

VC-M for medical シリーズ

気体・液体



■ 特 徴

- 小型・軽量：外径φ11、約0.6g
- 医療機器での使用実績あり（輸液回路・血液回路・人工透析器）
- 国内自社工場（ISO13485認証取得）のクリーンルームにて組立
- 医療用途以外の食品用・一般産業用途でも使用可能
- 流路が一目でわかる着色・矢印つき

■ 仕 様

項 目	型 式	VC-M1-1AS
使 用 流 体		主として水・空気（圧縮清浄空気）
逆 止 圧 (水)	kPa	15 ~ 150
耐 圧 (水)	kPa	150 Max.
クラッキング圧(水)	kPa	2 以下（プライミング後）
配 管 接 続 径		推奨チューブ内径φ2.5
材 質		ポリカーボネイト（青色半透明 / 透明）
ゴ ム 材 質		シリコーンゴム
使用温度範囲	℃	5 ~ 120
通 水 量	L/min(水)	0.55 以上（100kPa印加時）
質 量	g	0.6

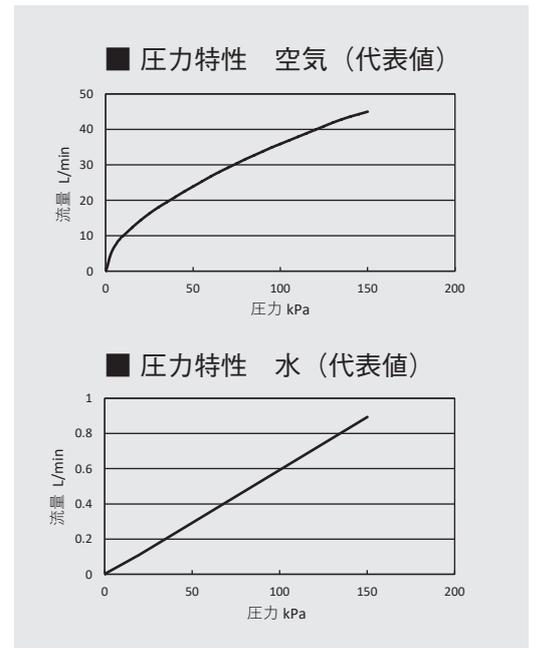
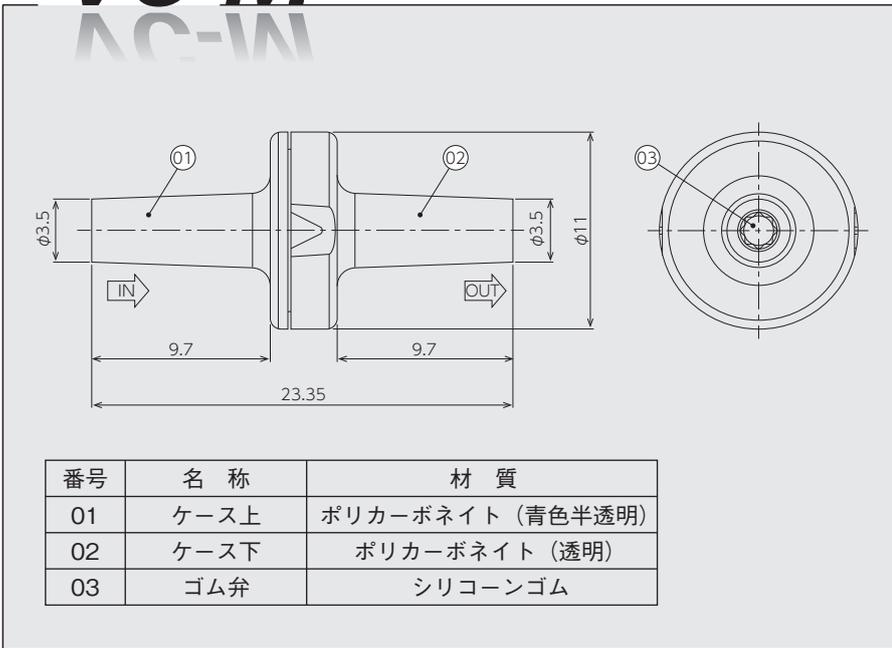
※逆止圧の試験方法はJIS T 3211 5.16項に準拠

■ 型式表示法



●外形寸法図 (単位: mm)

VC-M シリーズ



⚠ 安全上のご注意

本製品をご使用になる前に、下記に記載している内容をお読みの上、正しくお使い下さい。これらの注意事項は、本製品を安全に正しくご使用いただくものであり、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。また、JISに規定される用途・機器に接続して使用する際はそれぞれの安全規則と併せ必ず守ってご使用ください。

< 使用上の注意 >

- ・接続する際は通液方向を確認し、逆に接続しないよう注意してください。
- ・接続部が破損する可能性がある為、過度な締め付けをしないでください。
- ・使用中は本製品の破損、接続部のゆるみ及び液漏れなど定期的に確認してください。
- ・本製品の破損が確認された場合は、直ちに使用を中止し、新しい製品と交換してください。
- ・仕様規格値の範囲内でご使用ください。
- ・本製品を使用する際はプライミングを行ってください。
- ・空気・水以外の流体をご使用となる場合、また医療用途でご使用になる場合は必ずご連絡ください。
(連絡先はカタログ巻末が弊社HPをご確認ください。)
- ・本製品はオートクレーブ滅菌に耐えることを確認しておりますが、実際に滅菌を行ってからご使用される場合は、貴社にてご評価の上、ご使用ください。(滅菌条件例：滅菌120℃×20分 + 乾燥100℃×120分)
- ・ご使用の流体や環境によっては仕様の規格を満たせない場合がございます。
本製品をご使用される際は実際に運用される条件にてご評価頂き、問題無いことをご確認の上、ご使用ください。
- ・血液に触れる用途で使用される場合、一回限りの使用で、再使用しないでください。

< 保管方法 >

- ・本製品は水濡れに注意し、直射日光・紫外線・高温多湿・荷重を避けて保管してください。

< 保証期間 >

- ・保証期間を守ってご使用ください。保証期間は藤倉コンポジットの工場出荷後1年です。