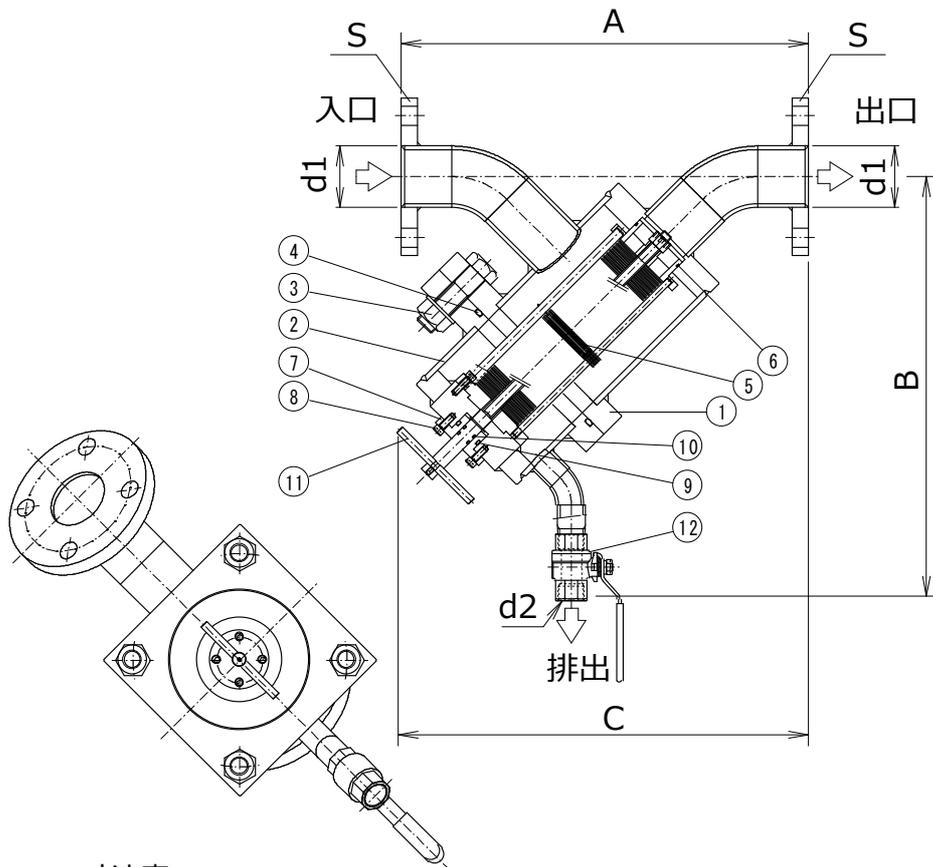


・手動式Y型オートクリーンフィルタ



部品名称：

No.	名称	数量	材質
1	ボディー	1	SUS304
2	カバー	1	SUS304
3	締結BT・N	4	SUS304
4	O-リング	1	NBR
5	エレメントSubAssy	1set	SUS304
6	O-リング	1	NBR
7	シールボックス	1	SUS304
8	押さえBT	4	SUS304
9	O-リング	1	NBR
10	O-リング	2	NBR
11	ハンドル	1	SUS304
12	排出バルブ	1	SCS13

注1：構成金属材料は「SUS304」が標準材質となります。

注2：「O-リング」材質は「NBR」が標準ですが、ご指示材質に対応します。

寸法表：

図番	出入口口径(d1)	A	B	C	d2	出入口接続規	概算重量
HK24-008	1B	25A	270	(287)	(277)	Rc1/2	約11kg
HK24-007	1-1/4B	32A	290	(297)	(287)	Rc1/2	約12kg
HK24-006	1-1/2B	40A	400	(415)	(403)	Rc3/4	約37kg
HK24-005	2B	50A	400	(415)	(403)	Rc3/4	約38kg

仕様：

共通仕様	1) 設計圧力	1.0MPa
	2) 試験圧力	1.5MPa (水圧 15min)
	3) 設計温度	20~40℃
ご要求仕様	4) 使用流体	ご使用「流体名称」をご提示ください。
	5) 処理流量	ご使用「流量」をご提示ください。〔例:L/min〕
	6) 濾過精度	ご要求「濾過精度」をご提示ください。〔例:メッシュ相当数、目開き〕
	7) 動粘度	流体が「水」以外の場合は、ご使用時の「動粘度mm <sup>2</sup> /sec」をご提示ください。
	8) 初期圧力損失値	流体が「水」の場合は「0.02MPa以下」を標準値とします。 流体が「水」以外の場合は、ご要求値をご提示ください。

注3：上表「1）～3）項」の仕様以外のご要求仕様につきましてはエンジニアリングを行い、対応いたします。  
上表「4）～8）項」につきましてはご提示値のエンジニアリングを行い、適応仕様をご案内いたします。

処理性能〔例〕：

図番	出入口口径(d1)		濾過精度:100メッシュ相当〔目開き:0.15mm〕における			
			流体が「水」の場合		流体が「動粘度:100mm <sup>2</sup> /sec」の場合	
			初期圧力損失値	処理流量	初期圧力損失値	処理流量
HK24-008	1B	25A	0.02MPa以下	60L/min	0.03MPa	30L/min
HK24-007	1-1/4B	32A		100L/min		50L/min
HK24-006	1-1/2B	40A		180L/min		90L/min
HK24-005	2B	50A		240L/min		120L/min

注4：「初期圧力損失値」とは、エレメントが夾雑物を捕獲していない初期状態の「出入口圧力差」を示します。

注5：上記「処理流量」より多く流れても機能上の支障はありませんが、「圧力損失値」は上昇します。