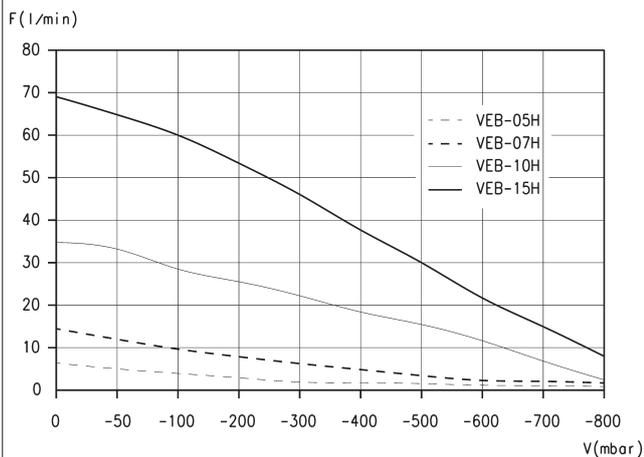
N.B. Vuoto raggiungibile con differenti pressioni di alimentazione



LEGENDA:
 T = Tempo d'evacuazione
 V = Valore di vuoto

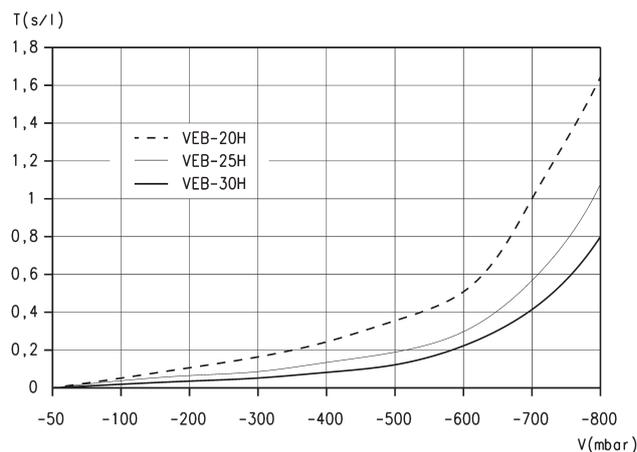
N.B. Tempo di evacuazione per diversi valori di vuoto

Grafici caratteristici VEB



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

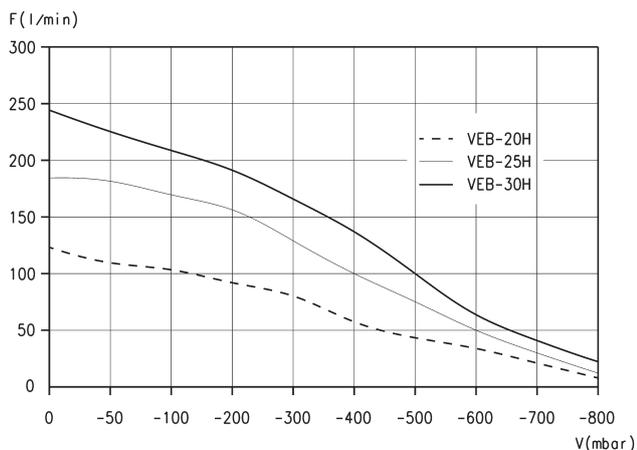
N.B. Capacità di aspirazione a diversi valori di vuoto



LEGENDA:
 T = Tempo d'evacuazione
 V = Valore di vuoto

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

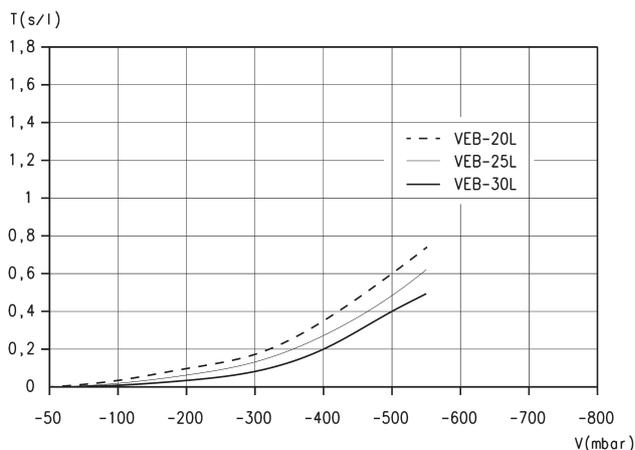
Grafici caratteristici VEB



LEGENDA:

F = Capacità di aspirazione
V = Valore di vuoto

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

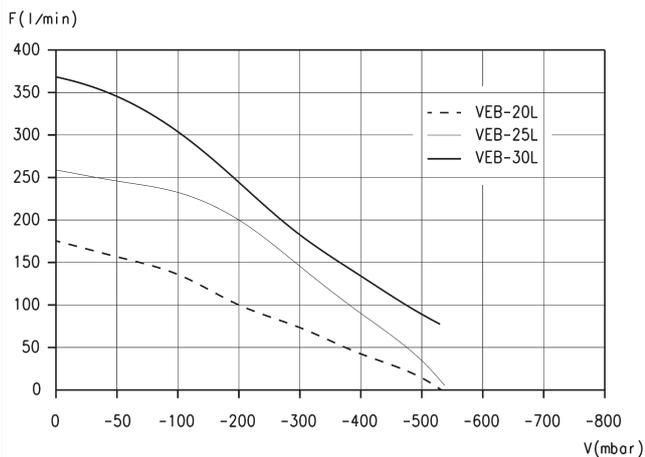


LEGENDA:

T = Tempo d'evacuazione
V = Valore di vuoto

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

Grafici caratteristici VEB

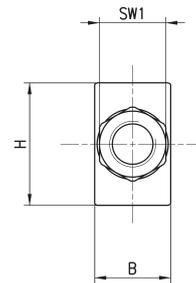
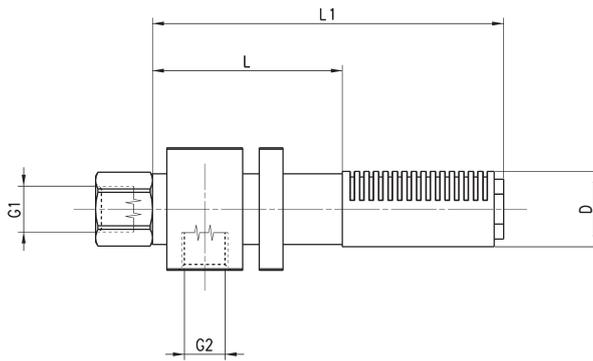
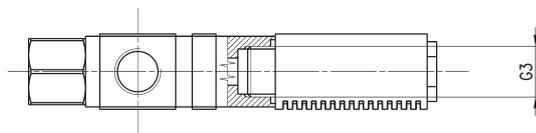
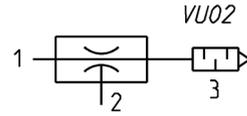


LEGENDA:

F = Capacità di aspirazione
V = Valore di vuoto

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

EIETTORI VEB 05...30



INGOMBRI

Mod.	B	D	G1	G2	G3*	H	L	L1	SW1
VEB-05H	10	7	M5	M5	M5	20	32	50	8
VEB-07H	16	16	G1/8	G1/8	G1/8	26	40	74	14
VEB-10H	16	16	G1/8	G1/8	G1/8	26	45	79	14
VEB-15H	22	21	G1/4	G1/4	G1/4	38	60	101,5	17
VEB-20H	26	25	G1/4	G1/4	G3/8	38	75	125,5	17
VEB-20L	26	25	G1/4	G1/4	G3/8	38	75	125,5	17
VEB-25H	32	30	G3/8	G1/2	G1/2	50	100	161,5	22
VEB-25L	32	30	G3/8	G1/2	G1/2	50	100	161,5	22
VEB-30H	42	40	G3/8	G1/2	G3/4	50	110	194,5	22
VEB-30L	42	40	G3/8	G1/2	G3/4	50	110	194,5	22