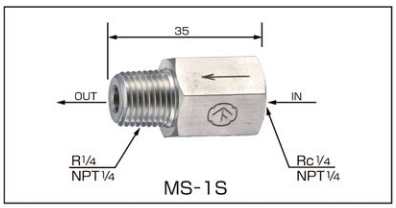
連結管(銅管)
連結ホース
連結管(ステンレス管)
連結管(ステンレス管ネジレンナット仕様)
パージアッセンブリー
銅連結管(カードル用φ16・φ12)
ガス用フレキシブルホース
L型継手・エンドキャップ・エンドナット
集合管
T字管・U字管・L字管・T字型逆止弁
高圧バルブV3-01・02・03
高圧バルブHMV-9・22
超高圧バルブHV-4・6・9
ネックバルブ(真鍮)
ネックバルブ(ステンレス)
取出口バルブ
ヘッダー
Air作動弁AV-22・MAV-30
Air作動弁AV-20
小型ストレーナST・MS
超高圧ストレーナHST・LST-1S-50
ストレーナ
逆止弁HCV
小型高圧逆止弁CVR・CVW
超高圧逆止弁HCV-5・6
安全弁YSV・YSVN
ガス加温器YK
配管用乾式安全器
逆火とめ太郎
水素用乾式安全器
ハイ・セキュアHy-Secure
背圧弁BPR-6S・6SP
背圧弁HBPR-1S・BPR-7S
警報ボックス
自動切替制御盤
タッチパネル自動切替制御盤

小型ストレーナ

〈用途〉ガスに含まれる異物を除去する機器です。

ST-05B



MS-1S

最高使用圧力	20MPa
設計圧力	21.6MPa
耐圧試験圧力	27MPa
気密試験圧力	23.8MPa
設計温度	−10〜75℃

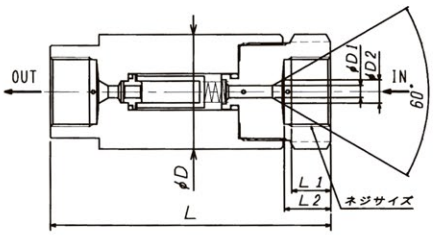
品名	型式	本体材質	入口接続	出口接続	フィルター ろ過精度	フィルター 材質(名称)	Cv値	端部の内径(mm)	全長(mm)	質量(kg)	標準納期
ユニ・ストレーナ	ST-05B	C3604B	W22-14山メネジ(P)	W22-14山オネジ(P)	20μ	SUS316(ポアメット)	0.3	φ5	64	0.27	受注後1週間
	ST-05S	SUS316									受注後1週間
	ST-05BR	C3604B	W22-14山オネジ(P)(Rc1/4)	W22-14山メネジ(P)	5μ		0.28	φ5	73	0.29	受注後1週間
	ST-05SR	SUS316									受注後1週間
ミニ・ストレーナ	MS-1B-5μ	C3604B	Rc1/4	R1/4	5μ	SUS316(アブソルタ)	0.06	φ6	35	0.1	受注後1週間
	MS-1B-20μ				20μ		0.08				受注後1週間
	MS-1B-40μ				40μ(標準)		0.13				受注後1週間
	MS-1BN-5μ		NPT1/4メネジ	NPT1/4オネジ	5μ		0.06				受注後1週間
	MS-1BN-20μ				20μ		0.08				受注後1週間
	MS-1BN-40μ				40μ(標準)		0.13				受注後1週間
	MS-1S-5μ	SUS316	Rc1/4	R1/4	5μ		0.06	φ6	35	0.1	受注後1週間
	MS-1S-20μ				20μ		0.08				受注後1週間
	MS-1S-40μ				40μ(標準)		0.13				受注後1週間
	MS-1SN-5μ		NPT1/4メネジ	NPT1/4オネジ	5μ		0.06				受注後1週間
	MS-1SN-20μ				20μ		0.08				受注後1週間
	MS-1SN-40μ				40μ(標準)		0.13				受注後1週間

●(R)はメタル当り、(P)はパッキン当りを表します。●ポアメット、アブソルタは焼結金網フィルタです。
認定品の納期は、標準納期のプラス7日となります。(ユニ・ストレーナのみ)

超高圧ストレーナ HSTシリーズ

○焼結フィルタの採用で、ろ過面積を大きくしております。

HSTシリーズ



オプション

★SUS316 Ni当量28.5以上、絞り75%以上の材質で製作できます。ご指定下さい。

仕様

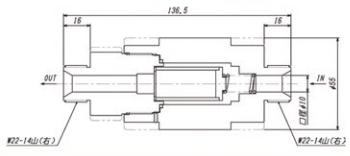
仕様 \ 型式	HST-4	HST-6	HST-9
流体	Air, N_2, Ar, He, O_2, H_2, 不活性ガス		
使用圧力(MPa)	100		
使用温度(℃)	−10〜40(設計温度:−10〜75℃)		
Cv値	0.11	0.19	0.42
出入口口径	φ2.5	φ3.2	φ5
出入口形状	超高圧継手 グランド・カラー付		
材質	SUS316★		
公称ろ過精度	20μm(焼結金属)		
標準納期	都度回答(お問い合わせ下さい。)		

設計圧力(MPa)	耐圧試験圧力(MPa)	気密試験圧力(MPa)
100MPa	125MPa	110MPa

型式	呼び径	ナット接続部(mm) D1	D2	L1	L2	ネジサイズ	面間 L(mm)	外径 D(mm)
HST-4	6.35	2.5	4.5	10	12	9/16-18UNF	80	32
HST-6	9.52	3.2	6.6	14	16	3/4-16UNF	99.5	38
HST-9	14.2	5	9.6	16	19	1-1/8-12UNF	115	47

高圧ストレーナ LST-1S-50

LST-1S-50



オプション

★SUS316 Ni当量28.5以上、絞り75%以上の材質で製作できます。ご指定下さい。

仕様

仕様 \ 型式	LST-1S-50
流体	Air, N_2, Ar, He, O_2, H_2, 不活性ガス
使用圧力(MPa)	45
使用温度(℃)	−10〜40(設計温度:−10〜75℃)
Cv値	1.6
出入口口径	φ10
出入口形状	W22-14山オネジ(R)
材質	SUS316★
公称ろ過精度	20μm(ポアメット)
標準納期	都度回答(お問い合わせ下さい。)

設計圧力(MPa)	耐圧試験圧力(MPa)	気密試験圧力(MPa)
50MPa	62.5MPa	55MPa