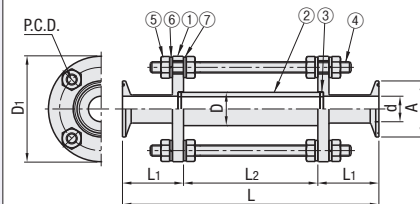


CADデータフォルダ名: 52_Sanitary_Vacuum_Tanks

■サイトグラス
ーインラインタイプー

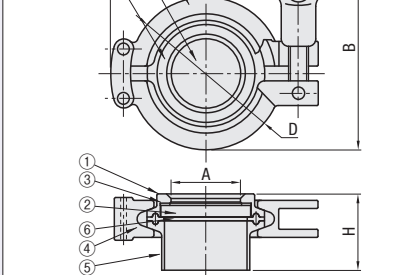
RoHS 10

SNSGR

■サイトグラス
ー覗き窓タイプー

RoHS 10

SNSGT

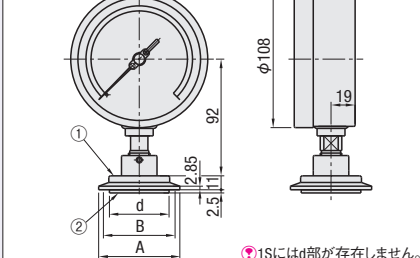


■サニタリー圧力計



RoHS 10

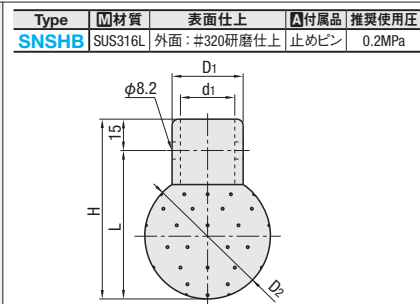
SNPRG



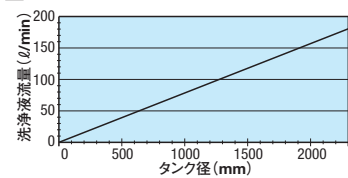
■シャワーボール



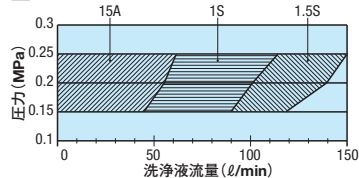
RoHS 10



■タンク径からの流量選定



■シャワーボール選定



■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	フランジ継手	SUS304
②	ガラス管	バイレックス
③	ガスケット	EPDM
④	スタッドボルト	SUS304
⑤	ナット	SUS304
⑥	ばね座金	SUS304
⑦	平座金	SUS304

■特長

ガラス管内の流体状態が一目で分かります。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	フェルール(窓枠)	SUS304
②	窓	テンパックス
③	ガスケット	EPDM
④	クランプ	SCS13A
⑤	フェルール(溶接)	SUS304
⑥	パッキン	EPDM

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■部品名・材質表

部品番号	部品名	材質
①	隔膜部 フェルール	SUS316
②	隔膜部 膜	SUS316
③	指示部 本体	SUS304
④	隔膜部 封入液	食品用シリコンオイル

■特長

タンク等の内容物を確認することが可能です。

※加圧用途では極力ご使用にならないでください。

■特長

- 液体(粉体)の貯蔵・混合に適した開放タンクです。2.0~45.8ℓの有効容量からご選定頂くことが可能です。
- 内径を選択し、ご希望の深さを指定することで、容量が自動的に決まります(詳細は、下記深さ指定の考え方参照)。
- 用途に応じて、液体出口3形状2ヶ所(詳細は、下記液体出口のバリエーション参照)及び2種類の蓋をお選び頂くことが可能です。
- 脚の溶接高さを10mm単位で指定することで、タンク本体の位置調整が可能です。

■商品概要

- ①有効容量: 2.0~45.8ℓ
 - ②材質: SUS304
 - ③仕上方法: 内外共にバフ研磨 研磨グレード #320(*注)
- (*注) バフ研磨グレード: (a) #240・・・簡易バフ研磨。光沢などを気にしない程度の仕上方法です。
(b) #320・・・一般バフ研磨。当社が採用しているバフ研磨です。

■使用条件

- ①使用圧力(大気圧) ・②SUS304耐薬品性(詳細は、下記<表1>)
 - ③密閉蓋用パッキン(物理的性質・耐薬品性は、P434) (耐油性・耐溶剤性は、下記<表2>)
- 上記①~③を確認後、ご利用ください。

<表1>ステンレス耐薬品性一覧

○:問題がない △:わずかに腐食する ×:腐食が大きい

薬液	SUS304	薬液	SUS304
アルコール	○	重炭酸ソーダ	○
エーテル	○	乳酸(5%沸騰)	△
濃アンモニア水	○	乳酸(10%沸騰)	×
酪酸	○	硫酸(5%)	△
食塩(乾)	○	硫酸(50%)	×
酢	○	塩素ガス(湿)	×
希硝酸	○	塩素水	×
濃硝酸	×	塩酸	×
無水酢酸	○	塩化第二鉄	×
無水酢酸(沸騰)	×	臭素	×

<表2>密閉蓋用パッキン 耐油性・耐溶剤性一覧

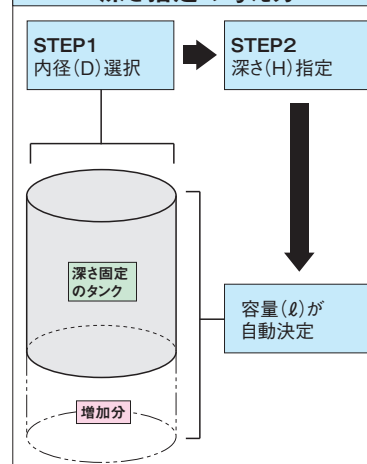
○:良 □:可 △:劣 ×:不可

薬液	シリコン	薬液	シリコン
ガソリン、軽油	△	トリクレン	×
ベンゼン、トルエン	×	メチルアルコール	○
動植物油	□	メチルエチルケトン	×
ジエステル系潤滑油	□	酢酸エチル	×
リン酸塩素系圧力作動油	△	エーテル	×

■部品名・材質表

No.	品名	材質	個数
①	胴板	SUS304	1
②	底板	SUS304	1
③	取手	SUS304	2
④	標準蓋	SUS304	1
⑤	密閉蓋	SUS304	1
⑥	密閉蓋用パッキン	シリコンゴム	1
⑦	クリップ	SUS304	3

深さ指定の考え方



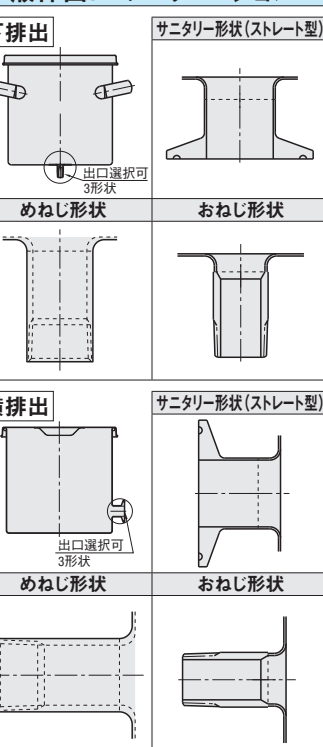
■ポイント

- ①内径選択: 6サイズから選択可能
 - ②深さ指定: 90~450mmまで選択可能
- ⇒①&②の組合わせにより、豊富な形状のタンクをお選び頂けます。

例) 満水時5ℓタンクを3種類の内径別に比較

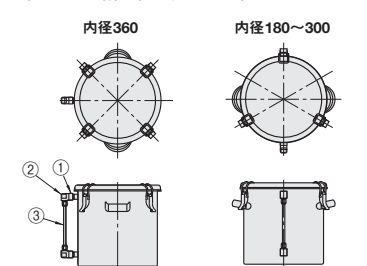
内径(D)	深さ(H)	特長
180	200	細くて深さが深いタンク
210	150	中間のタンク
240	115	太くて深さが浅いタンク

液体出口のバリエーション



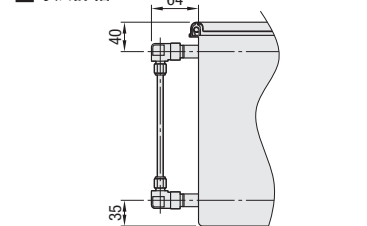
レベル計の追加

タンク内部の液面を外から目視する為のレベル計を組み込みます。



No.	品名	材質
①	ソケット	SUS304
②	テフロン用エルボユニオン	SUS316
③	テフロンチューブ	テフロン

■寸法詳細



- ①全サイズ及び高さ指定タイプも同一寸法です。
- ②レベル計は有効容量深さ(H)220以上から指定可能です。



- ・ご使用にあたっては、必ず大気圧にてご使用ください。絶対に加圧用途では使用しないでください。
- ・スチーム・加熱・化学反応によって蒸気の発生する容器としては絶対に使用しないでください。