

■用 途

- 井戸水のニゴリ・細砂等の懸濁物の除去用



MBD25 (小形タイプ)



MBD40

■特 長

- (1)3~10 μ m以上の粒子を除濁するろ過精度。
- (2)大水量の除濁に対応(MBD40)。浄水器MRK2形でろ過できない粒子の除去が可能。
- (3)カートリッジ式フィルタで交換が容易です。
- (4)側面カバーを開くだけで点検・清掃可能でメンテナンスが容易(MBD40)です。

■特別付属品(オプション)

品 名	備 考
ヒータセット15	100V・200W (MBD40用)
ヒータセット16	200V・200W (MBD40用)
フィルタ	MBD25用セット
フィルタ	MBD40用セット
圧力計	一次圧力測定用 1MPa

■標準仕様

MBD/ZSI/006

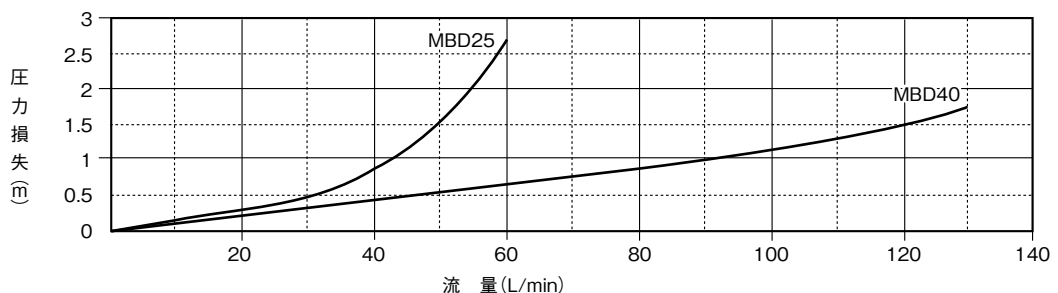
形 式	MBD25	MBD40
液 質	井戸水	
液 温	0~40℃(凍結なきこと)	
設 置 場 所	屋内・屋外	
ろ 過 性 能	ろ 過 流 量	50L/min
	最高使用圧力	0.7MPa
	濁度最大除去量	150度・m ³
フィルタ	ろ 過 材 料	ポリプロピレン
	寸 法	250mm
	本 数	4本
口 径	25mm	40mm

■濁度成分と除去性能

	粒子径(mm)	除去率(%)	除去成分
標準	8	99	砂、 粘土粒子等
	5	90	
	3	70	
VC80*	5	99.9	
	3	99.9	
	2	98	

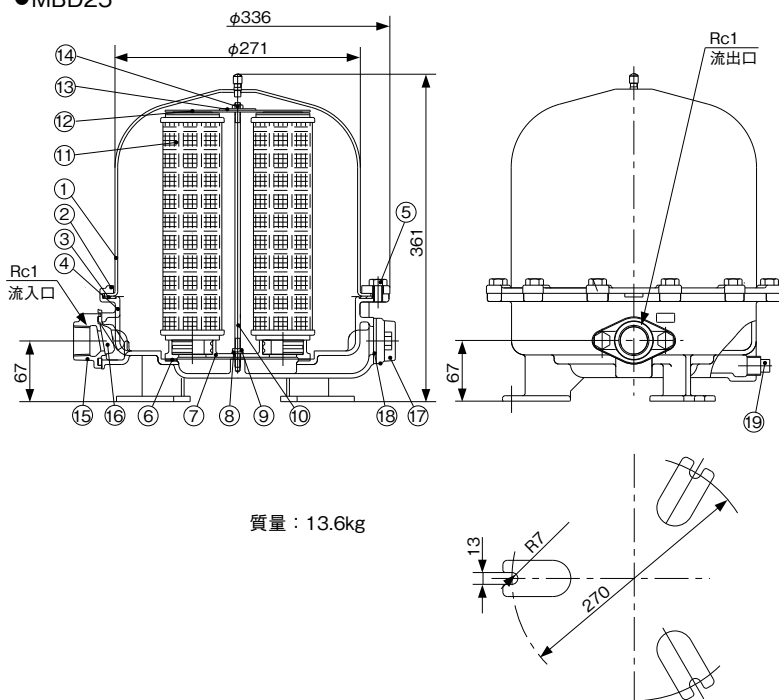
※VC80:フィルタの積算除去性能向上品

■除濁槽圧力損失



■部品配置図例・寸法図

●MBD25



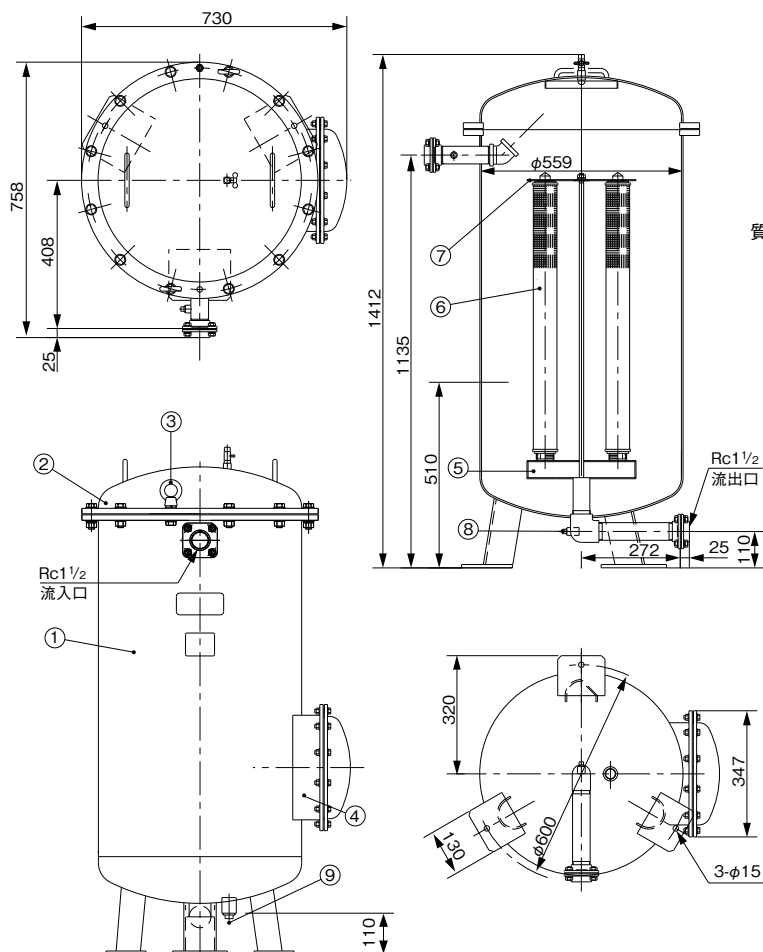
ポンプの図は代表図であり、機種によって異なる場合があります。
実施計画に際しましては納入仕様書をご請求ください。

単位：mm

No	名 称	備 考
1	カバー	SPCC
2	押え	SCS13
3	浄水器ボディ	SCS13
4	リングパッキン	EPDM
5	ボルト	SUS304
6	リングパッキン	EPDM
7	仕切板	SCS13
8	平座金	SUS304
9	ナット	SUS304
10	両ねじボルト	SUS304
11	フィルタ	ポリエステル
12	押え	SUS304
13	平座金	SUS304
14	ナット	SUS304
15	弁座付ひしフランジ	SCS13
16	弁体付パッキン	EPDM
17	ひしフランジ	SCS13
18	ひしフランジパッキン	EPDM
19	プラグ	SCS13 ドレンRc1/2

MBD/ZX/011

●MBD40



単位：mm

No	名 称	備 考
1	槽本体	(SS400)
2	カバー	(SS400)
3	アイナット	SWRCH M16
4	カバー	(SS400)
5	連結管	SUS304
6	フィルタ	(ポリプロピレン)
7	押え	SUS304
8	プラグ	SCS13 3/8:ヒータ取付用
9	プラグ	SCS13 1 1/2:ドレン用

MBD/ZX/021