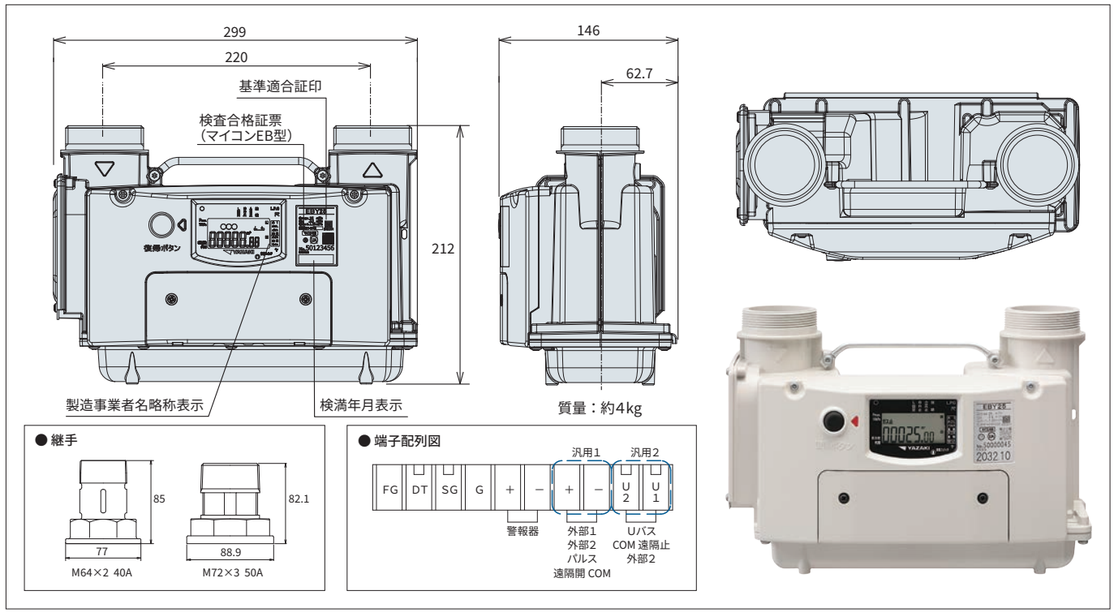
■ 寸法図



■ 仕様

型式		EBY25	BY25V
ガラス表記		警報器接続表示 事象詳細 通信状態表示	LIA型式 低圧用表示
使用最大流量		25㎥/h	
口金中心距離		220mm	
配管径		40A / 50A	
本体口金ねじ		M64×2 / M72×3	
外形寸法		W299×H212(50A：218)×D146（mm）	
質量		40A：3.9kg / 50A：4.0kg	
遮断機能	流量遮断	合計流量、増加流量、復帰安全確認	復帰安全確認
	その他	ガス漏れ警報器連動、感震器作動、圧力低下、警報器未接続、検定有効期間満了、電池電圧低下	ガス漏れ警報器連動、感震器作動、検定有効期間満了、電池電圧低下
警告機能		流量式・圧力式微少漏洩、調整圧・閉塞圧異常、検定有効期間満了、電池電圧低下	流量式微少漏洩、検定有効期間満了、電池電圧低下
検定有効期間		7年	
付属品		継手（有無選択可）	
梱包単位		1個	

YAZAKI

ホームページはこちら ▶

矢崎エナジーシステム株式会社

本社
〒108-0075 東京都港区港南1-8-15 Wビル7階
ガス機器事業部
〒431-3312 静岡県浜松市天竜区二俣町南鹿島23番地　TEL:053-925-4511

東北営業部　☎(022) 284-9114
関東営業部　☎(03) 5782-2702
中部営業部　☎(052) 769-1532
関西中国営業部　☎(06) 6458-8185
九州営業部　☎(092) 411-4834
矢崎総業北海道販売(株)　☎(011) 852-2914
矢崎総業四国販売(株)　☎(087) 833-3335

※機器に異常がある場合は、ご自分で修理なさらずにLPガス販売店、または最寄りの弊社支店にご相談ください。
※所在地、電話番号などについては変更になることがありますのでご了承ください。
※仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

取扱い店

GA050AF③ 2606002000

YAZAKI

超音波式ガスメータ

U-Smartに 25m³/h 大容量タイプ誕生!

大型施設のニーズに
万全にお応えします。

業務用EB型保安ガスメータ EBY25
業務用遮断弁内蔵ガスメータ BY25V

業界初!!
超音波式25m³/h LPガスメータ

大型規模の店舗や公共施設のガス需要に
万全に対応可能な大容量25m³/h超音波式メータを、
業界に先駆けてラインアップ！

業務用EB型保安ガスメータ EBY25

業務用遮断弁内蔵ガスメータ BY25V

EBYと同じサイズで、従来の膜式25m³/h遮断弁内蔵ガスメータとの
互換性を重視した超音波式簡易保安メータ

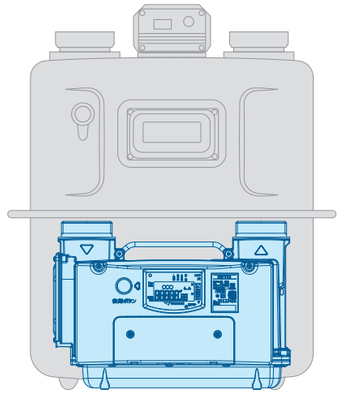
■ 保安機能の比較

主な保安機能	EBY25	BY25V	当社取扱膜式25m³/h	備考
合計流量遮断	●	●	—	
増加流量遮断	●	—	—	
復帰安全確認遮断	●	●	●	
警報器遮断	●	●	●	
感震遮断	●	●	●	
圧力低下遮断	●	—	—	
警報器未接続遮断	●	—	—	
検定有効期間満了警告・遮断	●	●	—	7.5 年＋40 日経過時に遮断
電池電圧低下警告・遮断	●	●	●	
流量式微少漏洩警告・遮断	●	●	●	
圧力式微少漏洩警告	●	—	—	
調整圧・閉塞圧異常警告	●	—	—	
自己診断遮断	●	●	—	
口火登録	●	●	●	EBY/BY：3〜21L/h で 1 件登録可

小型・軽量化

圧倒的に軽い、小さい。
『体積 1/9』『質量1/6』

従来の25m³/h遮断弁内蔵ガスメータと比較して、体積が約1/9、質量が約1/6と大幅に小型・軽量化を実現。運搬しやすい・設置作業が容易・在庫の負担も軽減、などたいへん多くのメリットがあります。



EBY25

合理化に寄与

追加機器なしで、
LPWAに接続可能。

25m³/hガスメータでも追加機器なしで集中監視システムを構築できます。コストを削減しながら認定販売事業者への展開をお手伝いいたします。

高度な保安性能

超音波式だから可能な
高度な保安機能を多数搭載。

超音波式メータだからこそ可能となった高度な保安機能を多数搭載し、業務用メータに求められる各種の遮断・警告機能を網羅しています。

EBY25 専用機能

圧力式微少漏洩情報表示

温度変化を監視し、漏れ無し時の圧力式微少漏洩警告の要因を表示します。

BY25V 専用機能

- **流量式微少漏洩警告 有無切替**
- **警報器未接続 遮断機能なし**