

■用 途

PAT.

- 給水ポンプと組み合わせて井戸水のニゴリ・ニオイ（塩素臭）除去に



④ 水道本管に接続は出来ません。
井戸用ポンプと組合せてご使用ください。



カートリッジ式フィルター

■特 長

- (1)カートリッジ式フィルターで取換えが容易
特殊工具や面倒な手順を必要とせず、フィルター交換が容易に行えます。
- (2)本体はステンレス (SCS)、ナイロンコーティング製で清潔
本体は強度的にも優れたステンレス製 (SCS)、カバーは白く清潔感のあるナイロンコーティングでボルト類もステンレスを使用し、腐食に強く据付場所を選ばず、赤水の発生もなく衛生的です。
- (3)ろ過流量が大きい
家庭用井戸水浄水器として、トップクラスのろ過流量（最大50ℓ/min）。
- (4)使用圧力が高い (0.7MPa)
高い使用圧力で井戸深さ変動によりポンプ給水圧力が高くなっても漏水などの心配がなく、安心です。
- (5)エア抜き作業が容易
- (6)フィルターの一部は水洗い再使用が可能です。

■標準仕様

MRK2-25/ZSI/001

液 質	井戸水	
液 温	0～40℃ (40℃以上の温水には使用できません。凍結なきこと)	
設 置 場 所	屋内・屋外 (軒下) ・上水道直結不可	
ろ 過 性 能	処理水量	10～40ℓ/min (最大50ℓ/min)
	最高使用圧力	0.7MPa
	残留塩素最大除去量	400 (200) mg/ℓ・m ³
	濁度最大除去量	300度・m ³
口 径	流入口・流出口	25mm (逆止弁内蔵)

●mg/ℓ・m³ (度・m³) は塩素量 (濁度) と水量をかけたものです。
2mg/ℓ (2度) の塩素 (濁度) を200m³ (トン) 処理した場合は
400mg/ℓ・m³ (400度・m³) となります。

●浄水器は水質基準 (飲料水) に適合した井戸水をよりおいしくする
ものです。

※浄水器を24h (48h) 以上使用しない場合は使用前に20ℓ (40ℓ) 程度、
滞留水を排出してください。

■濁度成分と除去性能

粒子径 (μm)	除去率 (%)	除去成分
8±2	99	砂、粘土粒子等
5±2	90	
3±2	70	

■臭い成分と除去性能

除去対象物質	除去性能	備 考
遊離残留塩素	80%以上 400mg/ℓ・m ³	塩素臭

形式説明

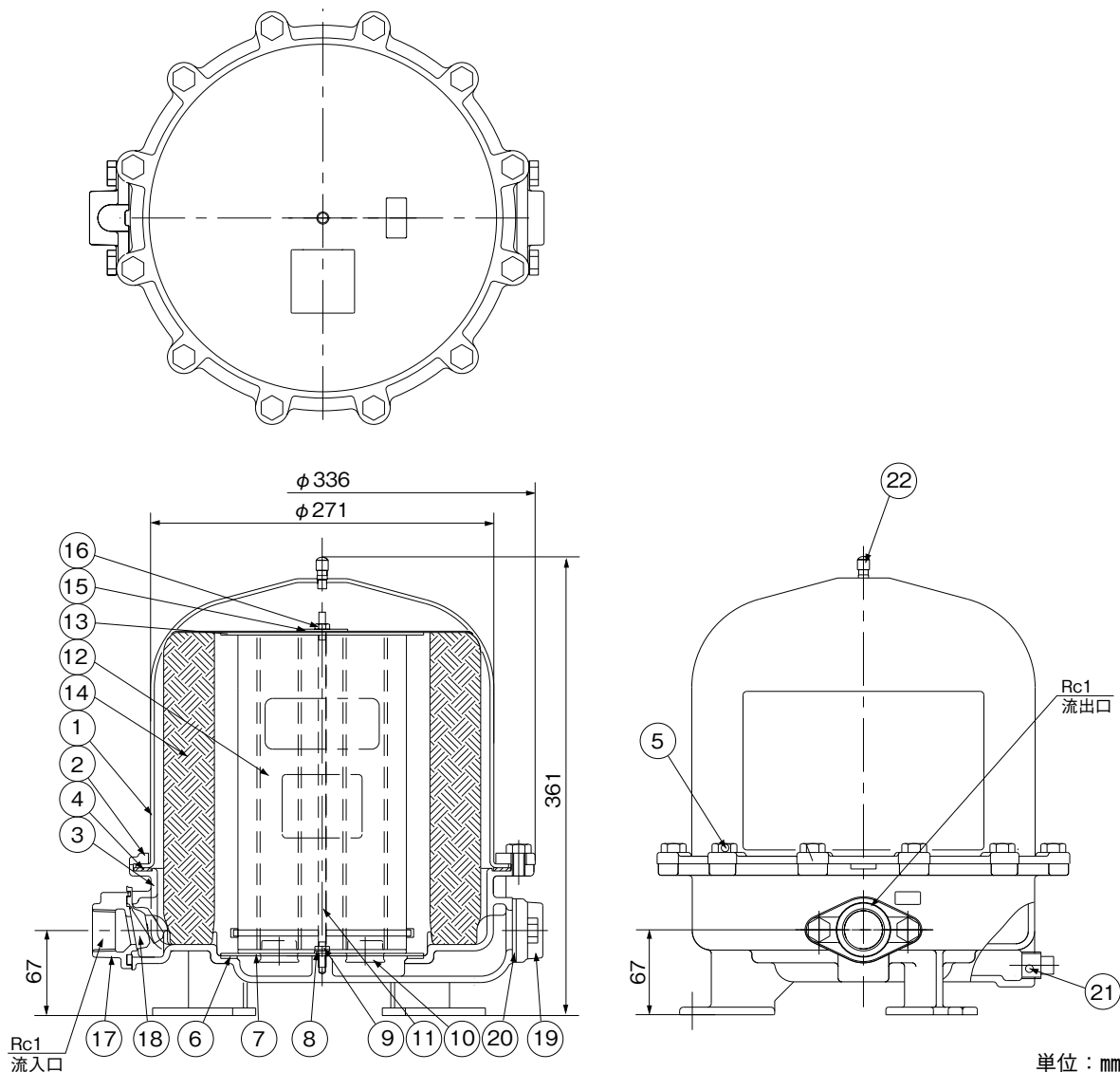
MRK2 - 25

① ②

①形

②口径 (mm)

■部品配置図例・寸法図 実施計画に際しましては納品仕様書をご請求ください。



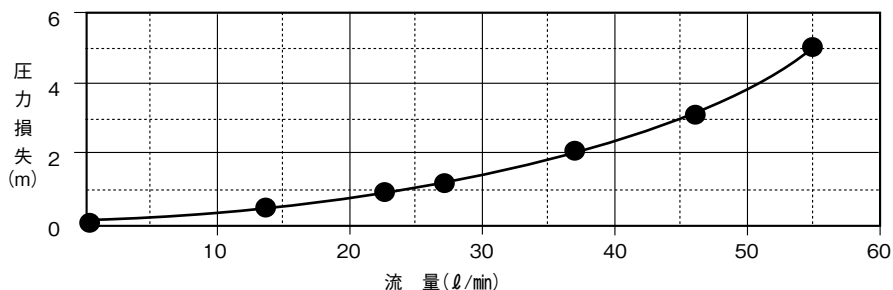
単位：mm

質量：15.4kg

No	名 称	備 考	No	名 称	備 考
1	カバー	SPCC	12	フィルタ	不織布+活性炭+PPバンド
2	押え	SCS13	13	押え	SUS304
3	浄水器ボディー	SCS13	14	フィルタ	不織布
4	リングパッキン	EPDM	15	平座金	SUS304
5	ボルト	SUS304 M10×20	16	ナット	SUS304 M6
6	リングパッキン	EPDM	17	弁体付ひしフランジ	SCS13
7	仕切板	SUS304	18	弁体付パッキン	EPDM
8	平座金	SUS304 6	19	ひしフランジ	SCS13
9	ナット	SUS304 M6	20	ひしフランジパッキン	EPDM
10	クッション	EPDM	21	プラグ	SCS13 ドレンRc1/2
11	両ねじボルト	SUS304 M6×260	22	エアバルブ	SCS13

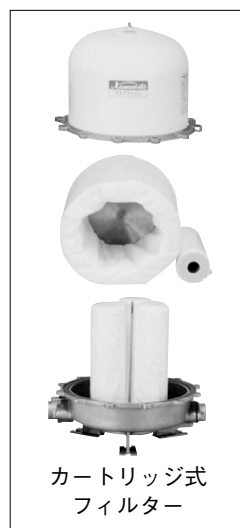
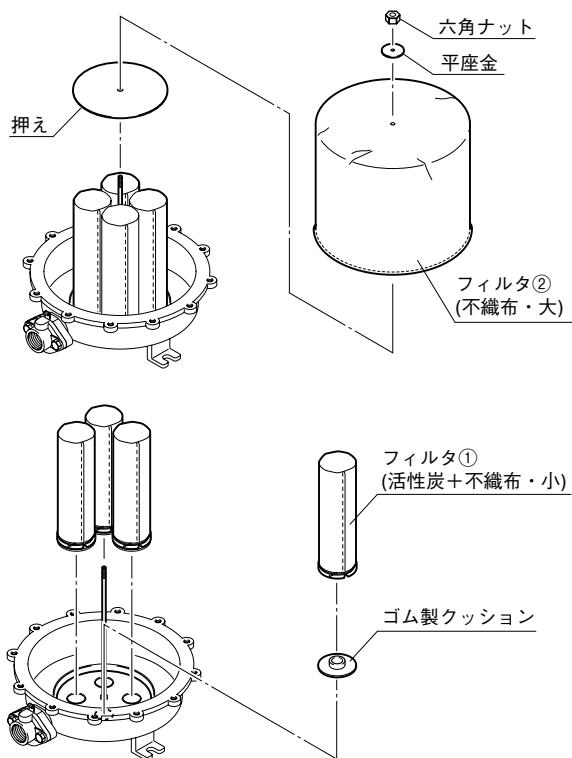
●機器の接続例はP.332参照ください。

■浄水器圧力損失（運転初期）



■フィルター交換

部品名	個数	交換時期	交換の目安
フィルタ①	1	定期交換	水洗いしても汚れや臭いがとれないとき
フィルタ②	1	定期交換	水洗いしても汚れが落ちないとき



■補修部品（別売）

種 類	数量/1台	備 考
フィルター①	4	成形活性炭+不織布（小）
フィルター②	1	不織布（大）
フィルターセット	1	フィルター①+②

■注意事項

- ・水道本管に接続は出来ません。
- ・水道水の水質基準に適合した水以外は飲用出来ません。
- ・40℃以上の温水には使用出来ません。
- ・浄水器を24h(48h)以上使用しない場合は使用前に20ℓ(40ℓ)程度、滯溜水を排出してください。