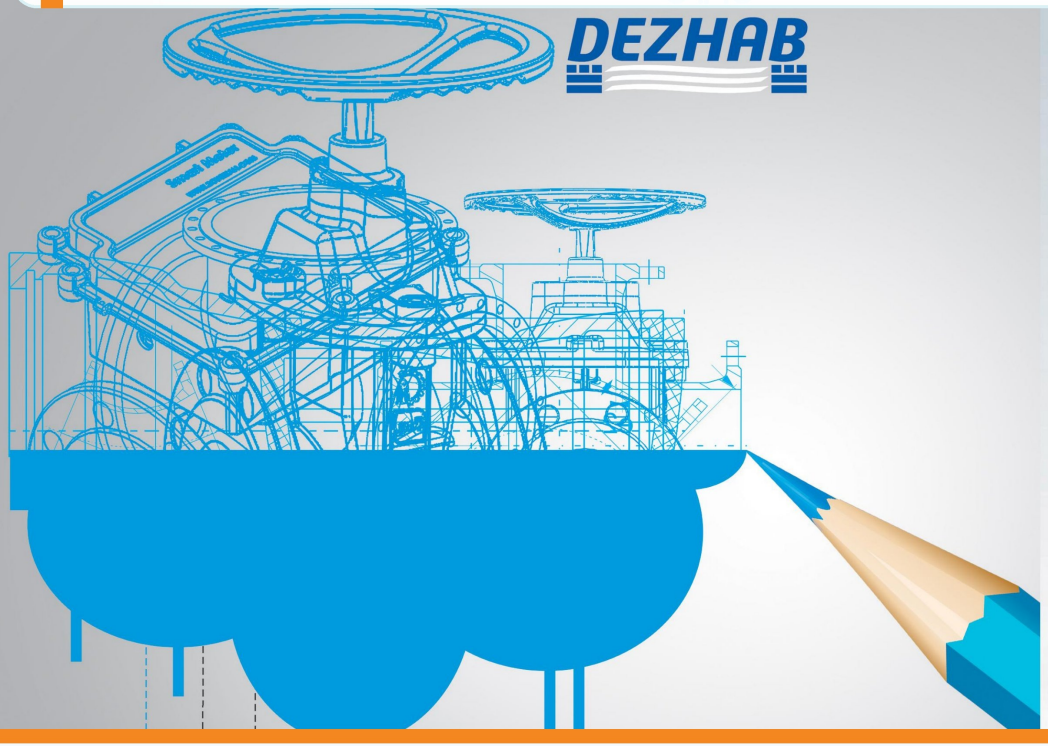
كتالوج الصمامات والتجهيزات الصناعية

صمام العرب | منتجات شركة ذوب ريزان همدان





DEZHAB

DEZHAB

دانش بنیان
مرکز شرکت های دانش بنیان

حلول متكاملة لشبكات المياه

- الصمامات المصنوعة من الحديد الزهر
- العدادات الذكية
- وصلات الأنابيب وأغطية غرف التفتيش

بيانات التواصل

- الموقع: samamalarab.com
- البريد: info@zobrizan.com
- هاتف: +98 81 34 58 64 64

شركة معرفية رائدة في صناعة تجهيزات المياه

تُعد شركة ذوب ريزان همدان من الشركات المعرفية الرائدة في تصنيع معدات شبكات المياه، وقد حققت إنجازات وطنية مهمة في مجالات العدادات الذكية والصمامات والوصلات المصنوعة من الحديد الزهر.

الاعتمادات والمشروعات

- حاصلة على اعتماد شركة معرفية من معاون رئاسة الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا.
- معتمدة من وزارة الطاقة لإنتاج العدادات الذكية.
- أول جهة حاصلة على علامة المواصفة الوطنية لإنتاج وصلات وأغطية غرف تفتيش من الحديد الزهر.
- مؤسسات المياه الإقليمية وشركات المياه والصرف الصحي والبلديات والمدن الصناعية في أنحاء البلاد.
- مشروع المياه الحدودية في كرمانشاه وكردستان وأذربيجان الغربية والشرقية وكلستان وأردبيل وإيلام.
- مشروعات گرمسيري وسهل خوزستان وسهل سيستان ومنظمات الجهاد الزراعي.



پروانه کاربرد علامت استاندارد تحقیقی



پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری



پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

عدادات المياه الحجمية DEZHAB

عداد WI ذكي | عداد WI رقمي | عداد WI ميكانيكي

خصائص العدادات الذكية

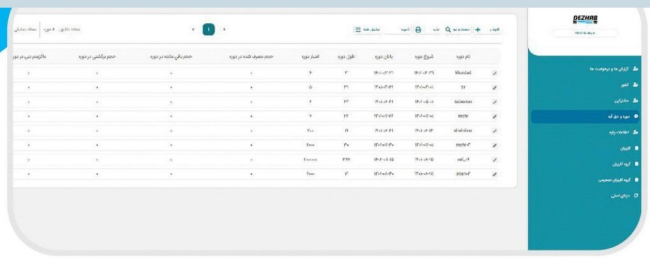
- القراءة عن بُعد عبر شبكتي GSM وGPRS مع شريحتي اتصال واختيار أقوى إشارة.
- إمكانية طلب قراءة فورية عبر الرسائل النصية.
- تغذية 220 فولت وبطارية داخلية احتياطية بعمر يتجاوز 7 سنوات.
- عمل دقيق في الظروف البيئية والمناخية المختلفة مع حماية IP67.
- برنامج ويب لإدارة البيانات وتطبيق أندرويد للقراءة والإعداد المحلي.
- اتصال آمن وتبادل البيانات بين الخادم والتطبيق والعداد.
- قارئ بطاقات MIFARE وتخزين البيانات وإعادة شحن الرصيد بواسطة البطاقة.
- التحكم عن بُعد في الصمام الكهربائي والمضخة أو العوامة.
- دقة قياس R25 وذاكرة داخلية لمدة سنة على الأقل مع أرشفة دائمة على الخادم.
- تحديث البرنامج الثابت محلياً أو عن بُعد.

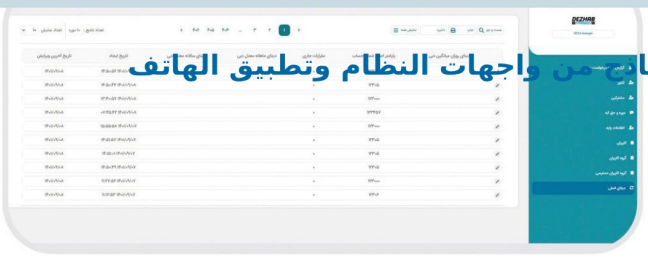


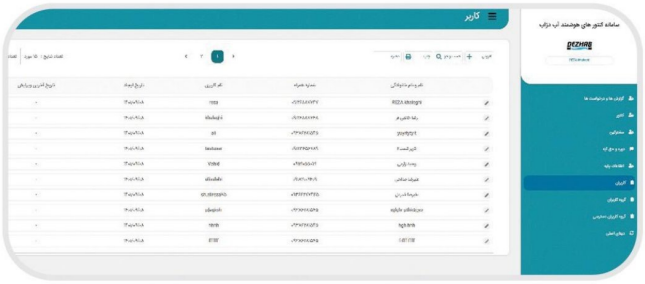
منظومة إدارة العدادات الذكية

- تحديث العدادات عن بُعد عبر المنظومة والتطبيق.
- إدارة العدادات والمشتركين واسترجاع البيانات وطلب القراءة.
- الاتصال عبر الرسائل النصية عند عدم توفر الإنترنت.
- تقارير الاستهلاك والأحداث وإنشاء تقارير مخصصة.
- التحكم والإعداد الفردي أو الجماعي للعدادات عن بُعد.
- تشغيل وفصل المضخة أو الصمام الكهربائي من الخادم والتطبيق.
- مزامنة مباشرة بين برنامج الويب وتطبيق أندرويد.
- تعريف الحصص والدورات وحقوق المياه وإرسالها مباشرة إلى العداد.
- صلاحيات متعددة للمستخدمين وتعريف المناطق الجغرافية وأحواض التصريف.

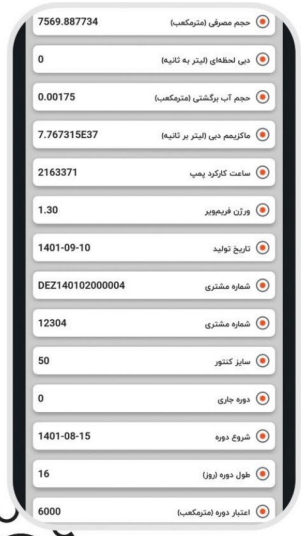
نماذج من واجهات النظام وتطبيق الهاتف

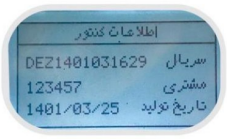


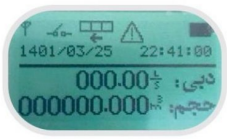


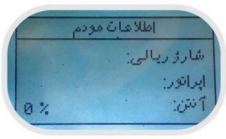


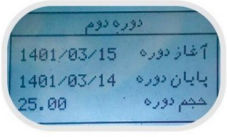


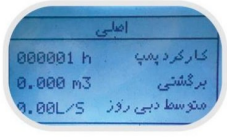


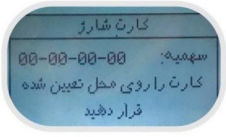












تنوع المنتجات

يتيح تنوع خطوط إنتاج الشركة تصنيع وتوريد مجموعة متكاملة من المعدات المستخدمة في شبكات المياه والصرف الصحي.

- عدادات مياه حجمية ذكية وميكانيكية من علامة دِزهَب.
- صمامات صناعية مصنوعة من الحديد الزهر.
- وصلات مصنوعة من الحديد الزهر والفولاذ.
- أغطية غرف التفتيش المصنوعة من الحديد الزهر.



صمام بوابة من الحديد الزهر



- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار.
- التصميم وفق ISIRI 3363 وEN 1171:2015.
- الأبعاد وجهاً لوجه وفق DIN 3202 F4/F5 وEN 558 Series 14/15.
- ثقوب الفلنجات وفق DIN EN 1092-2 بما يعادل ISO 7005.
- طلاء إيبوكسي حراري بالرش الكهروستاتيكي.
- جسم من حديد الدكتايل، وبوابة مطاطية EPDM/NBR ذات قلب حديدي.
- محور من الفولاذ المقاوم للصدأ بدرجة X20Cr13.

صمام بوابة لأنابيب البولي إيثيلين



- اتصال مباشر بأنبوب PE بواسطة حشية خاصة من دون حلقة أو فلنجة PE أو مسامير.
- إلغاء الحاجة إلى لحام فلنجة بأنبوب البولي إيثيلين.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار.
- التصميم وفق EN 1171 وISO 16631.
- رأس توصيل مناسب لأنابيب البولي إيثيلين.
- جسم من حديد الدكتايل، وبوابة EPDM/NBR ذات قلب حديدي.
- حشية EPDM/NBR لإحكام الاتصال بالأنبوب.

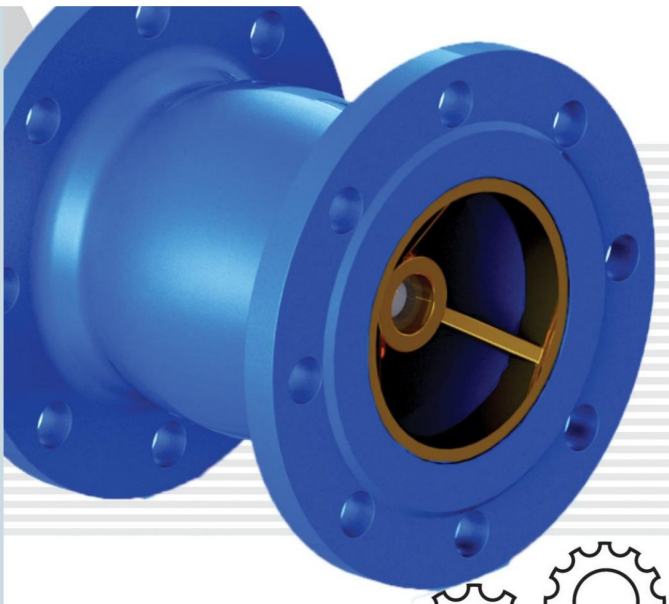
صمام غلوب

- لضبط التدفق والضغط وإغلاق مسار السائل.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار.
- خروج القرص من مسار الجريان لتقليل فقد الضغط.
- صيانة واستبدال القطع دون إخراج الصمام من الخط.
- الاختبار النهائي وفق ISO 5208.
- تحكم دقيق بالتدفق والضغط مع أقل استهلاك.
- ثقوب الفلنجات وفق DIN EN 1092-2 بما يعادل ISO 7005.
- محور وأسطح إحكام من الفولاذ المقاوم للصدأ، وطلاء إيبوكسي.
- التصميم وفق INSO 14807.



صمام عدم رجوع متأرجح

- يفتح تلقائياً مع الجريان ويغلق بالجاذبية أو عند انعكاس التدفق.
- إغلاق سريع وتركيب أفقي أو عمودي.
- جسم من حديد الدكتايل وضغط تشغيل 10 و16 و25 بار.
- طلاء إيبوكسي حراري وثقوب فلنجات DIN EN 1092-2 / ISO 7005.
- حشيات EPDM/NBR ومحور وصامولة من الفولاذ.
- فقد ضغط منخفض.
- التصميم وفق ISIRI 4071 وBS 5153.



صمام عدم رجوع قرصي



- يمنع رجوع المياه إلى الشبكة.
- جسم من حديد الدكتايل.
- الأبعاد وجهاً لوجه وفق EN 558.
- التصميم وفق ISIRI 4071 وBS 5153.
- طلاء إيبوكسي بالرش الكهروستاتيكي.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار، وتركيب أفقي أو عمودي.
- تركيب وصيانة سريعتان على الخط.
- القرص خارج مسار الجريان لتقليل هبوط الضغط.
- محور وأسطح إحكام من الفولاذ المقاوم للصدأ.
- ثقوب الفلنجات وفق DIN EN 1092-2 / ISO 7005.

مصفاة على شكل Y



- لترشيح السوائل وحجز الشوائب والمخلفات.
- جسم من حديد الدكتايل وشبكة ترشيح من الفولاذ المقاوم للصدأ.
- الأبعاد وجهاً لوجه وفق EN 558.
- طلاء إيبوكسي حراري بالرش الكهروستاتيكي.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار.
- ثقوب الفلنجات وفق DIN EN 1092-2 بما يعادل ISO 7005.

صمام هواء

- لتفريغ الهواء عند ملء الأنابيب وتصريفها، وإطلاق الهواء المحبوس ومنع تكوّن الفراغ وانهيار الأنبوب.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار، ومناسب للضغوط العالية.
- عوامة بمحورين ومحامل علوية وسفلية.
- حاجز واقٍ للعوامة من الأجسام الخارجية.
- حلقة تثبيت لحشية الإحكام تمنع خروج المطاط في ظروف التشغيل القاسية.
- شبكة حماية تمنع دخول الأجسام الخارجية أو العبث بالصمام.



صمام فراشة ويفر

- جسم نحيف من نوع Wafer مع بطانة U قابلة للاستبدال وإحكام من جهتي القرص.
- جسم من حديد الدكتايل وقرص معدني.
- ضغط التشغيل: 10 و16 و25 بار.
- إحكام ثنائي الاتجاه.
- طلاء إيبوكسي حراري بالرش الكهروستاتيكي.
- ثقوب الفلنجات وفق DIN EN 1092-2 بما يعادل ISO 7005.



ذوب ريزان همدان
ZOBRIZAN.COM