



أحدث مجموعة من RUUD'S سخانات مياه الموثوقة



- عنصر التسخين
إيطاليا صنع في
- صمام الأمان
إيطاليا صنع في
- منظم الحرارة
إيطاليا صنع في

نقطة استخدام سخانات المياه
السلسلة RUPOU

معلومات الاتصال بالموزع/البائع

المكونات الرئيسية



١. اللحام

يتم لحام الخزان عن طريق لحام درع أوتوماتيكي لحماية منطقة اللحام.

٢. غلاف خارجي من الاستانلس

مسحوق إلكتروستاتيكي مطلي فيه فرن بالإيبوكسي الأبيض وبالتالي يضمن طول العمر.

٣. الخزان

خزان بحوائط سميكة لتحمل الضغط العالي وتم اختباره عند ضغط يبلغ ١٢ كجم/سم^٢ = ١.٢ ميجاباسكال (١٧٠ رطلا لكل بوصة مربعة) مطابق للمعايير الأوروبية.

٤. ترمومتر

للإشارة إلى درجة حرارة المياه.

٥. أنود المغنيسيوم

مركب لتوفير حماية إضافية من التآكل.

٦. أنابيب دخول وخروج من الاستانلس

الأنابيب مركبة في جلب من النايلون لمنع الكهرلة بين الخزان والأنابيب. يتم تخفيف أنبوب المدخل بحيث يدخل الماء البارد عند مستوى منخفض ويمنع حدوث اضطراب في الخزان.

٧. مبطن بالزجاج

سخانات مياه RUUD مزودة بخزانات داخلية مبطنة بالمينا المرنة المزججة في درجة حرارة عالية. والبطانة ومعدن خزان التخزين مرتبطان بشكل فعال، وتقاوم البطانة الزجاجية التآكل.

٨. رغوة البولي يوريثان

السخان مزود بعزل باستخدام رغوة البولي يوريثان عالية الكثافة سمك ٢٥ مم لتوفير كفاءة حرارية عالية.

٩. عناصر التسخين

مغلف نحاسي عالي الجودة لسهولة نقل الحرارة.

١٠. صمام أمان ثنائي الوظائف

يعمل كصمام لا رجعي وصمام تنفيس ضغط آمن.

١١. منظم الحرارة الآمن المزدوج.

منظم حرارة عالي الكفاءة للطاقة والدقة من إنتاج شركة تصنيع إيطالية مرموقة لضمان أقصى مستويات الأمان من الحرارة المفرطة.

١٢. غطاء واق من البلاستيك

يسهل فكه وتركيبه أثناء إعادة الضبط/الصيانة الدورية.

الميزات والفوائد

البطانة الزجاجية والخزان الداخلي

البطانة الزجاجية عبارة عن طلاء على السطح الداخلي للخزان يوفر حماية فعالة ويضمن منع التآكل والصدا مما يعني مياهًا صحية لكل مستخدم

حماية كاثودية

يضمن أنود المغنيسيوم الذواب أقصى حماية للخزان الداخلي ضد الآثار الضارة للتفاعل الكهروكيميائي في تسخين المياه مما يضمن عمراً طويلاً للخزان الداخلي.

عنصر التسخين

يسمح عنصر التسخين (المصنوع في إيطاليا) بالتبادل الحراري السريع، فهو مصنوع من النحاس عالي الجودة المولب وسهل الاستبدال.

منظم الحرارة الآمن المزدوج*

يقترن منظم الحرارة الإيطالي بالمنظم درجة الحرارة، يحتوي النظام على آلية مزدوجة للتحكم في التسخين، والتي تقطع التيار الكهربائي تلقائياً في حالة تعطل منظم الحرارة الرئيسي.

صمام الأمان

يحافظ صمام عدم الرجوع الآمن ذو الوظيفة المزدوجة المصنوع من قبل رواد الصناعة في إيطاليا على الضغط داخل المرجل ويمنع إمكانية حدوث تمزق أو تسرب للخزان في حالة تعطل منظم الحرارة.

أنابيب من الاستانلس ستيل

صنعت أنابيب المدخل والمخرج من الاستانلس ستيل المقاوم للصدأ عالي الجودة والمقاوم للتآكل والذي يمكن سحبه بسهولة لإزالة الرواسب القشرية في أي وقت.

العزل

يتم عزل سخانات حرارياً باستخدام رغوة البولي يوريثان (PUF) الخالية من مركبات الكربون الكلورية فلورية عالية الكثافة المملوءة حول الخزان الداخلي للاحتفاظ بالحرارة بشكل ممتاز مما يقلل من فقد الحرارة ويوفر الطاقة في النهاية.

الغلاف الخارجي

الجسم الخارجي مصنوع من صفائح الاستانلس ستيل فائقة الجودة المطلية بمسحوق الإبيوكسي الأبيض ما يضمن طول العمر وسطحاً نهائياً فائقاً.

غطاء واقٍ من البلاستيك

يسهل فك وتركيبه أثناء إعادة الضبط/الصيانة الدورية.

مميزات أخرى

يتيح "منظم الحرارة" الموجود أعلى سخان المياه ضمان توافر المياه الساخنة. "لمبة إرشادية" تشير إلى أن الوحدة في مرحلة التسخين. "آلية مانعة للراد" تمنع اختلاط المياه الساخنة بالمياه الباردة وتضمن الإمداد المستمر للمياه الساخنة في جميع الأوقات.

المواصفات الفنية القياسية

الوزن الإجمالي (كجم)	"إبعاد العبوة" الطول × العرض × الارتفاع (سم)	الأبعاد (مم)					السعة	نوع التركيب	رقم طراز RUUD	التسلسل
		هـ	د	ج	ب	أ				
١٤,٧٥	٥٢٠×٤٣٠×٤٣٠	غير متاح	٤٠٠	١٢٠	غير متاح	٤٢٠	٣٠ لتراً	عمودي	RUPOUGL.٣٠V-XY	١
١٤,٧٥	٥٢٠×٤٣٠×٤٣٠	٢٤٠	٤٠٠	١٢٠	١٧٠	٤٢٠	٣٠ لتراً	أفقي	RUPOUGL.٣٠H-XY	٢
١٨	٤٣٠×٤٣٠×٧٦٠	غير متاح	٤٠٠	١٣٠	٣٦٠	٥٢٠	٥٠ لتراً	عمودي	RUPOUGL.٥٠V-XY	٣
١٨	٤٣٠×٤٣٠×٧٦٠	٢٤٠	٤٠٠	١٣٠	٣٦٠	٦٢٠	٥٠ لتراً	أفقي	RUPOUGL.٥٠H-XY	٤
٢٧,٧٥	٤٣٠×٤٣٠×١٠٤٠	غير متاح	٤٠٠	١٣٠	٦٧٥	٩٥٠	٨٠ لتراً	عمودي	RUPOUGL.٨٠V-XY	٥
٢٧,٧٥	٤٣٠×٤٣٠×١٠٤٠	٢٤٠	٤٠٠	١٣٠	٦٧٥	٩٥٠	٨٠ لتراً	أفقي	RUPOUGL.٨٠H-XY	٦
٣٢,٥	٤٣٠×٤٣٠×١١٦٠	غير متاح	٤٠٠	١٣٠	٨١٠	١٠٧٠	١٠٠ لتر	عمودي	RUPOUGL.١٠٠V-XY	٧
٣٢,٥	٤٣٠×٤٣٠×١١٦٠	٢٤٠	٤٠٠	١٣٠	٨١٠	١٠٧٠	١٠٠ لتر	أفقي	RUPOUGL.١٠٠H-XY	٨

GL- سلسلة مطبنة بالأزواج
XY للسعة ٣٠ لتراً و٥٠ لتراً: Wor: ١٥٠٠ واط او ٨٠٠ واط او ٦٠٠ واط مم ٢٢٠-٢٤ فولت. ٥٠ هرتز
XY للسعة ٨٠ لتراً و١٠٠ لتراً: Wor: ١٥٠٠ واط او ٦٠٠ واط او ٨٠٠ واط مم ٢٢٠-٢٤ فولت. ٥٠ هرتز

الفصل الآمن: ٨٣ درجة مئوية
مقاسات أنابيب المدخل/المخرج: ٢/١ بوصة (10NB)
سن لولية الأنابيب العيارية البريطانية (BSPT)

أقصى ضغط تشغيل: ٠,٨ ميجاباسكال،
الجهد المقدر: ٢٢٠-٢٤ فولت تيار متردد، تردد
أحادي الطور: ٥٠-٦٠ هرتز

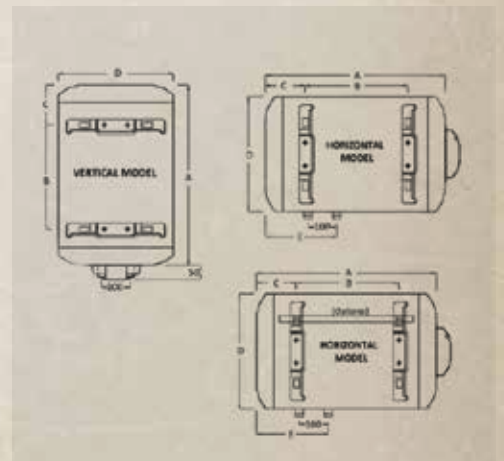
تقدير منظم الحرارة: ١٦ أمبير،
ضبط منظم الحرارة: ٧٠ درجة مئوية

ملاحظة

الضمان: كل سخان مياه مضمون ضد عيوب التصنيع وتسرب الخزان. وللاصول على تفاصيل شروط وأحكام الضمان، يرجى الرجوع إلى "شهادة الضمان" الحالية. كما أن جميع سخانات المياه مزودة بإرشادات المستخدم / التركيب وبطاقة الضمان.
*تتوافق جميع عناصر التسخين ومنظم الحرارة مع المعايير الدولية ومتطلبات IMQ.
المعايير ذات الصلة:

IEC ١١-٢-١٢:٢٠١٢-٦٠٣٣٥ IEC / ٦٠٠ IEC / ١٢-١:٢٠١٣-٦٠٣٣٥ IEC / ٥٠١ IEC / ١٦-١:٢٠١٣-٦٠٣٣٥ IEC / ٥٠٢

تخضع سخانات المياه من Ruud من قبل بلدية دبي (DCL) وتم اعتمادها من قبل هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس (ESMA) بالإمارات العربية المتحدة مع علامة الجودة الإماراتية (EQM).





منذ أكثر من 100 سنة، جاء المهندس الميكانيكي النرويجي إدوين رود إلى أمريكا وطور أول سخان مياه أوتوماتيكي ناجح. وكان هذا النجاح المبكر بمثابة بداية لتقليد الابتكار والقيمة الذي أدى إلى تقديم أجهزة تكييف الهواء وتسخين المياه من RUUD® في الخمسينيات. ومنذ ذلك الوقت، تطورت علامة RUUD® التجارية إلى واحدة من كبرى شركات التصنيع في أمريكا الشمالية لمنتجات تكييف الهواء وتسخين المياه عالية الجودة للاستخدامات السكنية والتجارية الخفيفة. واليوم، تشغل RUUD® منشآت تصنيع توظف عاملين ذوي تدريب عالي وتستخدم أحدث المعدات. وبمرور الوقت، توسعت خطوط الإنتاج وتغيرت وتحسنت بشكل ملحوظ مع توافر تقنيات التصميم الجديدة وتقنيات التصنيع الأفضل.

ومع ذلك، فإن ما لم يتغير على مدار تاريخنا هو التزامنا بإنتاج المعدات الأكثر موثوقية وطويلة الأمد وعالية الكفاءة التي يمكنك شراؤها.

اربخنا هو التزامنا بإنتاج الم: www.ruud-mea.com

@ruudmea

Ruud Middle East and Africa

