

鉄道 船舶

定量給油機

設置条件に
柔軟に対応可能な
2タイプをご用意



TMC-203



TMC-202

操作性の向上

- 使いやすい設定器(テンキー)で任意の給油量の設定ができます。
- 使用頻度の高い給油量をF1~8ボタンに事前登録することにより、ワンタッチで給油ができます。

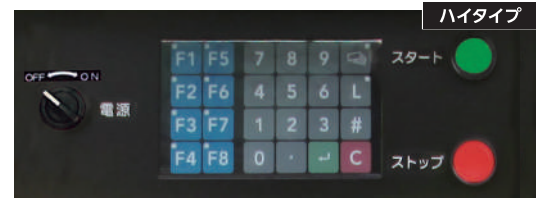
安全性の向上

「ポンプ運転中」、「計量中」ランプが点灯し、機器の稼働状況をお知らせします。また、万一のときには「緊急停止ボタン」を押すことで安全を確保できます。

設置事例

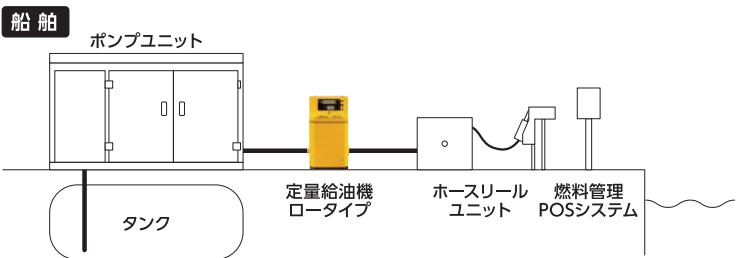
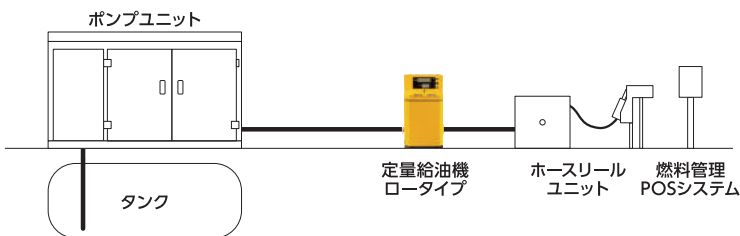
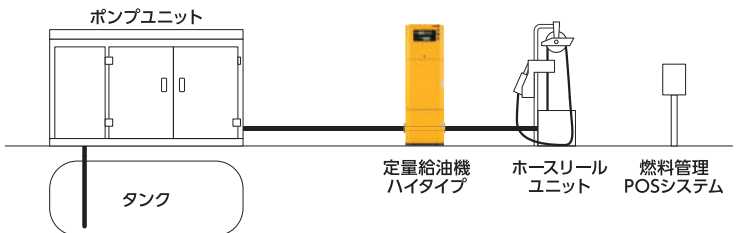


操作部



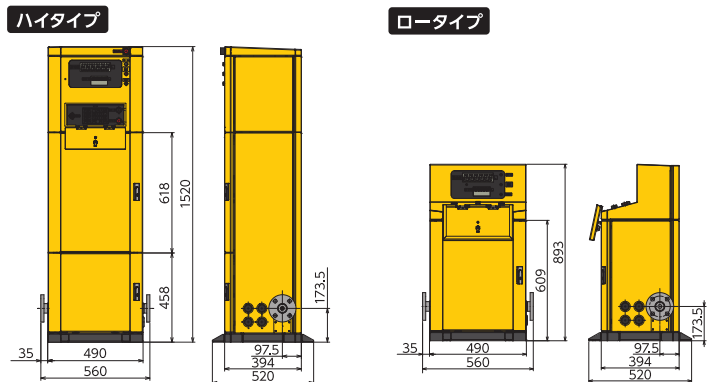
システム構成例

鉄道 建築限界・車両限界に合わせて最適な定量給油機をご提案いたします。



※燃料管理POSシステム、地下タンク、ポンプユニット、ホースリールユニット等もご相談承ります

外形寸法図



仕様

製品名称	定量給油機		計測範囲	6.7~120L/min
	ハイタイプ	ロータイプ		使用流体
形式	TMC-202	TMC-203	流体温度	-5~40℃ (但し、凍結しないこと)
表示	計量表示	給油量:6桁(0.01~9999.99L)	流体圧力	MAX0.53MPa
	設定量表示	設定量:4桁(9999L)	周囲温度	-25~45℃
	表示方式	7セグメント式、液晶表示(バックライト付き)	防水構造	操作ユニット:IP54
設定器	構成	自己診断機能	精度	±2% (但し、200L以上給油の場合)
		①テンキーボタン ②設定ボタン:8個(但し、4個のみ設定しています) 設定量(初期値):100L,200L,400L,600L ③クリアボタン:1個	流れ方向	左→右(変更可)
ポンプ出力	リレー接点出力 接点定格:定格通電電流 1A 定格通電電圧 AC220V	電源	消費電力	0.1kW以下
		AC100V ±10% 50/60Hz 電圧変動:±10% 周波数変動:±5%		

注・定量給油機の上流側には、ストレーナ(80メッシュ以上)を設置ください。
*定量給油機の1次側圧力は、待機時と給油時とで0.1MPaを超える圧力変化が無いよう、1次側圧力を保持した運用をお願い致します。

安全に関するご注意 | 正しく安全にお使いいただくために、製品に添付の「取扱説明書」に記載されている注意事項をよくお読みください。

お問い合わせ先

トキコシステムソリューションズ株式会社

本社 〒210-0005 神奈川県川崎市川崎区東田町8番地 パラレル三井ビル
TEL.050-3852-5280 FAX.044-222-7155

<https://www.tokicosys.com/>

この製品は、品質マネジメントシステム ISO 9001、環境マネジメントシステム ISO 14001 の認証を取得した工場で製造しています。

- 製品改良のため予告なしに仕様変更する場合があります。
- このカタログに記載している製品は、写真及び印刷の具合により、色合いが異なる場合もあります。

CAT.NO B1030-00 2019.09(TP)