

新しい環境づくりに……

PRO®

硬質塩化ビニール製 (PVC製) 薬液用貯蔵タンク



100ℓタンクと薬注ポンプ(E型)



50ℓタンクと薬注ポンプ(MGI型)



100ℓタンクと薬注ポンプと攪拌機

酸・アルカリなどの薬品類の貯蔵に!!



共立機巧株式会社

硬質塩化ビニール製 薬液用貯蔵タンク 特長

腐食しません

耐薬品性に優れており、ほとんどの酸・アルカリ・塩類、動植物油類には侵されません。(強酸化性酸・ベンゾール系・ケトン類・エステル類等の溶剤には使用できません。)

機械的強度が大きい

タンクは硬質塩化ビニール平板の加熱折曲、および溶接にて製作され、内部には、リム材をほどこし、水圧からの保護を行っております。

豊富なタンク形状に対応できる

成形によらない製作のため、多用な形状に対応できます。ご指定により、各種フランジ・レベルスイッチ取付座、攪拌機架台等の取付けができます。

軽くて取扱いに便利

比重は鉄の1/6という軽さのため、運搬・施工時の取扱いが大変楽です。

外観が美しい

グレーの光沢のある色調で外観は美しく、塗装・錆止め等の必要が全くありません。

取扱い注意

- タンクは必ず水平な面に設置するようにして下さい。
- 液温は40℃以下でご使用下さい。
- 外部から衝撃を与えないように注意して下さい。
- 使用できない液がありますので注意して下さい。

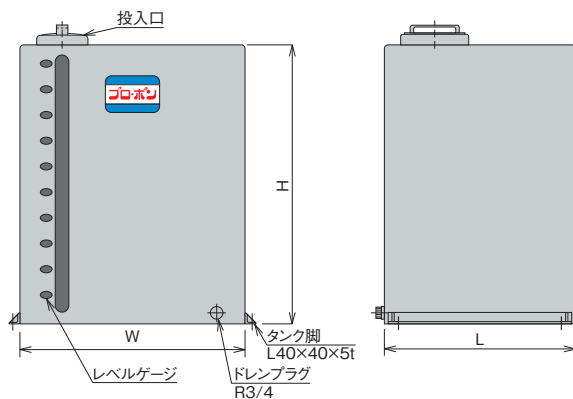
主な薬品に対する耐食性

○使用可 △使用可だが、やや耐食性に劣る ×使用不可

薬品の種類		耐食性	薬品の種類		耐食性	薬品の種類		耐食性
酸 類	塩 酸	○	塩 類	塩 化 第 二 鉄	○	そ 他 溶 剤 等	メ タ ノ ー ル	○
	硫 酸	~90% ○		硫 酸 鉄	○		エ タ ノ ー ル	○
	硫 酸	~98% △		次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム	○		グ リ セ リ ン	○
	硝 酸	~60% ○		食 塩 水	○		エ チ レ ン グ リ コ ー ル	○
	硝 酸	~70% △		ポ リ 塩 化 ア ル ミ	○		ホ ル マ リ ン	○
	ク ロ ロ ス ル ホ ン 酸	×		高 分 子 凝 集 剤	○		ア セ ト ン	×
	リ ン 酸	~30% ○		硫 酸 ア ル ミ ニ ウ ム	○		ケ ト ン 類	×
	リ ン 酸	30%~ △		ケ イ 酸 ナ ト リ ウ ム	○		エ ー テ ル 類	×
	フ ッ 化 水 素 酸	~10% ○		ア ン モ ニ ア 水	○		ト ル エ ン	×
	酢 酸	~60% ○	カ セ イ ソ ー ダ	○	ベ ン ゼ ン		×	
	酢 酸	~95% △	カ セ イ カ リ	○	ク ロ ロ ホ ル ム	×		
過 酸 化 水 素 水	~30% ○	消 石 灰	○	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	×			

上記以外の薬品についても広範囲にご使用いただけます。又、使用不可の溶剤にはSUS304等金属製タンクも製作致します。ご相談下さい。

タンク寸法



- タンク脚はご希望時のみ取付けます。(ご指示下さい)
 - 1,000ℓ以上のタンクおよび特殊寸法のタンクも製作致します。
 - ポリエチレン製タンク(50ℓ~20,000ℓ)の製作も致します。
- 改良のため仕様変更することがあります。(承認図によりご確認ください)

容量 (ℓ)	W × L × H (mm)	板厚(mm)※1			概算重量※2 (kg)
		標準板厚 液比重 1.3まで	液比重 1.3~1.5	液比重※3 1.5~1.7	
50	400× 400× 400	4	4	5	8
100	500× 500× 500	4	5	6	12
200(A)	1,000× 500× 500	5	6	8	26
200(B)	500× 500× 1,000	6	6	×	28
200(C)	700× 600× 600	5	6	8	25
300(A)	1,000× 600× 600	5	6	8	33
300(B)	600× 600× 1,000	6	8	×	36
400(A)	1,000× 800× 600	5	6	8	42
400(B)	750× 600× 1,000	6	8	×	43
500(A)	1,000× 950× 600	5	6	8	50
500(B)	800× 680× 1,000	6	8	×	51
600	1,000× 700× 1,000	6	8	×	64
700	1,000× 800× 1,000	6	8	×	69
800	1,000× 900× 1,000	8	10	×	90
1,000	1,200× 1,000× 1,000	8	10	×	116

- ※1. 入れる薬液の比重により板厚を変更して下さい。
- ※2. 概算重量は、標準板厚での重量です。
- ※3. 比重1.5~1.7の場合1000Hのタンクではご使用いただけません。(鉄棒などの補強にて対応可能ですのでご相談下さい)

お求めは



共立機巧株式会社

<http://www.kyoritsukiko.co.jp>

本 社 / 名古屋市 中村区 岩塚本通3-3 〒453-0861 TEL (052) 412-5111
FAX (052) 412-9000
東京支店 / 東京都 千代田区 九段南3-8-11 〒102-0074 TEL (03) 3512-8181
飛栄九段ビル 9階 FAX (03) 3512-8686
大阪支店 / 大阪 市 北区 東天満 1-6-6 〒530-0044 TEL (06) 6353-2111
オーセンビル 9階 FAX (06) 6353-6433