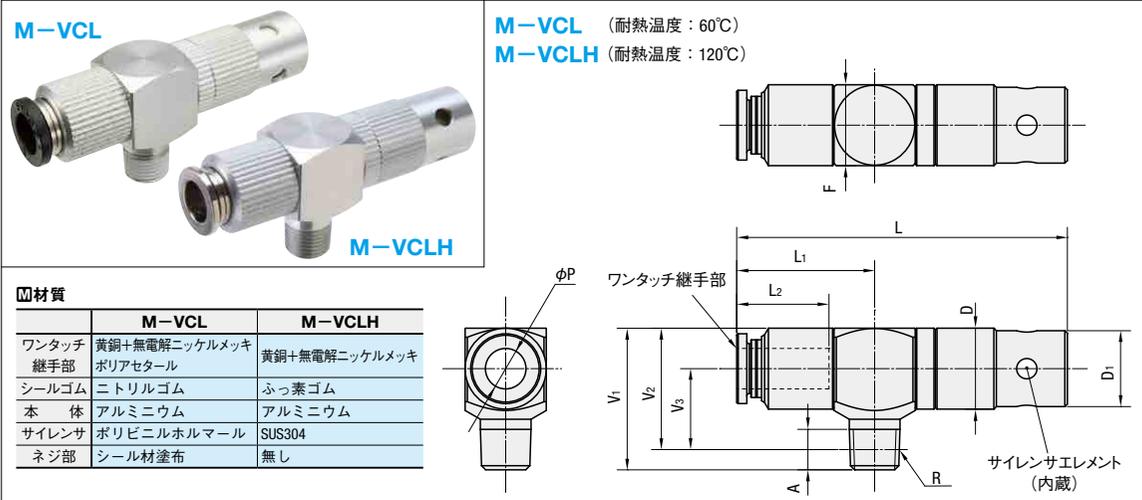


ガス抜きアシストユニット (真空発生器)



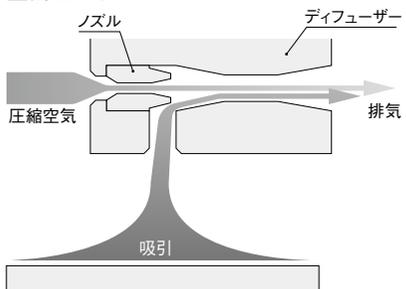
材質	M-VCL	M-VCLH
ワンタッチ継手部	黄銅+無電解ニッケルメッキ	黄銅+無電解ニッケルメッキ
継手部	ポリアセタール	ポリアセタール
シールゴム	ニトリルゴム	ふっ素ゴム
本体	アルミニウム	アルミニウム
サイレンサ	ポリビニルホルマール	SUS304
ネジ部	シール材塗布	無し

L	L1	L2	V1	V2	V3	F	チューブ径 φP	D	D1	A	R (PT)	型式	
												Type	No.
65.2	27.2	18.2	28	24	16	16	8	16	15	8	1/8	M-VCL M-VCLH	10-018C

④ 使用温度範囲：M-VCL (0~60°C)・M-VCLH (0~120°C)、使用圧力範囲：0.15~0.7MPa、定格供給圧力：0.5MPa
 ⑤ M-VCLH (高温用) は本体にサイレンサを組み込まない状態で納品いたします。
 ご使用時は排気部分を取りはずし、サイレンサを組み込んでください。

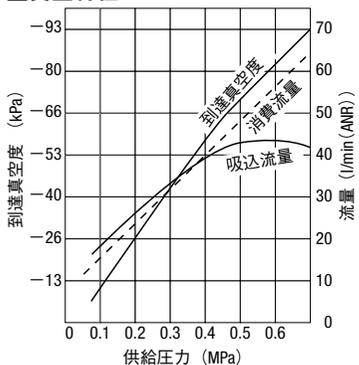
Order 注文例 **型式 M-VCL10-018C** Delivery 出荷日 **在庫品**

商品詳細

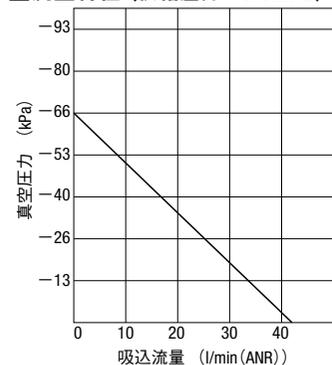


真空発生器は、ノズルやディフューザーという構造により、圧縮空気を高速噴流に変換し、高い真空度を得ることができる装置です。

真空特性



流量特性 (供給圧力：0.5MPa)

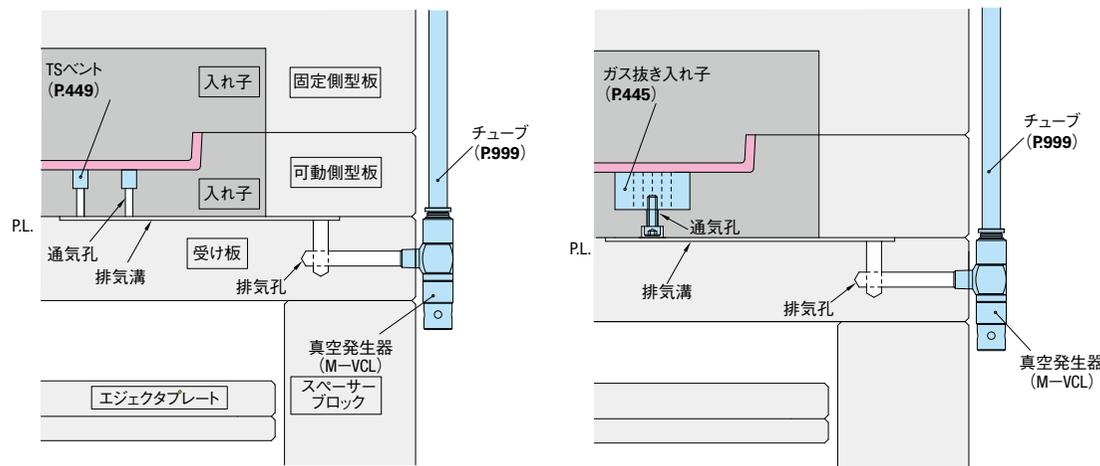


圧縮エア	バキューム流量	真空度	排気流量
0.5MPa	42 l/min (ANR*)	-66kPa	46 l/min

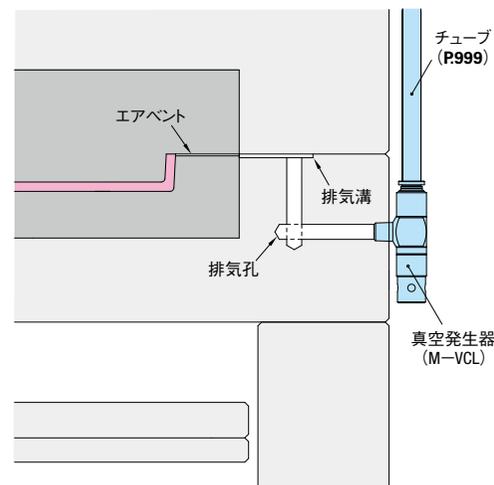
* ANR (Atmosphere Normale de Reference)
 参照基準大気 (温度20°C・絶対圧101.3kPa・相対湿度65%)



■ガス抜き入れ子・TSベント等から行うガス抜きの補助に使用する場合



■PL面のガスベントから行うガス抜きの補助に使用する場合



■ご使用上の注意点

- 使用温度範囲：M-VCL (0~60°C)
M-VCLH (0~120°C)
- 使用圧力範囲：0.15~0.7MPa
- 定格供給圧力：0.5MPa
- 圧縮エアはできるだけクリーンエアをご使用ください。
(異物が機器内に付着し、機能を低下させる原因になります。)
- M-VCLH (高温用) のサイレンサはSUS304のため洗浄して再利用が可能です。(M-VCLは不可)
- サイレンサ (内蔵部品) は取り外しても使用できます。(多少排気音が大きくなりますが機能的には支障ありません。)

■ガスが発生しやすい樹脂

- ACS樹脂
- PC (ポリカーボネート)
- ABS樹脂
- PC/ABS (Alloy)
- POM (ポリアセタール)
- 変性PPE (変性ポリフェニレンエーテル)
- 変性PPO (変性ポリフェニレンオキシド)
- PP (ポリプロピレン)
- TPE全般 (熱可塑性エラストマー)