

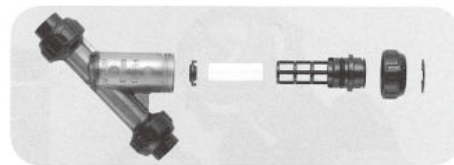
自在型ストレーナー(Y形)

耐食性に強く、メンテナンスが容易なY形ストレーナー

特長



- **優れた耐食性**
耐食性、耐薬品性、耐磨耗性に優れています。
- **透明なボディ**
ボディは透明ですから、内部の液体の流れが確認できます。
- **容易なメンテナンス**
スクリーンの清掃、交換時の分解、組立が容易にできます。

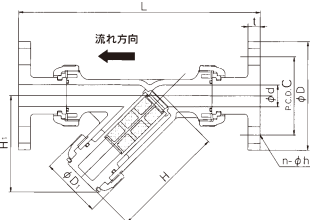


▼ 部品表

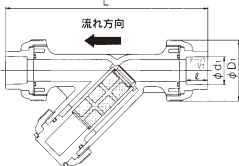
部番	名称	個数	材質
①	ボディ	1	U-PVC(透明)
②	スクリーン	1	U-PVC
③	スクリーンサポート	1	U-PVC
④	ボディキャップ	2	U-PVC
⑤	キャップナット	3	U-PVC
⑥	スクリーン押さえ	1	U-PVC
⑦	止め輪	1	U-PVC
⑧	リング(A)	2	EPDM, FKM, その他
⑨	リング(B)	1	
⑩	ストップリング ²⁾	2	PVDF

1) 40メッシュ (標準) 2) フランジ形のみ
30・20・60メッシュ (特注)
※60メッシュの場合 U-PVC(20メッシュ)
+PVDF(60メッシュ)

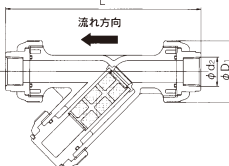
■ フランジ形



■ ソケット形



■ ねじ込み形



▼ 寸法表

呼び径		フランジ										ソケット					ねじ込み								
		JIS5K					JIS10K					ソケット					ねじ込み								
mm	inch	D	C	n	h	D	C	n	h	L	t	参考質量 (kg)	d	D ₁	H	H ₁	d ₁	φ	φ _T	L	参考質量 (kg)	d ₂	φ	L	参考質量 (kg)
15	1/2	80	60	4	12	95	70	4	15	206	12	0.6	15	48	97	78	22.11	20	1/34	172	0.3	Rc1/2	15	165	0.3
20	3/4	85	65	4	12	100	75	4	15	254	14	0.8	20	60	120	98	26.13	24	1/34	210	0.5	Rc3/4	17	202	0.5
25	1	95	75	4	12	125	90	4	19	280	14	1.2	25	70	133	111	32.16	27	1/34	238	0.7	Rc1	20	224	0.8
40	1 1/2	120	95	4	15	140	105	4	19	336	16	2.2	40	100	177	149	48.21	37	1/37	313	1.5	Rc1 1/2	25	287	1.6
50	2	130	105	4	15	155	120	4	19	361	16	2.6	51	106	190	160	60.25	42	1/37	346	1.8	Rc2	28	324	1.9
80	3	180	145	4	19	185	150	8	19	477	18	6.5	78	152	271	234	89.60	64	1/49	487	5.4	Rc3	35	436	6.0
100	4	200	165	8	19	210	175	8	19	608	18	15.0	100	210	361	316	114.70	84	1/56	653	14.0	Rc4	45	596	14.0

(注) 組立品の外観及び形状は、呼び径により本図と若干異なります。

▼ 仕様

呼び径	15mm~100mm
接続方式	ソケット形、ねじ込み形、フランジ形(自在型方式)
使用温度	0~50°
材質	U-PVC、ボディのみ透明PVC
メッシュ	標準40(特注にて20、30、60も供給可能)
最高許容圧力	1.0MPa(10.2kgf/cm ²)...15~50mm 0.6MPa(6.1kgf/cm ²)...65~100mm

自在形ストレーナー (Y形)

型番	V	YS	4U	*	*	*	*	***
手動弁	V	YS						
形式								
本体材質	U	U-PVC						
シール材質	E	EPDM	V	V	FKM			
接続規格	S	ソケット形	N	N	ねじ込み形			
呼び径	015	015	100					
規格	J	JIS						
タイプ	4U	40メッシュ						

呼び径	ボディ		透明PVC			
	接続		ソケット形・ねじ込み形		フランジ形	
	リング		EPDM	FKM	EPDM	FKM
	型番	VYS4UUE**J***	VYS4UUV**J***	VYS4UUEF***	VYS4UUVF***	
15mm	015	14,100	14,820	15,540	16,260	
20	020	16,020	16,720	17,820	18,510	
25	025	18,340	19,240	20,430	21,340	
32	032	24,920	26,480	27,670	29,230	
40	040	27,680	29,240	30,730	32,300	
50	050	37,980	40,590	41,160	43,760	
65	065	45,420	49,590	61,680	65,860	
80	080	50,450	54,630	68,530	72,700	
100	100	104,380	109,540	126,980	132,130	

注) ①スクリーンは40メッシュが標準です。他に、20、30、60メッシュが用意できます。
②JIS以外の接続規格(ANSI・DIN)も供給可能です。
③SUS製メッシュについては別途お問い合わせください。