

RHSK RHST TYPE

ネジタイプ

RHSKは、配管に直接取付ける一般的なタイプで、パネルなどに取付けて使用する場合は、RHSTタイプになります。



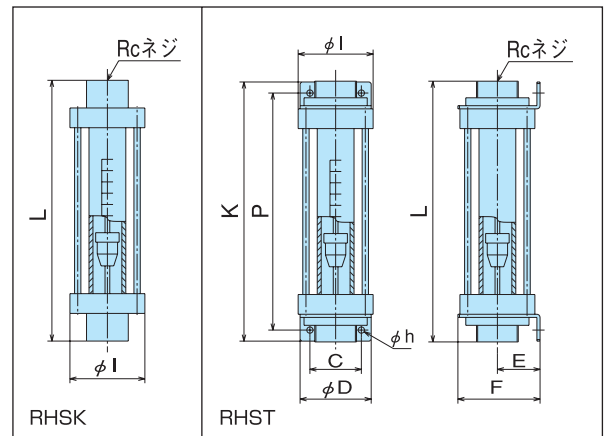
■材質	本体	*PP、PVC、テフロン SS400、SUS304、SUS316
	テーバー管	*パイレックス硝子
	フロート	SUS304、SUS316、チタン PP、PVC、3F、テフロン、ルビー
	パッキング	*ネオプレン、バイトン、シリコン テフロン、NBR、EPDM

■仕様	精度	フルスケールの±2%～±5%以内
	最高使用圧力	0.7MPa
	最高使用温度	*70℃

■接続	流動方向	下→上
	標準接続	Rcネジ その他は、オプションねじ込み継手をご利用ください。 26頁参照

■備考	警報スイッチの取付け (リードスイッチ式・光電式) 25頁参照
-----	------------------------------------

*印は標準仕様です。



RHSK、RHST流量・寸法表

適用管番	ネジの呼び (Rcネジ)	液体用 L/min		気体用 L/min(stp)		寸法 mm								
		最小流量目盛範囲		最大流量目盛範囲		上段ロング、下段ショート			I	D	C	F	E	h
		K	L	P										
L	¼・¾	0.002 ~ 0.02	0.01 ~ 0.1	300	282	272	70	70	48	83	43	8		
		0.05 ~ 0.5	1.6 ~ 16											
2・2S	¼・¾	0.1 ~ 1	1.7 ~ 17	370	352	342	70	70	48	83	43	8		
		0.2 ~ 2	4 ~ 40	300	282	272								
3・3S	½	0.3 ~ 3	3 ~ 30	400	392	372	75	70	48	83	43	8		
		0.5 ~ 5	7 ~ 70	300	292	272								
4・4S	½	0.6 ~ 6	8 ~ 80	420	412	392	75	70	48	83	43	8		
		0.9 ~ 9	18 ~ 180	300	292	272								
5・5S	½・¾	1 ~ 10	13 ~ 130	460	452	432	85	95	70	104	54	8		
		2 ~ 20	30 ~ 300	330	322	302								
6・6S	¾	2.5 ~ 25	25 ~ 250	480	472	452	95	95	70	104	54	8		
		3 ~ 30	50 ~ 500	330	322	302								
7・7S	1	4 ~ 40	55 ~ 550	431	433	403	120	120	95	124	64	8		
		9 ~ 90	120 ~ 1200	331	333	303								
8・8S	1½	10 ~ 100	80 ~ 800	431	443	403	120	120	95	124	64	8		
		12 ~ 120	200 ~ 2000	331	333	303								
9	1½	14 ~ 140	100 ~ 1000	441	453	413	120	120	95	124	64	8		
		18 ~ 180	260 ~ 2600											
10	1½	20 ~ 200	130 ~ 1300	441	453	413	130	130	100	144	74	8		
		40 ~ 300	400 ~ 4000											
12	1½・2	35 ~ 350	270 ~ 2700	441	453	413	140	130	100	144	74	8		
		50 ~ 500	700 ~ 7000											

流量表は液体用(H₂O 20℃)、気体用(AIR 1atm 20℃)に基づいた参考の流量表になります。受注生産のためご希望の仕様に沿って製作いたします。

※気体の流量は1atm・20℃相当の場合、圧力PkPaでは本表の値に $\sqrt{\frac{P+101}{101}}$ を乗じてください。
 ※本体材質が金属の場合、K・L・P寸法は-2〜-3mmとなります。
 ※ショート寸法の場合、流量表の流量範囲とは異なる場合があります。
 ※上記以外の接続・寸法の場合はお問い合わせください。