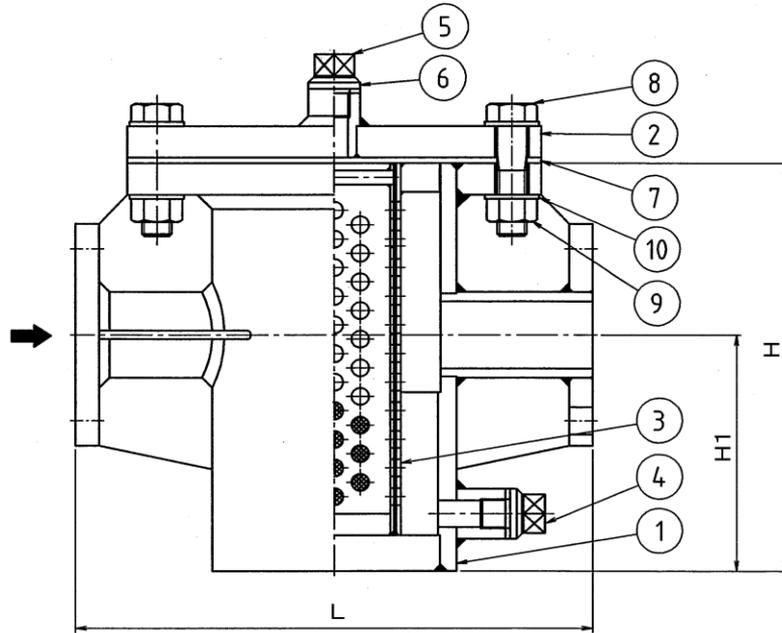


882型 バケット形ストレーナー(ストレート形)

- 硬質塩化ビニール製 (PVC)
- ポリプロピレン製 (PP)



<882型 寸法表>

材質	呼び径A	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
	B	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6	8
PVC	L	250	250	250	250	300	350	400	400	500	550	550	※
	H	220	220	220	250	250	285	340	380	460	490	590	※
PP	HI	140	140	135	150	150	165	200	230	290	290	340	※

※は特注品となります(PVCのみ)

<特長>

- バケット形ストレーナーは濾過面積が非常に大きく設計されていますので、流体の濾過にもっとも適しており、濾筒(エレメント)の掃除の回数がY形ストレーナーと比べ少なく済みす。
- 本体は円筒形の容器になっていて形のバランスが良く、籠形の濾筒(エレメント)は通常、上の方向に抜き出されるため、捕らえたゴミ等の不純物はそのままこぼれることなく取出すことができ、清掃時の取扱いが容易です。

<仕様>

(接続・サイズ)

●PVC

フランジ式 : 15~150A

(特注200A): 濾筒ハンチングタイプのみ

●PP

フランジ式 : 15~150A

(スクリーン)

- スクリーンはポリエチレン40メッシュが標準ですが、特注によりETFE・サラン等各種の材質・メッシュもあります。(詳細は巻末資料を参照ください)
- 882型バケット形ストレーナーは、12~40までのメッシュでご選定下さい。50メッシュ以上の細かいメッシュは、この型式のバケット形ストレーナーには適しませんので、881型バケット形ストレーナーをご選定ください。
- 濾筒のスクリーンに網を用いないで、φ3以上の多孔筒に変更することができます。

(パッキン)

- パッキンは特注によりPTFE等もあります。

(その他)

- 使用可能圧力・温度については巻末を参照ください。
- 本体強度をより高める必要がある場合、FRP補強製も製作可能です。

<部品表>

番号	名称	個数	材質	
			PVC製	PP製
1	本体	1	PVC	PP
2	カバー	1	PVC	PP
3	濾筒	1	PVC	PP
4	ドレンプラグ	1	PVC	PP
5	空気抜プラグ	1	PVC	PP
6	プラグシールパッキン	2	EPDM	EPDM
7	パッキン	1	EPDM	EPDM
8	六角ボルト	1式	SUS304	SUS304
9	六角ナット	1式	SUS304	SUS304
10	座金	1式	SUS304	SUS304

<特殊加工>

- 標準寸法以外のバケット形ストレーナーの製作も致します。流体の出入口フランジの位置や方向の変更、ドレン・ベント部フランジ式への変更、面間寸法変更等が可能です。

<注意>

- 過酸化水素水(H₂O₂)、次亜塩素酸ソーダ(NaClO)などの酸化性液体は酸化により圧力の異常上昇が生じる恐れがありますので、十分ご注意ください。(圧縮性の流体で使用されると、爆発的な破壊につながり大変危険です。)
- 衝撃圧(ウォーターハンマー等)が発生しますと破損の原因となりますので配管上の対策をご検討下さい。とくに、急開閉する電磁弁等を取付ける場合、急閉の際ウォーターハンマーが生じる可能性がありますので、電磁弁の設置場所等も考慮して下さい。