

Valves

バルブシリーズ

最先端の半導体・液晶業界で培った、多種多様なバルブをラインナップ。プラグタイプやダイヤフラムタイプなどの切り替えバルブや、ノズル先端の液だれを防ぐサックバックバルブ。マニュアル・電動式が選べるニードルバルブ。特殊スプリングを採用したチェックバルブ、リリーフバルブとトータルでご提案します。また、圧力センサーなどを組み合わせた集積化も可能です。



バルブ
シリーズ

エアオペレートバルブ/サックバックバルブ/モメンタリーバルブ 機種選定一覧表	.. P.156	ニードルバルブ 機種選定一覧表	..... P.194
集積システム 概要	..... P.157	ニードルバルブ 概要	..... P.195
集積システム ES型	..... P.158	ニードルバルブ HNV型	..... P.196
集積システム TW型	..... P.158	ニードルバルブ NNV型	..... P.198
エアオペレートバルブ PSD型	..... P.159	ニードルバルブ CNV型	..... P.199
エアオペレートバルブ PSDX型	..... P.161	ニードルバルブ HNV-SHT型	..... P.200
エアオペレートバルブ SD型	..... P.163	・使用上のご注意	..... P.202
エアオペレートバルブ SD-T型(3方弁タイプ)	..... P.168	チェックバルブ&リリーフバルブ 機種選定一覧表	..... P.203
エアオペレートバルブ NSD型	..... P.169	チェックバルブ CK型	..... P.204
サックバックバルブ PSS型	..... P.171	チェックバルブ CK-SHT型	..... P.206
サックバックバルブ SSV型	..... P.172	チェックバルブ FT型	..... P.207
モメンタリーバルブ MVH型	..... P.174	チェックバルブ FTL型(低クラッキング圧タイプ)	..... P.208
モメンタリーバルブ MMV型/MTV型	..... P.176	チェックバルブ FTX300P型	..... P.208
・使用上のご注意	..... P.178	チェックバルブ FTLX300P型(低クラッキング圧タイプ)	..... P.209
プラグバルブ 機種選定一覧表	..... P.179	ミニチェックバルブ MFTD型	..... P.210
プラグバルブ VC型	..... P.180	ミニチェックバルブ MFP型	..... P.211
プラグバルブ VC-SHT型	..... P.182	リリーフバルブ RB型	..... P.212
プラグバルブ VC-T型	..... P.184	リリーフバルブ RBF型	..... P.212
プラグバルブ VCM型	..... P.185	リリーフバルブ RB-HT型	..... P.213
プラグバルブ VC-G型/VC-A型	..... P.187	リリーフバルブ RBF-SHT型	..... P.213
プラグバルブ VCM-G型	..... P.188	チェックバルブ SCV型(SUSタイプ)	..... P.214
プラグバルブ VC-TF型/VC-TF60型	..... P.189	リリーフバルブ SAT型/SLT型(SUSタイプ)	..... P.215
プラグバルブ VC型(小型タイプ)	..... P.190	・使用上のご注意	..... P.216
イナートバルブ	..... P.191	薬液ミキサー MZ型	..... P.217
・使用上のご注意	..... P.193	・使用上のご注意	..... P.218

薬液ミキサー MZ型



Quick Connectors

Pressure Sensors

Flowmeters

Flow Controllers

Regulators

Flat Series

Valves

Fittings



MZ-4P300P-SHT

特長

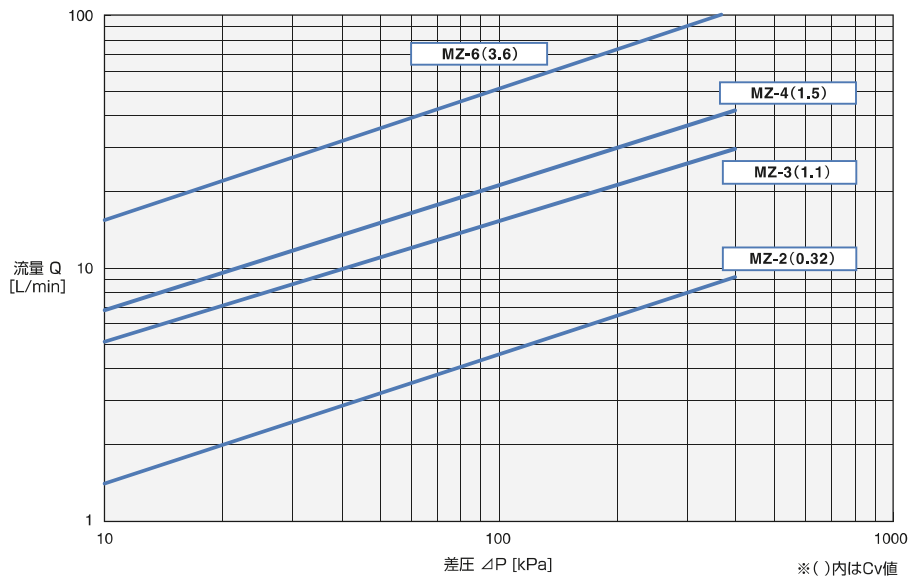
- 接液部は耐食性を持つフッ素樹脂を採用し、耐薬品性に優れています。
- 当社独自によるサイクロン式の薬液用ミキサーです。
- 可動部がなく、液体を送液しながら攪拌できます。
- インライン配管へ容易に設置が可能のため、小型・省スペース取り付けが可能です。
- 流体温度180℃まで使用できます。

型式／仕様

型式	MZ-2P300P-SHT	MZ-3P300P-SHT	MZ-4P300P-SHT	MZ-6P300P-SHT
流体	液体(純水、薬液)			
接続サイズ	1/4" (ø6.35×ø3.95)	3/8" (ø9.53×ø6.35)	1/2" (ø12.7×ø9.53)	3/4" (ø19.05×ø15.9)
接続形状	継手出し			
使用圧力範囲	0~400kPa			
耐圧	500kPa			
流体温度	5~180℃			
環境温度	5~60℃			
接液部材質	PTFE			

※上記仕様は継手を除いたものであり、継手の耐熱・耐圧は継手メーカー様へお問い合わせください。

寸法図／寸法表

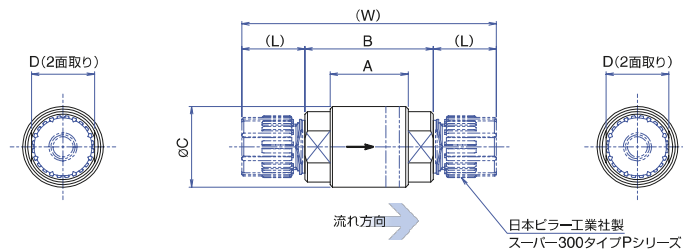


使用流体：純水 流体温度：常温 環境温度：常温

※上記データは参考値であり、保証値ではありません。

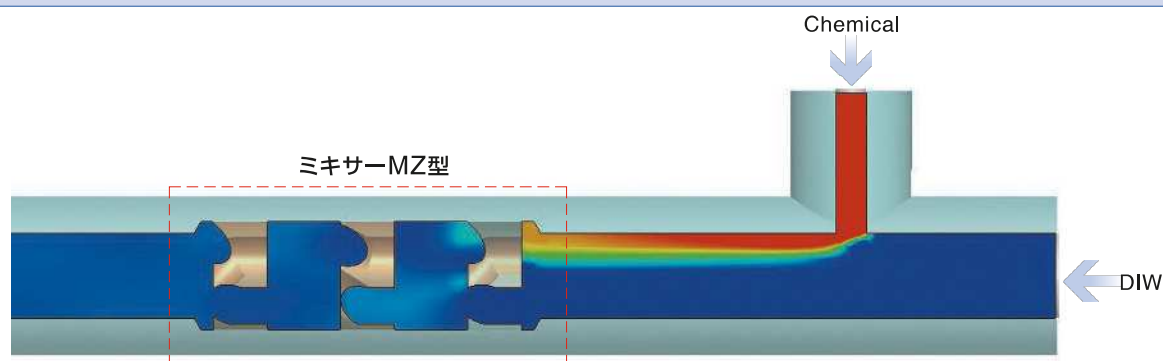
寸法図／寸法表

●MZ-□P300P-SHT



型 式	A	B	φC	D	(L)	(W)
MZ-2P300P-SHT	26	42	25	17	19	80
MZ-3P300P-SHT	31	51	32	25	25	101
MZ-4P300P-SHT	31	51	32	25	29	109
MZ-6P300P-SHT	57	81	42	34	36	153

混合状況



●使用上のご注意



- ◎ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。また、取扱説明書記載以外のご使用で発生した事故につきましては、責任を負いかねますのでご注意ください。
- ◎製品構成材料と使用流体、周囲雰囲気との適合性を確認の上、ご使用ください。
- ◎急激な流体温度変化が生じるような条件では、製品が破損するので使用しないでください。
- ◎液体を満たした状態でご使用ください。
- ◎静電気が発生する場合は、機器が故障する可能性があります。帯電防止策を施してご使用ください。
- ◎必ず環境温度範囲内でご使用ください。
- ◎透過性の高い薬液を長時間使用する場合は、安全のため必ず定期点検を行ってください。
- ◎製品を直接外部から温めて使用しないでください。外部リークまたは内部リークなど故障の原因になります。