

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.

EIETTORI BASE SERIE VEB



- » 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

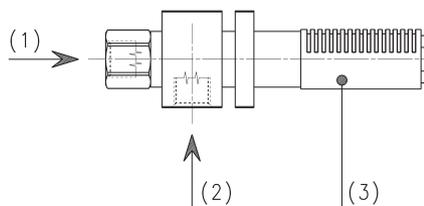
VEB	-	05	H
VEB	SERIE: VEB = Eiettore per vuoto		
05	DIAMETRO UGELLO VENTURI: 05 = 0,5 mm 07 = 0,7 mm 10 = 1 mm 15 = 1,5 mm 20 = 2 mm 25 = 2,5 mm 30 = 3 mm		
H	VERSIONE: H = alto valore di vuoto L = alta capacità di aspirazione		

EIETTORI BASE SERIE VEB

DATI TECNICI



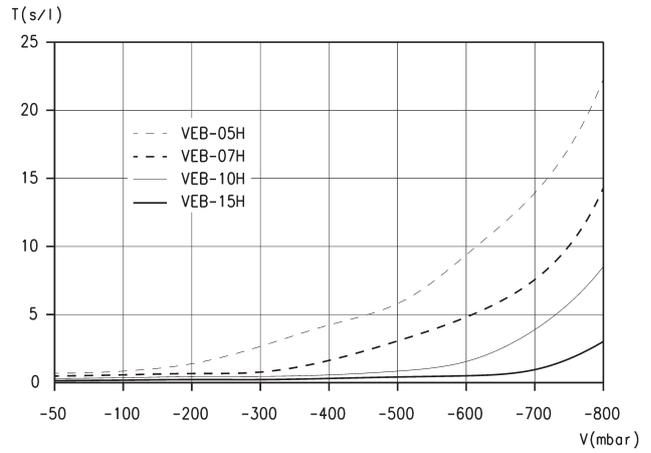
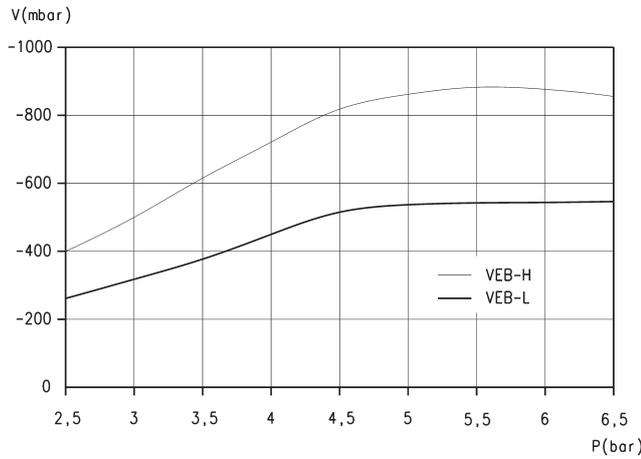
- 1 = Collegamento aria compressa
- 2 = Generazione Vuoto
- 3 = Scarico



CARATTERISTICHE TECNICHE								
Mod.	Ø ugello (mm)	Grado evacuazione (%)	Capacità di aspir. max. (l/min)	Capacità di aspir. max. (m³/h)	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

Grafici caratteristici VEB

EIETTORI BASE SERIE VEB



LEGENDA:

V = Valore di vuoto
P = Pressione d'esercizio

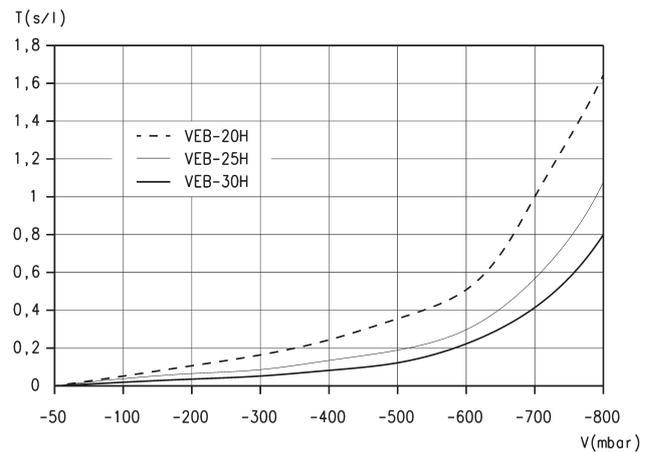
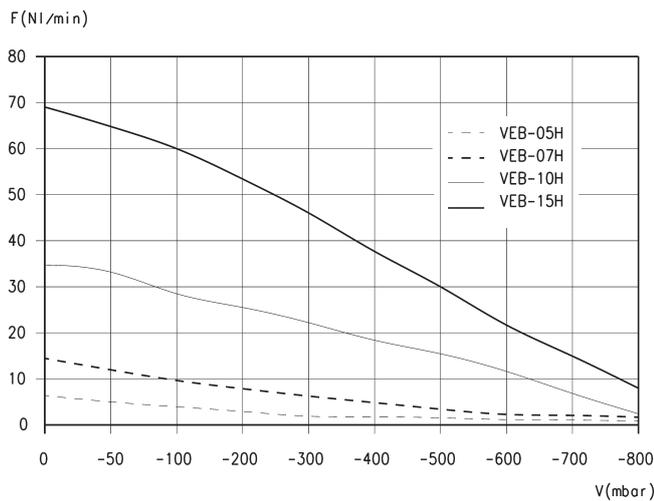
N.B. Vuoto raggiungibile con differenti pressioni di alimentazione

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

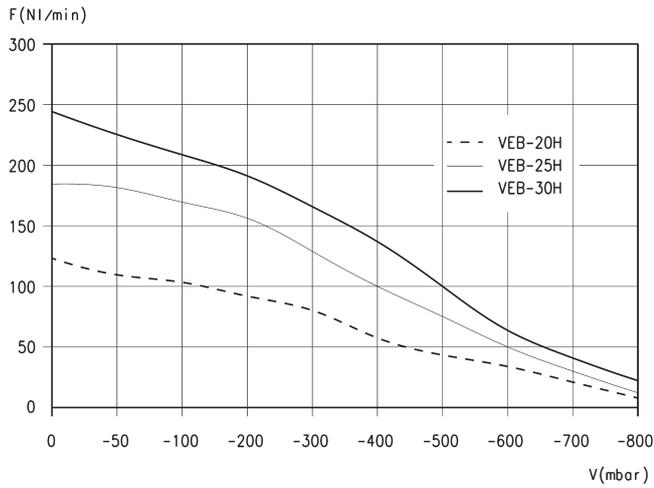
N.B. Capacità di aspirazione a diversi valori di vuoto

LEGENDA:

T = Tempo d'evacuazione
V = Valore di vuoto

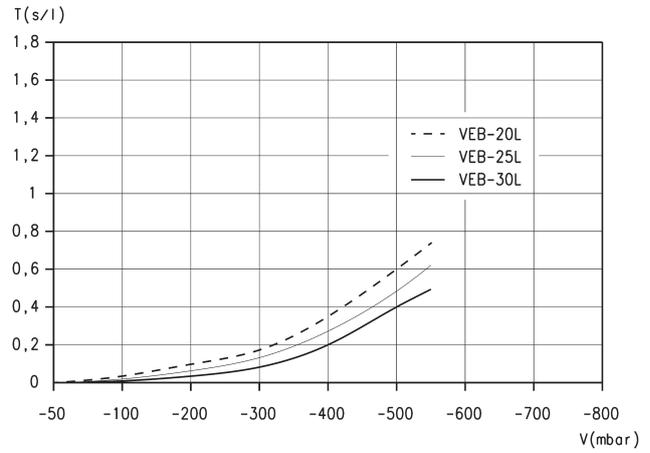
N.B. Tempo di evacuazione per diversi valori di vuoto

Grafici caratteristici VEB



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

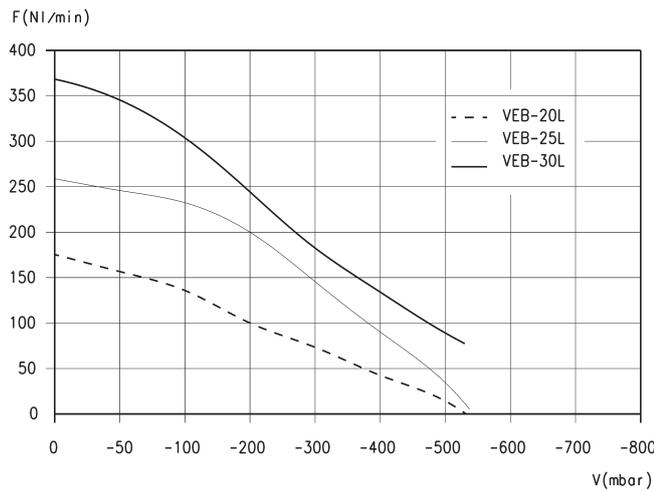
N.B. Capacità di aspirazione a diversi valori di vuoto



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

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

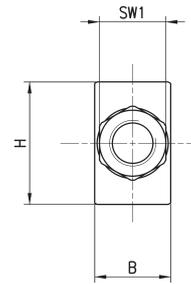
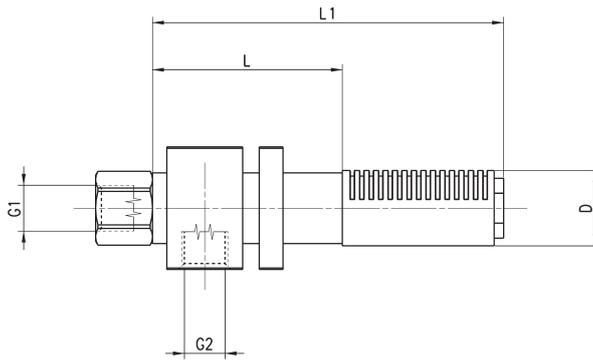
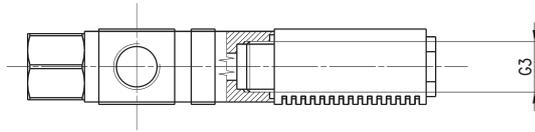
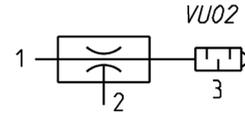
Grafici caratteristici VEB



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