

لدى نظام تنقية المياه الذي يعمل بالطاقة الشمسية ميزات تنافسية تميزه عن منتجات التنقية التقليدية وحتى بعض المنتجات الأخرى العاملة بالطاقة المتجددة. إليك بعض الميزات التنافسية: مما يعني توفير تكاليف التشغيل والاعتماد على مصدر طاقة نظيف ومتجدد. ويقلل من التدخل البشري المباشر. مراقبة جودة المياه في الوقت الفعلي: القدرة على مراقبة جودة المياه على مدار الساعة يزيد من الثقة في جودة المياه المنتجة. مما يجعل النظام ملائماً للاستخدام في المناطق النائية أو الصعبة الوصول. بالإضافة إلى ذلك،