



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه
National Innovations for Water Desalination

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

كتالوج منتجات محطات تحلية المياه

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه



ملف شامل: صفحات منتجات، مكونات فنية، أسعار تقريبية، محتوى تسويقي، كلمات مفتاحية، مقالات داعمة، و PRD SEO قابل للتنفيذ

الإصدار: مايو 2026 | السوق المستهدف: السعودية والخليج | التقنية: التناضح العكسي RO

تنبيه مهني: الأسعار تقريبية وليست عرض سعر نهائي. يجب اعتماد السعر النهائي بعد تحليل المياه، تحديد TDS، مصدر المياه، بلد المنشأ، عدد الأغشية، الأعمال المدنية، الضريبة، والنقل والتركيب.

1. الملخص التنفيذي

الهدف من هذا الملف هو تحويل منتجات الابتكارات الوطنية إلى صفحات منتجات موثوقة ومفصلة تصلح للعميل ومحركات البحث في نفس الوقت. تم بناء المحتوى بالاعتماد على بروفایل الشركة، الصور التي تم إعدادها، أسعار السوق المقدمة، ومراجع فنية من Google Search Central ومصنعي أغشية RO ومواقع منافسة.

- كل منتج يحتوي على: وصف تسويقي، مواصفات فنية، مكونات، استخدامات، سعر تقريبي، كلمات مفتاحية، ومقالات داعمة.
- تمت صياغة الصفحات بأسلوب E-E-A-T: خبرة عملية، تفاصيل فنية، شفافية في الأسعار، ملاحظات جودة، وروابط داخلية مقترحة.

- ينبغي تنفيذ Schema Product و FAQ و Breadcrumb داخل الموقع لرفع قابلية الظهور في نتائج Google الغنية.

- يفضل إنشاء صفحات مستقلة لكل سعة مثل products/ro-50-ton/ و products/containerized-ro-200-ton/ بدلاً من وضع كل

المنتجات في صفحة واحدة.

خلاصة البروفايل

البند	التفاصيل
هوية الشركة	مؤسسة سعودية متخصصة في تصميم وتوريد وتركيب وصيانة محطات تحلية المياه ومعالجة المياه في السعودية والخليج.
القطاعات المستهدفة	زراعي، صناعي، تجاري، سكني، حكومي، مصانع تعبئة المياه، الاستراحات والمنتجات.
قيمة التميز	تصميم مخصص حسب التحليل، أسعار منافسة، ضمان حتى سنتين، صيانة ودعم فني، خيارات مكونات أوروبية/أمريكية/صينية.
الرسالة التسويقية	مياه نقية... بهندسة متقنة.

2. قراءة السوق والمنافسين

المنافسون في السعودية يعرضون صفحات منتجات لمحطات مركزية بسعات صغيرة ومتوسطة، وبعضهم يضع أسعاراً مباشرة. وجود سعر تقريبي واضح مع تفاصيل المكونات يعطي الموقع فرصة أفضل لكسب ثقة العميل وتقليل الاستفسارات غير الجادة.

التفاصيل	البند
وادي النقاء يعرض محطة 5 متر مكعب بسعر 14,000 ر.س ويذكر ضمان عامين على المضخات واللوحه الكهربائيه.	مثال منافس - 5 م ³ /يوم
نقاء السلسبيل يعرض محطة 12 ألف لتر بسعر 22,000 ر.س، مع ذكر RO وإزالة 99% من الشوائب والملوثات.	مثال منافس - 12 م ³ /يوم
وادي النقاء يعرض محطة 50 متر مكعب بسعر 40,000 ر.س، ونقاء السلسبيل يعرض 50 ألف لتر بسعر 43,000 ر.س.	مثال منافس - 50 م ³ /يوم
غشاء FilmTec BW30 PRO-400/34 يذكر تدفقاً نموذجياً 11,000 gpd، مساحة 400 ft ² ، ونسبة رفض ملح مستقرة 99.6% في شروط اختبار محددة.	معلومة فنية معتمدة
كونتينر 40 قدم قياسي داخله تقريباً 12.032 م طول × 2.352 م عرض × 2.393 م ارتفاع، ما يجعله مناسباً لتركيب محطة متنقلة مع ممر صيانة.	الحاويات

استنتاج تسويقي: لا يكفي وضع صورة وسعر. صفحة المنتج القوية يجب أن تجيب عن: هل المحطة تناسب مياهي؟ كم تنتج؟ ما المكونات؟ ما الضمان؟ ما السعر؟ ماذا يحدث بعد البيع؟

3. قائمة المنتجات والأسعار التقريبية

السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضريبة.

الموديل	المنتج	الإنتاجية	السعر التقريبي
NIW-RO-10	محطة تحلية مياه صناعية 10 طن يومياً	10 م ³ /يوم - 10,000 لتر/يوم	18,000 - 24,000 ر.س تقديري
NIW-RO-25	محطة تحلية مياه صناعية 25 طن يومياً	25 م ³ /يوم - 25,000 لتر/يوم	يبدأ من 26,000 ر.س
NIW-RO-50	محطة تحلية مياه صناعية 50 طن يومياً	50 م ³ /يوم - 50,000 لتر/يوم	يبدأ من 34,000 ر.س
NIW-RO-100	محطة تحلية مياه صناعية 100 طن يومياً	100 م ³ /يوم - 100,000 لتر/يوم	يبدأ من 50,000 ر.س
NIW-RO-150	محطة تحلية مياه صناعية 150 طن يومياً	150 م ³ /يوم - 150,000 لتر/يوم	يبدأ من 70,000 ر.س
NIW-RO-200	محطة تحلية مياه صناعية 200 طن يومياً	200 م ³ /يوم - 200,000 لتر/يوم	يبدأ من 95,000 ر.س
NIW-CTR-200	محطة تحلية مياه صناعية داخل حاوية 200 طن يومياً	200 م ³ /يوم داخل كونتينر 40 قدم	125,000 - 155,000 ر.س تقديري
NIW-RO-250	محطة تحلية مياه صناعية 250 طن يومياً	250 م ³ /يوم - 250,000 لتر/يوم	100,000 - 110,000 ر.س تقديري
NIW-RO-500	محطة تحلية مياه صناعية 500 طن يومياً	500 م ³ /يوم - 500,000 لتر/يوم	يبدأ من 190,000 ر.س
NIW-CTR-500	محطة تحلية مياه صناعية داخل حاوية 500 طن يومياً	500 م ³ /يوم داخل حاوية مجهزة	220,000 - 260,000 ر.س تقديري
NIW-RO-1000	محطة تحلية مياه صناعية 1000 طن يومياً	1000 م ³ /يوم - 1,000,000 لتر/يوم	يبدأ من 320,000 ر.س



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

تصنيف سريع حسب العميل

البند	التفاصيل
استراحة أو مزرعة صغيرة	10 - 25 طن يومياً
مزرعة متوسطة / فندق صغير / مدرسة	50 - 100 طن يومياً
مصنع أو مشروع زراعي كبير	150 - 300 طن يومياً
مجمع سكني أو مصنع كبير	500 - 1000 طن يومياً
موقع بعيد أو مشروع مؤقت	محطة داخل حاوية 200 - 500 طن يومياً

4. محطة تحلية مياه صناعية 10 طن يومياً


 الابتكارات الوطنية لتحلية المياه
 National Innovations for Water Desalination

محطة تحلية مياه
10 طن يومياً
 نقاء وجودة ... كل يوم

 التقنية: التناضح العكسي (RO)	 الطاقة الإنتاجية: 10 طن/يوم (10,000 لتر/يوم)	 المضخة الرئيسية: مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل
 الجهد الكهربائي: 380V / 50Hz / 3 Phase	 ضغط التشغيل: 8 - 12 بار	 أغشية التناضح العكسي: 2 × 4040
 نظام التحكم: لوحة تحكم كهربائية أوتوماتيكية	 الفلتر المسبقة: فلتر خرطوشة 5 ميكرون	 هيكل الوحدة: هيكل معدني مطلي مقاوم للتآكل

منتج NIW-RO-10: محطة RO مصممة لإنتاج 10 م³/يوم - 10,000 لتر/يوم. مناسبة لـ استراحات، فلل، مزارع صغيرة، ورش، مطاعم ومغاسل صغيرة. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

التفاصيل	البند
NIW-RO-10	الموديل المقترح

الإنتاجية	10 م ³ /يوم - 10,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	18,000 - 24,000 ر.س تقديري
الاستخدامات المناسبة	استراحات، فلل، مزارع صغيرة، ورش، مطاعم ومغاسل صغيرة
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركييب والضرية.

المكونات الرئيسية

- مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل متعددة المراحل
- فلتر خراطيش 5 ميكرون
- أوعية أغشية 4040 بعدد 2 تقريباً حسب التصميم
- لوحة تحكم كهربائية أوتوماتيكية
- عدادات ضغط وتدفق و TDS
- مواسير PVC/UPVC ومحابس PVC أو ستانلس حسب الطلب

المواصفات الفنية

البند	التفاصيل
السعة الإنتاجية	10 م ³ /يوم
التقنية	RO - التناضح العكسي
جهد التشغيل	220/380V حسب الطلب
ضغط التشغيل	8 - 14 بار تقديري حسب الملوحة
نسبة الاسترجاع	50% - 70% حسب مصدر المياه
تحمل الملوحة	حتى 9,000 TDS للمياه الجوفية مع تصميم مناسب

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 10 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 10 طن، محطة تحلية مياه صغيرة، تحلية مياه آبار للاستراحات، سعر محطة تحلية 10000 لتر

مقالات داعمة للربط الداخلي

- دليل اختيار محطة تحلية للاستراحة
- كم تكلفة تحلية مياه الآبار الصغيرة؟
- الفرق بين محطة 10 طن و25 طن يومياً



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه
National Innovations for Water Desalination

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

5. محطة تحلية مياه صناعية 25 طن يومياً



محطة تحلية مياه صناعية - إنتاج 25 طن يومياً

التقنية: RO
التناضح العكسي (RO)

الطاقة الإنتاجية:
25 طن/يوم
(25,000 لتر/يوم)

المخفضة الرئيسية:
مضخة ضغط عالي
ستانلس ستيل

هيكل الوحدة:
هيكل ستانلس ستيل
ومقاوم للتآكل

المواصفات الفنية	
الطاقة الإنتاجية	25 طن/يوم (25,000 لتر/يوم)
نوع التقنية	التناضح العكسي (RO)
عدد أغشية RO	4 ممبران (8 إنش)
نوع الأغشية	Filmtec / Hydranautics
ضغط التشغيل	8 - 12 بار
الموصلية للمياه المنتجة	≤ 500 ميكروسيمنز/سم
معدل استرجاع المياه	60 - %
الجهد الكهربائي	380V / 50Hz / 3 Phase
القدرة الكهربائية	5 - 5.5 كيلووات
نوع المحابس	ستانلس ستيل / PVC
أبعاد الوحدة	حوالي 220 × 90 × 220 سم
وزن الوحدة	حوالي 450 - 550 كجم

المكونات الرئيسية	
	فلتر مسيكة فلتر رملي + فلتر كربوني لإزالة العكارة والكلور
	فلتر دقيق 5 ميكرون لحماية الأغشية
	مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل مقاومة للتآكل
	(وعاء لاسدوم) (Pressure Vessels) عدد 2 أوعية - كل وعاء يحتوي على 2 ممبران (المجموع 4 ممبران)
	لوحة تحكم كهربائية تشغيل أوتوماتيكي وحماية كاملة للمضخة والنظام
	أجهزة قياس ومراقبة عدادات ضغط - مقياس تدفق - مقياس موصلية

مميزات الوحدة	
✓	تصميم مدمج داخل هيكل ستانلس ستيل
✓	سهولة التركيب والتشغيل والصيانة
✓	أداء عالي واستهلاك منخفض للطاقة
✓	عمر افتراضي طويل ومقاومة عالية للتآكل
✓	مياه نقية صالحة للعديد من الاستخدامات

الاستخدامات			
مصانع الأغذية والمشروبات	المختبرات والمستشفيات	المزارع والري الحديث	الصناعات المختلفة

+966 50 123 4567

info@niwater.com

www.niwater.com

المملكة العربية السعودية

منتج NIW-RO-25: محطة RO مصممة لإنتاج 25 م³/يوم - 25,000 لتر/يوم. مناسبة لـ المزارع الصغيرة، الورش، المطاعم الكبيرة، المدارس، المساجد، المجمعات السكنية الصغيرة. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

التفاصيل	البند
NIW-RO-25	الموديل المقترح

مياه نقية... بهندسة متقنة

الإنتاجية	25 م ³ /يوم - 25,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 26,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	المزارع الصغيرة، الورش، المطاعم الكبيرة، المدارس، المساجد، المجمعات السكنية الصغيرة
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركييب والضرية.

المكونات الرئيسية

- فلتر رملي وفلتر كربوني FRP أو ستانلس حسب الطلب
- فلتر خراطيش دقيق 5 ميكرون
- مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل
- أوعية أغشية 4040 أو 8040 حسب جودة المياه
- جرعات كيميائية: مانع ترسبات Antiscalant عند الحاجة
- لوحة تحكم مع حماية نقص المياه وزيادة الضغط

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
السعة الإنتاجية	25 م ³ /يوم
الأغشية	4 ممبرين 4040 تقريباً أو تصميم مكافئ
ضغط التشغيل	8 - 16 بار تقديري
استهلاك الطاقة	3.7 - 5.5 kW حسب المضخة
نسبة إزالة الأملاح	حتى 99% حسب الغشاء وجودة المياه
السعر التقريبي	26,000 ر.س

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 25 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 25 طن، محطة تحلية مياه 25000 لتر، سعر محطة تحلية 25 طن، محطة تحلية مزارع صغيرة

مقالات داعمة للربط الداخلي

- دليل محطة تحلية 25 طن للمزارع
- مكونات محطة تحلية 25,000 لتر يومياً
- هل محطة 25 طن تكفي مزرعة أو استراحة؟

6. محطة تحلية مياه صناعية 50 طن يومياً



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه
National Innovations for
Water Desalination



محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 200 طن يومياً

 <p>التقنية: التناضح العكسي (RO)</p>	 <p>الطاقة الإنتاجية: 200 طن/يوم</p>	 <p>الجهد الكهربائي: 380V / 50Hz / 3 Phase</p>	 <p>المضخة الرئيسية: مضخة ضغط عالي متعددة المراحل</p>
 <p>المعالجة المسبقة: فلتر خرطوشي ووحدة ترشيح أولية</p>	 <p>نظام التحكم: لوحة تحكم كهربائية صناعية</p>	 <p>هيكل الوحدة: هيكل معدني مقاوم للتآكل</p>	 <p>الاستخدام: تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي</p>

منتج NIW-RO-50: محطة RO مصممة لإنتاج 50 م³/يوم - 50,000 لتر/يوم. مناسبة ل فنادق صغيرة، مدارس، مزارع، مستشفيات صغيرة، مصانع، مغاسل ومجمعات تجارية. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-50
الإنتاجية	50 م ³ /يوم - 50,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 34,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	فنادق صغيرة، مدارس، مزارع، مستشفيات صغيرة، مصانع،

	مغاسل ومجمعات تجارية
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضريبة.

المكونات الرئيسية

- فلتر مسبق: رملي + كربوني + فلتر خراطيش
- مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل
- أوعية أغشية 4040/8040 متعددة
- لوحة تحكم كهربائية صناعية مع قواطع وحمایات
- عدادات ضغط قبل وبعد الفلاتر وعلى خط RO
- مواسير UPVC/PVC أو ستانلس ستيل حسب الضغط

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
السعة الإنتاجية	50 م ³ /يوم
التقنية	RO للمياه المالحة/الآبار
الأغشية	6 ممبرينات 4040 تقريباً أو نظام 8040
الجهد الكهربائي	380V / 50Hz / 3 Phase
ضغط التشغيل	10 - 18 بار للمياه الجوفية
السعر التقريبي	34,000 ر.س

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 50 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

محطة تحلية 50 طن، سعر محطة تحلية 50 متر مكعب، محطة تحلية مياه آبار 50000 لتر، محطة RO صناعية 50 طن

مقالات داعمة للربط الداخلي

- كم سعر محطة تحلية 50 طن في السعودية؟
- مقارنة محطة 25 طن و50 طن
- أفضل تصميم محطة تحلية للمزارع المتوسطة

7. محطة تحلية مياه صناعية 100 طن يومياً



منتج NIW-RO-100: محطة RO مصممة لإنتاج 100 م³/يوم - 100,000 لتر/يوم. مناسبة لـ المصانع المتوسطة، مزارع الإنتاج، الفنادق، المجمعات السكنية، محطات تعبئة المياه. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-100
الإنتاجية	100 م ³ /يوم - 100,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 50,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	المصانع المتوسطة، مزارع الإنتاج، الفنادق، المجمعات السكنية، محطات تعبئة المياه
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتكيب والضرية.

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

المكونات الرئيسية

- فلتر رملي وفلتر كربوني أو نظام وسائط متعددة
- وحدة جرعات Antiscalant و SMBS حسب التحليل
- مضخة ضغط عالي متعددة المراحل
- أوعية ضغط 8040 مع أغشية Brackish Water RO
- لوحة تحكم صناعية مع إنذارات ضغط وتدفق
- CIP اختياري لغسيل الأغشية

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
100 م ³ /يوم	السعة الإنتاجية
8040 متعددة حسب التصميم	الأغشية
12 - 25 بار حسب TDS	ضغط التشغيل
7.5 - 11 kW تقديري	استهلاك الطاقة
50% - 75% حسب التحليل	الاسترجاع
50,000 ر.س	السعر التقريبي

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 100 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 100 طن، محطة تحلية 100 متر مكعب، سعر محطة تحلية 100 طن، محطة تحلية صناعية للمصانع

مقالات داعمة للربط الداخلي

- دليل شراء محطة تحلية 100 طن



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

- كم تستهلك محطة تحلية 100 طن كهرباء؟
- متى تحتاج CIP لغسيل أغشية التحلية؟

8. محطة تحلية مياه صناعية 150 طن يومياً



الإبتكارات الوطنية لتحلية المياه
National Innovations for Water Desalination

محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 150 طن يومياً

 التقنية: التناضح العكسي (RO)	 الطاقة الإنتاجية: 150 طن/يوم	 الجهد الكهربائي: 380V / 50Hz / 3 Phase	 المضخة الرئيسية: مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل
 المعالجة المسبقة: فلتر رملية وكربونية وفلاتر خراطيش	 نظام التحكم: لوحة تحكم كهربائية صناعية	 هيكل الوحدة: ستانلس ستيل مقاوم للتآكل	 الاستخدام: تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي

منتج NIW-RO-150: محطة RO مصممة لإنتاج 150 م³/يوم - 150,000 لتر/يوم. مناسبة ل المزارع الكبيرة، المصانع، الفنادق والمنتجات، خطوط الإنتاج الغذائية. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-150
الإنتاجية	150 م ³ /يوم - 150,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 70,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	المزارع الكبيرة، المصانع، الفنادق والمنتجات، خطوط الإنتاج

	الغذائية
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضرية.

المكونات الرئيسية

- معالجة مسبقة متكاملة: رملي + كربوني + خراطيش
- جرعات كيميائية للتحكم في الترسبات والكلور
- مضخة ضغط عالي ستانلس ستيل
- أوعية أغشية 8040 متعددة المراحل
- لوحة تحكم كهربائية ويمكن إضافة PLC/HMI
- أجهزة مراقبة: TDS، Flow، Pressure، Conductivity

المواصفات الفنية

البند	التفاصيل
السعة الإنتاجية	150 م ³ /يوم
التقنية	RO صناعي للمياه الجوفية
الجهد	380V / 50Hz / 3 Phase
ضغط التشغيل	12 - 25 بار تقديري
نسبة إزالة الأملاح	حتى 99% حسب الغشاء
السعر التقريبي	70,000 ر.س

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 150 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

محطة تحلية 150 طن، محطة تحلية 150 متر مكعب، محطة تحلية مياه صناعية 150 طن، سعر محطة تحلية 150 طن

مقالات داعمة للربط الداخلي

• محطة 150 طن: المواصفات والمكونات

• مقارنة 100 و150 و200 طن

• أفضل محطة تحلية لمصنع متوسط

9. محطة تحلية مياه صناعية 200 طن يومياً



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه
National Innovations for Water Desalination

محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 200 طن يومياً

 التقنية: التناضح العكسي (RO)	 الطاقة الإنتاجية: 200 طن/يوم	 الجهد الكهربائي: 380V / 50Hz / 3 Phase	 المضخة الرئيسية: مضخة ضغط عالي متعددة المراحل
 المعالجة المسبقة: فلتر خرطوشي ووحدة ترشيح أولية	 نظام التحكم: لوحة تحكم كهربائية صناعية	 هيكل الوحدة: هيكل معدني مقاوم للتآكل	 الاستخدام: تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي

منتج NIW-RO-200: محطة RO مصممة لإنتاج 200 م³/يوم - 200,000 لتر/يوم. مناسبة لـ المصانع، المشاريع الزراعية، المجمعات السكنية، منتجات ومشاريع تجارية كبيرة. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-200
الإنتاجية	200 م ³ /يوم - 200,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 95,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	المصانع، المشاريع الزراعية، المجمعات السكنية، منتجات

	ومشاريع تجارية كبيرة
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضرية.

المكونات الرئيسية

- فلتر أولية متعددة الوسائط أو رملي/كربوني
- جرعات Antiscalant و pH و SMBS حسب التحليل
- مضخة ضغط عالي صناعية
- أوعية ضغط 8040 متعددة مع أغشية عالية الرفض
- طبلون كهرباء كامل مع حمايات وعدادات
- مواسير ومحابس UPVC/PVC أو ستانلس ستيل حسب الضغط

المواصفات الفنية

البند	التفاصيل
السعة الإنتاجية	200 م ³ /يوم
تحمل الملوحة	حتى 9,000 TDS مع تصميم آبار مناسب
ضغط التشغيل	12 - 30 بار تقديري
نسبة الاسترجاع	50% - 75% حسب الملوحة
الضمان	حتى سنتين حسب العقد
السعر التقريبي	95,000 ر.س

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 200 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

محطة تحلية 200 طن، سعر محطة تحلية 200 طن، محطة تحلية مياه 200 متر مكعب، محطات تحلية صناعية كبيرة

مقالات داعمة للربط الداخلي

• تكلفة محطة تحلية 200 طن في السعودية

• كيف تختار أغشية RO لمحطة 200 طن؟

• دليل محطات التحلية للمزارع الكبيرة



محطة تحلية مياه صناعية داخل حاوية — إنتاج 200 طن يومياً

أوعية الأغشية متعددة المراحل		المضخة الرئيسية مضخة ضغط عالي متعددة المراحل		الجهد الكهربائي 380V / 50Hz / 3 Phase		التقنية التناضح العكسي (RO)	
المعالجة المسبقة فلتر ضغط و خزان FRP		نظام التحكم لوحة تحكم كهربائية صناعية		هيكل الوحدة داخل حاوية معدنية مجهزة		الاستخدام تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي	

منتج NIW-CTR-200: محطة RO مصممة لإنتاج 200 م³/يوم داخل كونتينر 40 قدم. مناسبة لـ المواقع النائية، المشاريع المؤقتة، المخيمات، المزارع الكبيرة، المصانع التي تحتاج وحدة جاهزة للنقل. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-CTR-200
الإنتاجية	200 م ³ /يوم داخل كونتينر 40 قدم
السعر التقريبي	125,000 - ر.س تقديري
الاستخدامات المناسبة	المواقع النائية، المشاريع المؤقتة، المخيمات، المزارع الكبيرة،



الابتكارات الوطنية لتجلية المياه
National Innovation for Water Sustainability

الابتكارات الوطنية لتجلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

	المصانع التي تحتاج وحدة جاهزة للنقل
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركييب والضرية.

المكونات الرئيسية

- كونتينر 40 قدم مجهز بتهوية وإنارة وأرضية إيبوكسي
- طبلون كهرباء صناعي مع حمايات وعدادات مراقبة
- فلتر FRP أو فلتر ضغط عدد 2 حسب التصميم
- أوعية ضغط بطول 4 متر تقريباً تحتوي 4 ممبرينات لكل وعاء أو حسب السعة
- مضخات ضغط عالي ومضخات تغذية
- مواسير PVC/UPVC ومحابس بلاستيك أو ستانلس ستيل حسب الضغط

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
200 م ³ /يوم	السعة الإنتاجية
40 قدم قياسية أو High Cube حسب التجهيز	الحاوية
أوعية 8040 متعددة - 4 عناصر لكل وعاء غالباً	الأغشية
لوحة كهرباء صناعية ويمكن إضافة PLC/HMI	التحكم
فلاتر ضغط + جرعات كيميائية + خراطيش دقيقة	المعالجة المسبقة
125,000 - ر.س	السعر التقريبي

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تجلية مياه صناعية داخل حاوية 200 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتجلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

محطة تحلية داخل حاوية، محطة تحلية كونتينر 200 طن، محطة RO متنقلة، محطة تحلية مياه متنقلة 200 متر مكعب

مقالات داعمة للربط الداخلي

- مميزات محطة التحلية داخل حاوية 40 قدم
- متى تختار محطة RO متنقلة؟
- تصميم كونتينر تحلية 200 طن: المكونات والمساحة

11. محطة تحلية مياه صناعية 250 طن يومياً



محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 250 طن يومياً

 التقنية: التناضح العكسي (RO)	 الطاقة الإنتاجية: 250 طن/يوم	 الجهد الكهربائي: 380V / 50Hz / 3 Phase	 المضخة الرئيسية: مضخة ضغط عالي متعددة المراحل
 هيكل الوحدة: هيكل معدني مطلي مقاوم للتآكل	 نظام التحكم: لوحة تحكم كهربائية صناعية	 المعالجة المسبقة: فلتر أولية وأوعية ترشيح صناعية	 الجرعات الكيميائية: نظام حقن وجرعات للمعالجة
 الاستخدام تحلية المياه للاستخدام الصناعي والزراعي والتجاري			

منتج NIW-RO-250: محطة RO مصممة لإنتاج 250 م³/يوم - 250,000 لتر/يوم. مناسبة ل مشاريع زراعية كبيرة، مصانع غذائية، مخيمات، قرى سكنية. محطات تعبئة. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-250
الإنتاجية	250 م ³ /يوم - 250,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	110,000 ر.س تقديري
الاستخدامات المناسبة	مشاريع زراعية كبيرة، مصانع غذائية، مخيمات، قرى سكنية،

	محطات تعبئة
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضرية.

المكونات الرئيسية

- وسائط ترشيح متعددة حسب تحليل المياه
- جرعات كيميائية: مانع ترسبات، كلور/مزيل كلور حسب المصدر
- مضخة ضغط عالي متعددة المراحل
- أوعية أغشية 8040 متعددة المراحل
- طبلون كهرباء صناعي متكامل
- نظام مراقبة ملوحة وتدفق وضغوط

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
السعة الإنتاجية	250 م ³ /يوم
الضغط	12 - 30 بار تقديري
الممبرين	8 بوصة عالية الرفض
التحمل	حتى 9,000 TDS حسب التصميم
الاستخدام	صناعي، زراعي، تجاري
السعر التقريبي	110,000 ر.س - [REDACTED]

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 250 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة



الابتكارات الوطنية لتجنية المياه
National Innovation for Water Sustainability

الابتكارات الوطنية لتجنية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

محطة تجنية 250 طن، محطة تجنية 250 متر مكعب، محطة RO 250 طن، سعر محطة تجنية 250 طن

مقالات داعمة للربط الداخلي

• ما الفرق بين محطة 200 و250 و300 طن؟

• تصميم محطة 250 طن لمياه الآبار

• أفضل الممبرينات لمحطات 250 طن

12. محطة تحلية مياه صناعية 500 طن يومياً



محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 500 طن يومياً

- التقنية:** التناضح العكسي (RO)
- الطاقة الإنتاجية:** 500 طن/يوم
- المضخة الرئيسية:** مضخة ضغط عال متعددة المراحل
- هيكل الوحدة:** هيكل فولاذي مطلي ومقاوم للتآكل
- الجهد الكهربائي:** 380V / 50Hz / 3 Phase
- نظام التحكم:** لوحة تحكم كهربائية صناعية
- أوعية الأغشية:** 8 أوعية ضغط عالية الكفاءة
- الاستخدام:** تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي

منتج NIW-RO-500: محطة RO مصممة لإنتاج 500 م³/يوم - 500,000 لتر/يوم. مناسبة لـ التجمعات السكنية، المصانع الكبيرة، المزارع الضخمة، المشاريع الحكومية، محطات تعبئة المياه. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-500
الإنتاجية	500 م ³ /يوم - 500,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 190,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	التجمعات السكنية، المصانع الكبيرة، المزارع الضخمة، المشاريع الحكومية، محطات تعبئة المياه
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضرية.

المكونات الرئيسية

- معالجة مسبقة كاملة متعددة المراحل
- جرعات كيميائية ومراقبة آلية للضغط والتدفق
- مضخات ضغط عالي صناعية
- أوعية أغشية 8040 متعددة - تصميم مرحلتين أو أكثر
- لوحة تحكم PLC/HMI اختيارية
- منظومة CIP اختيارية لغسيل الأغشية

المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
السعة الإنتاجية	500 م ³ /يوم
الجهد	380V / 50Hz / 3 Phase
ضغط التشغيل	15 - 35 بار حسب الملوحة
نسبة إزالة الأملاح	حتى 99% حسب الغشاء
تحمل الملوحة	حتى 9,000 TDS للمياه الجوفية مع التصميم الصحيح
السعر التقريبي	190,000 ر.س

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 500 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 500 طن، سعر محطة تحلية 500 طن، محطة تحلية مياه صناعية 500 متر مكعب، محطة 500 m³ RO

مقالات داعمة للربط الداخلي

- دليل محطة تحلية 500 طن للمشاريع الكبيرة



الابتكارات الوطنية لتجنية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

• تكلفة تشغيل محطة 500 طن

• كيف تحسب كمية المياه المنتجة من محطة RO؟

13. محطة تحلية مياه صناعية داخل حاوية 500 طن يومياً



محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 500 طن يومياً

- التقنية:** التناضح العكسي (RO)
- الطاقة الإنتاجية:** 500 طن/يوم
- المضخة الرئيسية:** مضخة ضغط عال متعددة المراحل
- هيكل الوحدة:** هيكل فولاذي مطلي ومقاوم للتآكل
- الجهد الكهربائي:** 380V / 50Hz / 3 Phase
- نظام التحكم:** لوحة تحكم كهربائية صناعية
- أوعية الأغشية:** 8 أوعية ضغط عالية الكفاءة
- الاستخدام:** تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي

منتج NIW-CTR-500: محطة RO مصممة لإنتاج 500 م³/يوم داخل حاوية مجهزة. مناسبة لـ المشاريع النائية، المواقع المؤقتة، القرى والمزارع الكبيرة، الصناعات التي تحتاج سرعة نقل وتركيب. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

التفاصيل	البند
الموديل المقترح	NIW-CTR-500
الإنتاجية	500 م ³ /يوم داخل حاوية مجهزة
السعر التقريبي	220,000 - ر.س تقديري
الاستخدامات المناسبة	المشاريع النائية، المواقع المؤقتة، القرى والمزارع الكبيرة، الصناعات التي تحتاج سرعة نقل وتركيب
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتركيب والضرية.

المكونات الرئيسية

- كونتينر 40 قدم أو حاويتان حسب التصميم والمساحة
- نظام تهوية وإنارة وصرف أرضية وممر صيانة
- فلاتر ضغط FRP/Steel، خزانات مواد كيميائية، مضخات جرعات
- طبلون كهرباء صناعي مفصل مع PLC/HMI اختياري
- أوعية أغشية 8040 متعددة
- مضخة ضغط عالي ومواسير UPVC/ستانلس

المواصفات الفنية

البند	التفاصيل
السعة الإنتاجية	500 م ³ /يوم
نوع التركيب	داخل حاوية مجهزة للنقل
الأغشية	8 بوصة 8040 متعددة
نظام التحكم	كهربائي صناعي / PLC اختياري
التجهيزات	إضاءة، تهوية، أرضية إيبوكسي، مخارج تصريف
السعر التقريبي	220,000 - ر.س.

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية داخل حاوية 500 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 500 طن داخل حاوية، محطة تحلية كونتينر 500 متر مكعب، محطة تحلية متنقلة كبيرة، containerized RO 500 m3

مقالات داعمة للربط الداخلي

- متى تختار محطة 500 طن داخل حاوية؟



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

• تكلفة تجهيز كونتينر لمحطة تحلية

• مقارنة محطة ثابتة ومحطة داخل حاوية

14. محطة تحلية مياه صناعية 1000 طن يومياً



محطة تحلية مياه صناعية – إنتاج 500 طن يومياً

- التقنية:** التناضح العكسي (RO)
- الطاقة الإنتاجية:** 500 طن/يوم
- المضخة الرئيسية:** مضخة ضغط عال متعددة المراحل
- هيكل الوحدة:** هيكل فولاذي مطلي ومقاوم للتآكل
- الجهد الكهربائي:** 380V / 50Hz / 3 Phase
- نظام التحكم:** لوحة تحكم كهربائية صناعية
- أوعية الأغشية:** 8 أوعية ضغط عالية الكفاءة
- الاستخدام:** تحلية المياه للاستخدام الصناعي والتجاري والزراعي

منتج NIW-RO-1000: محطة RO مصممة لإنتاج 1000 م³/يوم - 1,000,000 لتر/يوم. مناسبة لـ المصانع الكبرى، المشاريع الحكومية، المدن السكنية، محطات تعبئة كبيرة، مشاريع زراعية ضخمة. تم إعداد الصفحة لتكون قابلة للنشر في صفحة منتج مستقلة على الموقع مع محتوى فني وتسويقي وسعر تقريبي واضح.

بيانات المنتج

البند	التفاصيل
الموديل المقترح	NIW-RO-1000
الإنتاجية	1000 م ³ /يوم - 1,000,000 لتر/يوم
السعر التقريبي	يبدأ من 320,000 ر.س
الاستخدامات المناسبة	المصانع الكبرى، المشاريع الحكومية، المدن السكنية، محطات تعبئة كبيرة، مشاريع زراعية ضخمة
تنبيه السعر	السعر تقريبي ويختلف حسب تحليل المياه، TDS، نوع الممبرين، نوع المضخة، بلد المنشأ، نظام التحكم، الأعمال المدنية، الخزانات، النقل والتكيب والضرية.

الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO المكونات الرئيسية

- تصميم هندسي حسب تحليل المياه والتدفق المطلوب
 - معالجة مسبقة متقدمة متعددة المراحل
 - نظام جرعات كيميائية وتحكم في pH والترسبات
 - مضخات ضغط عالي صناعية وربما VFD
 - أوعية أغشية 8040 بنظام مراحل متعددة
 - SCADA و PLC/HMI اختياري للمراقبة المركزية
- ### المواصفات الفنية

التفاصيل	البند
1000 م ³ /يوم	السعة الإنتاجية
حسب الطلب وتحليل المياه	التصميم
اختياري PLC/HMI/SCADA	نظام التحكم
حسب TDS ونوع المياه	ضغط التشغيل
Skid أو حاويات متعددة	التركيب
320,000 ر.س	السعر التقريبي

محتوى تسويقي مقترح لصفحة المنتج

إذا كنت تبحث عن محطة تحلية مياه صناعية 1000 طن يومياً بأداء مستقر وسعر واضح وخدمة ما بعد البيع، فإن هذا الموديل يوفر حلاً عملياً لتحلية مياه الآبار والمياه المالحة. يتم تصميم المحطة بناءً على تحليل المياه لضمان اختيار عدد الأغشية والمضخة والفلتر المناسبة، مع إمكانية تخصيص نوع المواسير والمحابس ونظام التحكم حسب ميزانية المشروع.

الكلمات المفتاحية المقترحة

محطة تحلية 1000 طن، محطة تحلية مليون لتر يومياً، محطة تحلية مياه صناعية 1000 متر مكعب، سعر محطة تحلية 1000 طن

مقالات داعمة للربط الداخلي



الابتكارات الوطنية لتجنية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

- دليل محطة تجنية مليون لتر يومياً
- مكونات محطة RO كبيرة 1000 طن
- كيف يتم تصميم محطة تجنية صناعية كبرى؟

PRD SEO - خطة صفحات المنتجات والمقالات

هذا القسم مخصص لفريق التطوير والمحتوى لتنفيذ بنية صفحات منتجات متوافقة مع Google وتزيد ثقة المستخدم ومحركات البحث.

التفاصيل	البند
تحويل الموقع إلى مرجع سعودي في محطات تجوية المياه من حيث الأسعار، المواصفات، التصميم، الصيانة، وتحليل مياه الآبار.	الرؤية
نشر 10 صفحات منتجات رئيسية + 20 مقالاً داعماً + Schema Product/FAQ/Breadcrumb + تحسين الصور والسرعة.	هدف 90 يوم
توسيع المنتجات إلى 30 صفحة سعة/تطبيق + دليل شراء شامل + مقارنات + صفحات خدمات الصيانة والتركييب.	هدف 6 أشهر
زيارات عضوية، طلبات واتساب، نماذج عروض السعر، ظهور الكلمات المحلية، انخفاض معدل الارتداد.	مؤشر النجاح

متطلبات صفحة المنتج

- عنوان H1 واضح: محطة تجوية مياه 50 طن يومياً - السعر والمواصفات والمكونات.
- وصف أول 150 كلمة يجيب عن السعة، الاستخدام، السعر التقريبي، ونوع التقنية.
- جدول مواصفات فنية قابل للقراءة: السعة، TDS، الضغط، الأغشية، المضخة، الكهرباء، الاسترجاع، الضمان.
- صور أصلية للمحطة مع Alt Text: محطة تجوية مياه 50 طن يومياً من الابتكارات الوطنية.
- قسم مكونات حقيقي: فلتر، مضخة، أغشية، أوعية ضغط، طبلون، مواسير، محابس، نظام جرعات.
- قسم أسئلة شائعة FAQ: السعر، مدة التوريد، هل تتحمل TDS 9000، الفرق بين المحطة الثابتة والمتحركة.
- دعوة واضحة: اطلب تحليل مياه مجاني / اطلب عرض سعر عبر واتساب.

Schema JSON-LD المقترح لمنتج



}

, "context": "https://schema.org@"

, "type": "Product@"

, "name": "محطة تحلية مياه صناعية 50 طن يومياً",

, {"brand": {"name": "الابتكارات الوطنية لتحلية المياه", "type": "Brand"},

"description": "محطة RO صناعية لتحلية مياه الآبار بسعة 50 متر مكعب يومياً مع مضخة ضغط عالي ولوحة تحكم وفلاتر

معالجة مسبقة.",

, "image": ["https://alebtikarat.com/images/ro-50-ton.jpg"]

, "sku": "NIW-RO-50"

} : "offers"

, "type": "Offer@"

, "priceCurrency": "SAR"

, "price": "34000"

, "availability": "https://schema.org/InStock"

"url": "https://alebtikarat.com/products/ro-50-ton"

{

{

بنية الروابط الداخلية المقترحة

البند	التفاصيل
products/ro-25-ton/	يرتبط بمقالات: محطة 25 طن للمزارع، مقارنة 25 و50 طن، تكلفة التشغيل.
products/ro-50-ton/	يرتبط بمقالات: سعر 50 طن، أفضل محطة للمزارع، مكونات RO 50 طن.
products/containerized-ro-200-ton/	يرتبط بمقالات: محطة داخل حاوية، تجهيز كونيتر RO،



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

	محطات متنقلة.
services/water-analysis/	يرتبط بكل صفحات المنتجات لأن تحليل المياه شرط لتحديد السعر النهائي.
blog/desalination-cost-saudi-arabia/	مقال أساسي لجذب الباحثين عن الأسعار وتوجيههم إلى المنتجات.

خطة المقالات والكلمات المفتاحية

تستهدف المقالات أسئلة العملاء قبل الشراء، وتدعم صفحات المنتجات بروابط داخلية. يجب أن تحتوي كل مقالة على خبرة عملية، أمثلة، صور مشاريع، جداول أسعار، وتنبيه أن السعر النهائي بعد تحليل المياه.

عنوان المقال	الكلمات المستهدفة	الهدف التسويقي
كم سعر محطة تحلية مياه في السعودية؟	أسعار محطات التحلية، سعر محطة تحلية 50 طن، تكلفة محطة تحلية آبار	صفحة دليل أسعار تربط بكل المنتجات
دليل اختيار محطة تحلية مياه للمزرعة	محطة تحلية للمزارع، تحلية مياه الآبار للري، TDS 9000	يربط بمنتجات 25/50/100/200 طن
ما هي مكونات محطة RO الصناعية؟	مكونات محطة تحلية، ممبرين RO، مضخة ضغط عالي، فلتر رملي و كربوني	يبني الثقة الفنية ويستهدف المهندسين
محطة تحلية داخل حاوية: المميزات والتكلفة	محطة تحلية كوتنير، محطة RO متنقلة، 40 قدم	يدعم منتجات الحاويات 200 و 500 طن
كيف يؤثر TDS على سعر محطة التحلية؟	تحليل مياه الآبار، ملوحة المياه، سعر محطة RO حسب TDS	يدفع العملاء لطلب تحليل مياه
مقارنة بين محطة 100 و 200 و 500 طن يومياً	محطة تحلية 100 طن، 200 طن، 500 طن	صفحة مقارنة تجارية
صيانة محطات التحلية: جدول دوري لتقليل الأعطال	صيانة RO، غسيل الممبرين، CIP	تستهدف عقود الصيانة
أغشية RO: FilmTec أم Hydranautics أم Vontron؟	أفضل ممبرين RO، أغشية تحلية المياه، 8040	محتوى خبرة يرفع E-E-A-T

قائمة كلمات مفتاحية أساسية

محطات تحلية المياه، محطة تحلية مياه صناعية، محطة تحلية مياه آبار، سعر محطة تحلية مياه، محطة تحلية 25 طن، محطة تحلية 50 طن، محطة تحلية 100 طن، محطة تحلية 200 طن، محطة تحلية 500 طن، محطة تحلية داخل حاوية، محطة RO صناعية، تحلية مياه الآبار TDS 9000، مكونات محطة تحلية المياه، صيانة محطات تحلية المياه، تركيب محطة تحلية مياه في السعودية



الابتكارات الوطنية لتحلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

مياه نقية... بهندسة متقنة

Checklist تنفيذ SEO التقني

- فتح robots.txt للسماح بتحميل next/static/_/ وملفات CSS/JS والصور المهمة، لأن حجب الموارد قد يمنع Google من رؤية الصفحة كما يراها المستخدم.
- إنشاء sitemap.xml لكل صفحات المنتجات والمقالات وإرساله في Google Search Console.
- استخدام Canonical لكل صفحة منتج وتجنب التكرار بين صفحات السعات المتشابهة.
- إضافة Product Schema و FAQ Schema و Breadcrumb Schema واختبارها في Rich Results Test.
- تحسين الصور: أسماء ملفات وصفية، Alt Text، WebP، عربي واضح، lazy loading غير مؤذٍ للصورة الأساسية.
- إضافة صفحات ثقة: من نحن، مشاريعنا، الضمان، الصيانة، سياسة الخصوصية، سياسة الاسترجاع أو شروط عروض الأسعار.
- إظهار من كتب/راجع المحتوى الفني: مهندس معالجة مياه أو فريق الابتكارات الوطنية، مع تاريخ تحديث المحتوى.
- إضافة أرقام التواصل والعنوان وخرائط الموقع لتحسين الثقة المحلية Local SEO.
- تحسين Core Web Vitals: ضغط الصور، تقليل JS، استخدام SSR/SSG في Next.js، وإظهار المحتوى الأساسي في HTML.

نموذج Meta Description و Meta Title

البند	التفاصيل
محطة 50 طن	<p>Title: محطة تحلية مياه 50 طن يومياً السعر والمواصفات - الابتكارات الوطنية</p> <p>Description: محطة RO صناعية 50 متر مكعب يومياً لتحلية مياه الآبار. تعرف على السعر التقريبي، المكونات، الممبرين، المضخة، والضمان.</p>
محطة 200 طن داخل حاوية	<p>Title: محطة تحلية داخل حاوية 200 طن يومياً RO متنقلة</p> <p>Description: محطة تحلية مياه صناعية داخل كونتينر 40 قدم بسعة 200 متر مكعب يومياً، طبلون كهرباء، فلاتر، أوعية أغشية، وتجهيزات تشغيل كاملة.</p>
مقال الأسعار	<p>Title: أسعار محطات تحلية المياه في السعودية 2026 دليل شامل</p>



الابتكارات الوطنية لتجنية المياه
National Innovation for Water Sustainability

الابتكارات الوطنية لتجنية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

Description: تعرف على أسعار محطات التجنية من 10 إلى 1000 طن يومياً والعوامل التي تحدد السعر مثل TDS، الأغشية، المضخات، والتركييب.



الابتكارات الوطنية لتجلية المياه | كتالوج المنتجات و PRD SEO

المراجع والمصادر المستخدمة

- بروفایل شركة الابتكارات الوطنية لتجلية المياه - الملف المرفوع في المحادثة: هوية الشركة، الخدمات، الرؤية، المنتجات، أرقام التواصل، وقيم التميز.
 - Google Search Central - Creating helpful, reliable, people-first content: مبادئ E-E-A-T، الخبرة، الموثوقية، الصفحة المفيدة.
 - Google Search Central - Product structured data: متطلبات Product / Offer / Merchant listings لتحسين ظهور المنتجات.
 - Google Search Central - Structured data intro: Google يوصي باستخدام JSON-LD وتوفير خصائص كاملة ودقيقة بدلاً من بيانات ناقصة أو مضللة.
 - DuPont FilmTec BW30 PRO-400/34 Product Data Sheet: بيانات نموذجية للأغشية 8 بوصة تشمل التدفق ونسبة رفض الأملاح وشروط الاختبار.
 - صفحات منافسين: وادي النقاء ونقاء السلسيل ونقي - لاستخلاص نموذج الأسعار والعناوين والمحتوى المستخدم في السوق السعودي.
 - مراجع أبعاد الحاويات 40 قدم: استخدمت لأبعاد داخلية تقريبية عند توصيف المحطات داخل الحاوية.
- ملاحظة قانونية: لا تستخدم أسماء المنافسين داخل صفحات المنتجات النهائية. استخدمت هنا فقط لفهم السوق والتموضع والأسعار العامة.