



Avaye Sabz company


شرکت آوای سبز در زمینه طراحی و ساخت دستگاه‌های تصفیه آب صنعتی فول اتومات و هوشمند در ایران فعالیت می‌کند.

این شرکت با بیش از دو دهه سابقه، به عنوان یکی از شرکت‌های معتبر در صنعت تصفیه آب شناخته می‌شود و هدف آن تامین آب شیرین و با کیفیت است.



۰۹۱۲۶۳۸۹۱۲۲ 

tasfiyeabavayesabz.ir 

کاشان خیابان امیرکبیر خیابان شاهزاده قاسم
کوچه عصمت هفتم 



آب زندگی: راز افزایش بهره‌وری در گلخانه، مرغداری و گاوداری

«تکنولوژی آب شیرین کن صنعتی؛ سرمایه‌گذاری روی سلامت و سودآوری»

آب فقط یک مایع نیست؛ خون زمین و زندگی موجودات زنده است. اما کیفیت آب، سرنوشت را تغییر می‌دهد.

در گلخانه‌ها: بازدهی چندبرابری با آب تصفیه‌شده

مطالعات ما نشان می‌دهد گیاهانی که با آب شیرین‌شده صنعتی آبیاری می‌شوند، نه تنها رشد ۳۰-۵۰٪ سریع‌تری دارند، بلکه مقاومت در برابر آفات و بیماری‌ها تا ۴۰٪ افزایش می‌یابد. این یعنی محصول بیشتر، هزینه کمتر و سود بالاتر.

در مرغداری: رشد سریع‌تر، تلفات کمتر

مرغ‌هایی که با آب خالص و بدون املاح مضر تغذیه می‌شوند، ۲۰٪ سریع‌تر به وزن مطلوب می‌رسند و نرخ تلفات به دلیل بیماری‌های گوارشی تا ۶۰٪ کاهش می‌یابد. سلامت مرغ، سلامت گوشت و سود شماست.

در گاوداری: شیردهی بالاتر، پروار بهتر

گاوه‌های شیری که از آب تصفیه‌شده استفاده می‌کنند، روزانه ۱۵-۲۰٪ شیر بیشتری تولید می‌کنند. در پروار گوشتی، هم رشد سریع‌تر است و هم کیفیت گوشت بالاتر می‌رود. این یعنی درآمد بیشتر با همان تعداد دام.

چرا ما؟

ما فقط دستگاه نمی‌فروشیم؛ راهکار می‌دهیم. دستگاه‌های ما با دانش بومی و تجربه است.



شرکت تحقیقاتی آوای سبز با بیش از دو دهه فعالیت و تلاش در زمینه ی ساخت، طراحی، و راه اندازی سیستم های تصفیه آب (RO) اولترافیلتراسیون (UF) ضد عفونی به روش اشعه ماورابنفش (UV) پکیج کلریناتور (CL2) ازن (O3) آغاز نموده است. رویکرد کیفیت گرا، احترام به مشتری، توجه به منابع انسانی و سرمایه گذاری بر تحقیق و توسعه موجب پیشرفت این مجموعه گردیده است. امید است با یاری خداوند و رضایت مصرف کنندگان عزیز از عهده این مهم به طور شایسته براییم تا در آینده همگام با رشد تکنولوژی که در بردارنده نیاز به سیستم های اسمز معکوس (RO) می باشد گامی بلند و استوار برداریم.

دستگاه های RO آب شیرین کن

دستگاه های RO به روش اسمز معکوس به سه نوع با ظرفیت های مختلف و کاربردهای مختلف دسته بندی می شوند:

• **BW:** برای تصفیه آب از ۵۰۰ ppm الی ۳۰۰۰ ppm

• **HBW:** برای تصفیه آب از ۳۰۰۰ ppm الی ۱۵۰۰۰ ppm

• **SW:** برای تصفیه آب از ۱۵۰۰۰ ppm الی ۴۵۰۰۰ ppm

دستگاههای تولیدی این مجموعه در قالب پکیج بوده و تمامی متعلقات آن بر روی یک شاسی تعبیه گردیده که موجب نصب آسان آن است. شاسی در سه نوع طراحی و ساخته می شود:

۱- شاسی از جنس FRP (کامپوزیت، فایبرگلاس)

۲- شاسی از جنس استنلس استیل ۳۰۴

۳- شاسی فلزی با رنگ اپوکسی و روکش مولتی کاور

پمپ فشار قوی دستگاه از جنس استنلس استیل می باشد جهت افزایش کارایی و اپراتوری آسان. تمام دستگاه ها دارای تابلو برق PLC مجهز به مانیتور (HMI) جهت نمایش وضعیت کارکرد دستگاه و رفع عیوب احتمالی در آن در نظر گرفته شده است.

دبل RO

به منظور کاهش هدایت الکتریکی آب و به دست آوردن آب بدون یون که مناسب برای مصارف آزمایشگاهی و صنایعی مانند صنایع دارویی می باشد از این روش استفاده می شود. مورد مصرف دیگر دبل RO برای به دست آوردن ریکواری بالا از آب ورودی به سیستم می باشد که در این روش تا ۸۵ درصد ریکواری از آب ورودی به سیستم گرفت.

قطعات و مواد شیمیایی

ممبران | آنتی اسکالانت | هوزینگ فیلتر | مانومتر | لوازم اندازه گیری TDS | فلومتر تابلویی

اشعه ضد عفونی UV | فلومتر خطی | پمپ طبقاتی استیل | فیلترهای کاتریجی | کربواکتیو | مخازن FRP | وسل

ممبران



وسل



آنتی اسکالانت



کربواکتیو



هوزینگ فیلتر



فیلتر کاتریج



مانومتر



پمپ طبقاتی استیل



لوازم اندازه گیری TDS



فلومتر خطی



فلومتر تابلویی



اشعه ضد عفونی UV



مخازن FRP



کلریناتور



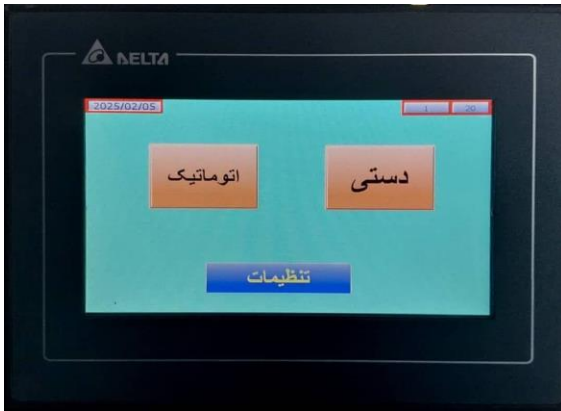


Research Chemical

Water treatment

امکانات و مزایای دستگاه های این شرکت:

- ۱- تابلو برق plc همراه با صفحه کنترل و نمایش تاج (HMI)
- ۲- شستشوی اتومات هر ۵ مرحله فیلتراسیون قبل از هر استارت کاری
- ۳- قابلیت تنظیم زمان شستشویهای در منوی تنظیمات
- ۴- دارای پین کد ورود به سیستم جهت عدم دستکاری توسط افراد غیر
- ۵- دارای عیب یاب هوشمند و نمایش نوع عیب در سیستم و پیامک از طریق تلفن همراه
- ۶- مجهز به سنسور تشخیص وضعیت آنتی اسکالانت
- ۷- قابلیت کنترل دستگاه از راه دور با تلفن همراه
- ۸- کنترل مخازن آب خام ورودی و آب خروجی شیرین اتومات
- ۹- استفاده از سیستم در ۲ حالت اتومات و دستی
- ۱۰- نمایش سختی آب به صورت آنلاین
- ۱۱- مجهز به آلارم و چراغ گردان در زمان وقوع اختلال ERO و نمایش نوع عیب در HMI دستگاه و نمایش در تلفن همراه از طریق پیامک



ویژگیهای دستگاه های این شرکت

- ۱- تولید دستگاه با شاسی FRP (کامپوزیت) ضدآب، ضدزنگ و ضدبرق گرفتگی
- ۲- باکس تابلو برق از جنس فلکسی و کاملاً ضد آب، ضد زنگ و ضد برق گرفتگی
- ۳- کیفیت آب بالا: دستگاه های ما قادر به تامین آب با استانداردهای دقیق برای تمامی فرایندهای صنعتی هستند.
- ۴- پایداری و بهره وری بیشتر: دستگاه های ما بعلت سیستم اتوماسیون و هوشمند، طول عمر و کارایی فیلترها را بالا برده که به شما کمک کند تا در طولانی مدت از عملکرد عالی بهره مند شوید.





رضایت مشتری:

تاریخ: _____
شماره: _____
پست: _____

شرکت نگین عقیق کاشان

۱۴۰۴/۱۱/۱۲

بسمه تعالی

ضمن تشکر و قدردانی از شرکت شیمیایی کشت و صنعت آوای سبز با
مدیریت آقای روح اله خبیر

به موجب این نامه، تأیید می‌کنیم که شرکت کشت و صنعت آوای سبز
پروژه طراحی، تأمین و نصب دستگاه آب شیرین کن با ظرفیت ۲۵
مترمکعب در روز در شرکت نگین عقیق واقع در شهر کاشان را با موفقیت به
پایان رسانده است. دستگاه با مشخصات فنی قرارداد مطابقت داشته،
عملکرد آن مطابق با استانداردهای مورد انتظار است و خدمات آموزشی و
گارانتی نیز به طور کامل ارائه شده است. از همکاری با این شرکت متخصص
و پاسخگو اعلام رضایتمندی کامل می‌نماییم.

باتشکر- محمد رضا ابوالحسنی (مدیر عامل)

شرکت نگین عقیق کاشان
شماره ثبت: ۵۶۲۸

آدرس: کاشان - شهرک صنعتی امیرکبیر - فاز ۲ - بلوار کاوه - خیابان سادات
روبروی شرکت سیکلت جهان
تلفن: ۰۹۱۳۱۱۵۵۴۲۲



رضایت مشتری:

BIOFBM

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۱۳

شماره: ۱۴۰۴۱۱۱۳

پیوست: ندارد

زیست فناوران طب زیبای فردا

شماره ثبت: ۶۶۵۶۵



به نام خدا ضمن تشکر و قدردانی از شرکت شیمیایی کشت و صنعت آوای سبز به موجب این نامه، تأیید می‌کنیم که شرکت کشت و صنعت آوای سبز پروژه طراحی، تأمین و نصب دستگاه آب شیرین کن با ظرفیت ۱۰ متر مکعب در روز در شرکت زیست فناوران طب زیبای فردا واقع در شهرک صنعتی رازی را با موفقیت به پایان رسانده است. دستگاه با مشخصات فنی قرارداد مطابقت داشته، عملکرد آن مطابق با استانداردهای مورد انتظار است و خدمات آموزشی و گارانتی نیز به طور کامل ارائه شده است. از همکاری با این شرکت متخصص و پاسخگو اعلام رضایتمندی کامل می‌نماییم.

همچنین پس از نصب دستگاه آب شیرین کن توسط تیم فنی شرکت کشت و صنعت آوای سبز مشکل شوری آب واحد تولیدیمان به طور کامل رفع شد. کاهش چشمگیر هزینه‌های تعمیرات و افزایش کیفیت محصول نهایی، نتیجه مستقیم این سرمایه‌گذاری بود. تخصص و همراهی این شرکت قابل تقدیر است.

کیفیت دستگاه: عالی

کیفیت نصب و راه‌اندازی: عالی

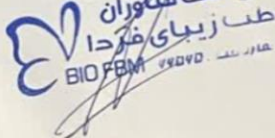
رفتار پرسنل: عالی

پشتیبانی پس از فروش: عالی

نظر کلی: از همکاری با این شرکت راضی هستیم و خدمات آن را توصیه می‌کنم.

باتشکر

مدیرعامل دکتر انشائیه



☎ ۰۳۱ ۳۲۷۳۷۱۱۸

☎ ۰۳۱ ۳۲۷۳۷۱۱۹

📍 BIOFBM

🌐 BIOFBM.ir

✉ BIOFBM@gmail.com

📍 اصفهان، شهرک صنعتی رازی

📍 فاز ۳، بلوار چاپ، خیابان زیست فناوران

📍 کد پستی: ۸۶۳۹۱۱۵۹۰۰



رضایت مشتری:

به نام خدا

ضمن تشکر و قدردانی از شرکت شیمیایی کشت و صنعت آوای سبز

به موجب این نامه، تأیید می‌کنیم که شرکت کشت و صنعت آوای سبز پروژه طراحی، تأمین و نصب دستگاه آب شیرین کن با ظرفیت ۵۰ هزار لیتر در روز در شرکت پرورش قارچ فارمر را با موفقیت به پایان رسانده است. دستگاه با مشخصات فنی قرارداد مطابقت داشته، عملکرد آن مطابق با استانداردهای مورد انتظار است و خدمات آموزشی و گارانتی نیز به طور کامل ارائه شده است. از همکاری با این شرکت متخصص و پاسخگو اعلام رضایتمندی کامل می‌نماییم.

۰۹۱۶۶۱۳۲۷۳۶

سعدی



۱۴۰۴/۱۱/۱۲

۱۴۰۴/۱۱/۱۲



Avaye Sabz company

۰۹۱۲۶۳۸۹۱۲۲



tasfiyeabavayesabz.ir



کاشان خیابان امیرکبیر خیابان شاهزاده قاسم



کوچه عصمت هفتم