

دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1

ABBAN
We are ABBAN



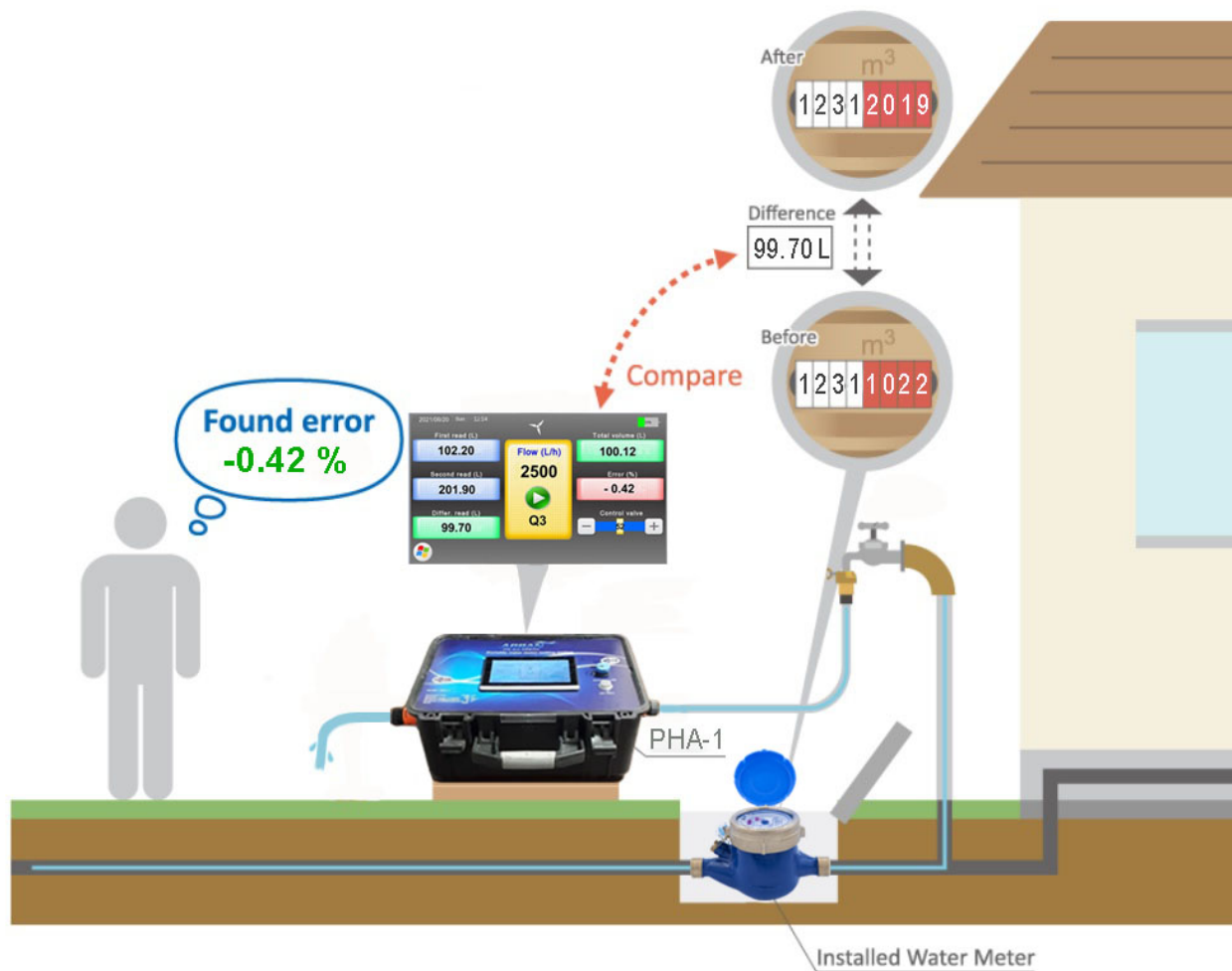
دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1:

مجموعه آب بان صنعتگران در راستای مأموریت سازمانی خود و به منظور ارتقاء و بهبود روشهای اجرایی استاندارد ملی به شماره INSO 19191 و استاندارد بین المللی OIML R49 در زمینه تست کنتورهای آب از سال 1396، با بهره گیری از مهندسين متخصص و مجرب در رشته های مکانیک، الکترو مکانیک، نرم افزار و هوش مصنوعی و با اخذ استانداردهای ISO 9001(2015) (طراحی و ساخت دستگاههای تست کنتور آب) تاکنون موفق به تولید انواع دستگاههای تست کنتور آب خانگی با کاربردهای متفاوت برای واحدهای تولیدی و بازرسی شده است.

توسط دستگاه تست قابل حمل مدل **PHA-1**، می توان سه تست دقت اندازه گیری را در سه دبی مختلف در محدوده ی 10 تا 4000 لیتر بر ساعت با دقت $\pm 0.5\%$ بر روی کنتور آب نصب شده انجام داد.



■ تست کنتور مشترکین با استفاده از دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1:

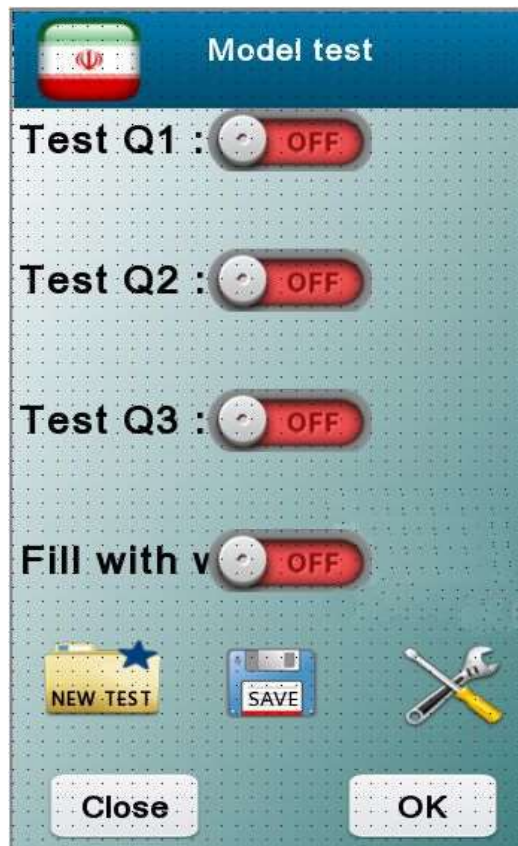


نتایج حاصل از تست دقت بر روی یک فلش مموری و در قالب یک فرم استاندارد ارائه می گردد. منحنی دقت رسم شده در فرم استاندارد کمک می نماید در خصوص تعویض، تصحیح شرایط نصب و یا ادامه کار کنتور آب با رعایت استاندارد دقت کنتورهای آب نصب شده تصمیم گیری انجام پذیرد.



■ ویژگی های کلیدی دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1:

- امکان هواگیری اتوماتیک دستگاه
- انجام تست دقت در دبی های Q_1 ، Q_2 ، Q_3
- امکان اندازه گیری دبی استارت کنتور آب
- مجهز به شیر اتوماتیک کنترل دبی
- انجام تست کنتور برای سایز $1/2$ و $3/4$ اینچ (سایز 1 اینچ به سفارش مشتری)
- دارای کابل شارژ و USB
- نشاندهنده شارژ باطری
- ذخیره اطلاعات بر روی فلش مموری
- دارای دو زبان انگلیسی و فارسی
- نمایش اطلاعات تست دقت بر روی نمودار

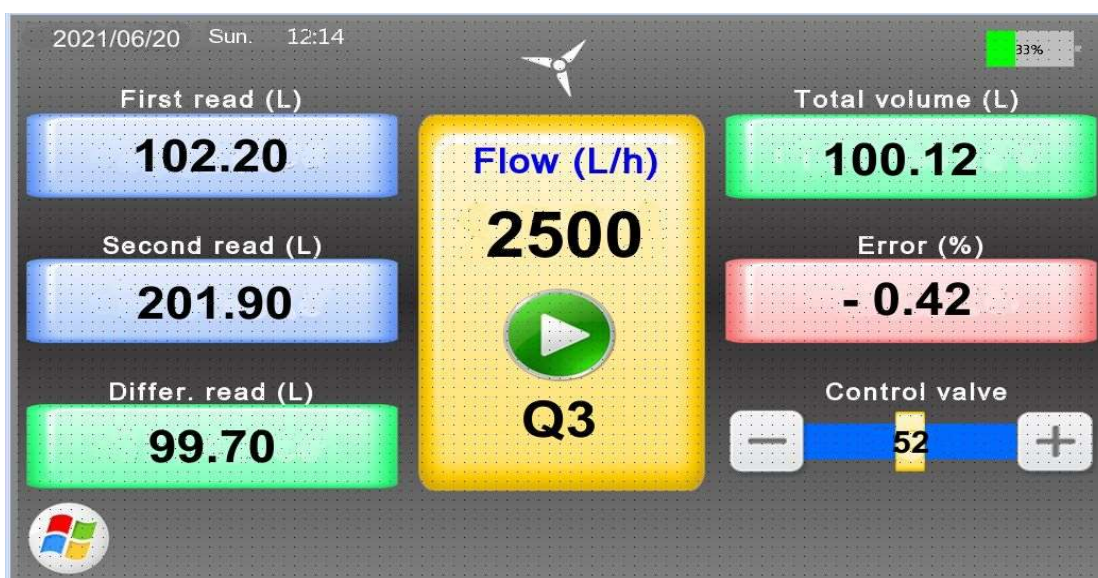


■ مشخصات فنی دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1:

TECHNICAL SPECIFICATION	
Measuring range	10 – 4000 L/h
Accuracy	± 0.5 %
Minimum resolution	0.01 Liters
Maximum working pressure	10 bar
Maximum working temperature	50 °C
Display	HMI , 7 inch , Touch
Battery	12 V , 4.5 A
Battery charger	220 V , 60 H
Output port	USB & Power
Box	IP 67

■ نمایشگر دستگاه تست کنتور آب قابل حمل مدل PHA-1:

دستگاه تست مجهز به یک نمایشگر صنعتی Full HD با وضوح و روشنایی بالا، نسبت کنتراست عالی که تمامی پورتهای ارتباطی آن ایزوله شده و دارای یک پردازنده ARM سری cortex A8 با فرکانس 600 مگاهرتز است، در ضمن صفحه لمسی مناسب برای محیط های ناملايم و صنعتی در نظر گرفته شده است.



■ قالب گزارش نتیجه تست دستگاه مدل PHA-1:



تاریخ : 1400/03/30

روز : یکشنبه

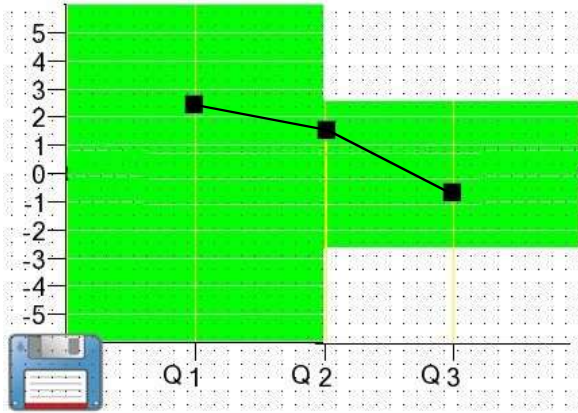
ساعت : 11:47

2.25 : %Q1

1.25 : %Q2

-0.42 : %Q3

دبی شروع به کار (L) : 8



نام اپراتور : محمد احمدی

شماره اشتراک : 152689

رژرو :

رژرو :

