



未来の安全を支える、
新しい選択肢

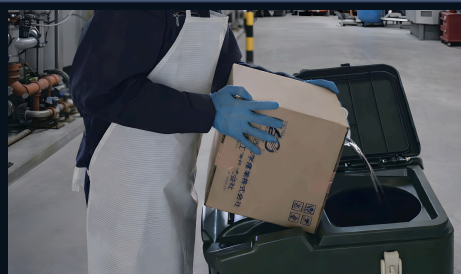
GRAND SAWACON



Workability

作業性を向上

施工・メンテナンスを
考慮した構造設計で
保守効率をアップ



Safety

高い安全性

薬剤投入における
漏洩や被液を防ぎ
安全運用をサポート



Scalability

幅広い拡張性

誤投入防止装置や
遠隔監視など
様々な管理装置に対応

GSY-1 □ □ □ - □ 型

<GSY-1BXF>

① 電磁式電導度計

P: 無
B: 有

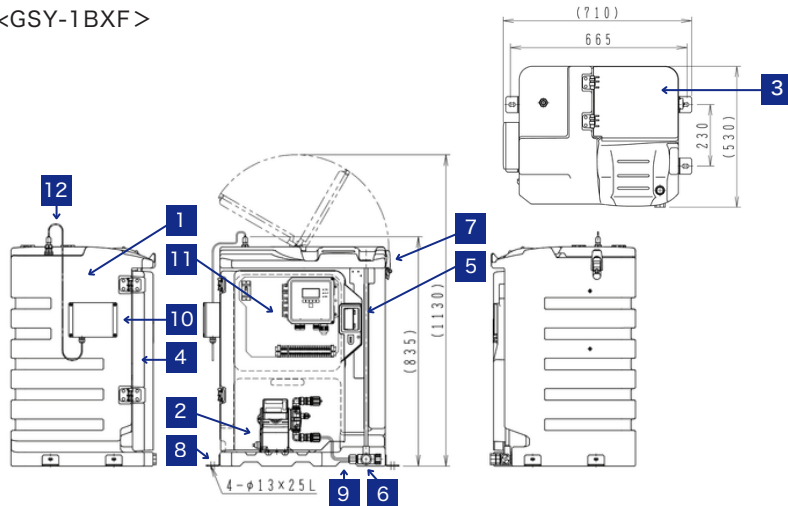
② 注入ポンプ

X: 標準型
A: 自動エア抜き型

③ レベルセンサ

X: 無
F: 付

④ 改訂コード



1	薬液タンク
2	注入ポンプ
3	薬液投入口フタ
4	ボンネットカバー
5	液面計
6	サクションバルブ
7	投入口フタ留め具
8	アンカープレート
9	吸込みホース
10	ターミナルボックス
11	電磁式電導度計
12	レベルセンサ

製品仕様表

項目	GSY-1PX□	GSY-1PA□	GSY-1BX□	GSY-1BA□
薬液タンク	型式	T-120N		
	容量	120L		
	材質	PE(ポリエチレン)		
	近似色	マンセル5GY3/2		
注入ポンプ	型式	TS-30NX-PCFM	TS-30NX-JCFM	TS-30NX-PCFM
	最大吐出量	30.0mL/min		
	最高吐出圧力	1.0MPa		
	ストローク長	MAX2.0mm, 有効調整範囲50~100%		
	毎分ストローク数	1~200spm		
	接続ホース径	φ4×φ9		
電導度計	電導度測定範囲	-		10~200mS/m (1200mS/m まで測定可能)
	測定温度範囲	-		0~60℃
	検出器構造	-		電磁誘導式
	制御/ 警報出力	-		ブロー弁制御(有電圧c 接点), 一括警報(無電圧a 接点), ポンプ制御(無電圧a 接点)
	伝送出力	-		DC4~20mA (絶縁型, 負荷抵抗600Ω以下)
電源	AC100~200V, 1φ, 50/60Hz, 0.2kVA			
製品質量	約34kg		約35kg	
運転質量	約190kg		約191kg	
外形寸法	710mm×530mm×835mm			

※1) GSY-1B□□型にブロー弁(電動弁および電磁弁)は付属していません。
 ※2) 仕様の詳細は、弊社営業員までご相談下さい。

製品の仕様・デザインは、製品改良などのために予告なしに変更する場合がありますのでご了承下さい。



取扱い
注意事項など

- タンクやポンプおよび薬液の取り扱い、操作・安全について理解した上で行って下さい。
- 薬液密度が1.3以下のものをご使用下さい。1.3を超える場合は、事前にご相談下さい。
 ※1.3を超える薬液をご使用の場合は、タンク変形の恐れがございます。
- 注入ポンプおよび吐出配管(ホース)を保守頂く場合は、必ず注入ポンプ付属のエア抜き弁にて、吐出配管(ホース)内を無加圧状態としてから行って下さい。薬液が飛散する恐れがあります。
- 薬液投入時やタンク・ポンプを操作したり近くで作業を行うときは、保護具(防護服、顔面保護具、安全ゴーグル、安全手袋など)を着用して下さい。

水処理に関するご相談・お問い合わせはお気軽に

総発売元

東西化学産業株式会社

<https://www.tohzai.co.jp>

■ 本社

TEL : (06)6947-5511 / FAX : (06)6947-5510
 〒540-6118 大阪市中央区城見2-1-61 (ツイン21MIDタワー18F)

■ 営業本部

TEL : (044)270-2355 / FAX : (044)270-2356
 〒210-0814 神奈川県川崎市川崎区台町7-11

製造元

東西電工株式会社



東西化学産業 HP

