

دفتر الشروط الفنية

لمشروع توريد جهاز تسخين مياه كهربائي (بيللرات)

- يتضمن المشروع توريد جهاز تسخين مياه كهربائي وفق المواصفات التالية :
- جهاز التسخين سعة (٤٠ لتر و ٦٠ لتر و ٨٠ لتر) :
- جهاز التسخين أوتوماتيكي عامودي صناعة وطنية حسب المواصفات التالية :
- أسطوانتي الشكل يمكن تثبيت على الجدار بواسطة براغي
- الطبقة الداخلية من الستانلس ستيل المقاوم للصدأ بسماكة لا تقل عن ١/١ ملم ومعزول بطبقة عازلة (الفوم) سماكتها لا تقل عن ٥/٥ سم
- الهيكل: الطبقة الخارجية صفيحة ملمعة سماكة ٥/٥ دوزيم ويحدد اللون الخارجي من قبل لجنة الإشراف والطلاء (الدهان الخارجي) مشوي بدرجة ١٨٠ درجة مئوية ولا يتأثر بمرور الوقت بالحرارة
- فتحة أنابيب الدخول والخروج من البيلر قياس ٢/١ إنش .
- مقاومة التسخين استطاعة /٢٠٠٠ واط والترموستات تفصل كهربائياً نوع جيد قياس السخان للبيلر ٤٠/لتر و ٦٠/لتر بطول (٣٠ سم) وللبيلر ٨٠/لتر بطول (٦٠ سم) من مصدر غربي .
- الجهاز مزود بعلاقات ثابتة وشناكل بحيث تؤمن التثبيت التام له على الجدار .
- مزود بمؤشر قياس درجة حرارة المياه .
- الجهاز مزود بصمام أمان لتفريغ الضغط لحماية البيلر من الانفجار بسبب الضغط الزائد .
- يجب أن مزود بصمام تصريف المياه في حالات الأعطال والتنظيف وتبديل مكانه .
- مزود بلمبة إشارة

دفتر الشروط الفنية لتأمين:

لمشروع (أجهزة تسخين ماء كهربائية) توريد بيلرات

م	اسم المادة	المواصفات	الوحدة	الكمية المطلوبة لعام ٢٠٢٦	ملاحظات
١	بيلر مياه ساخنة قياس /٤٠/ لتر كامل	طول السخان /٣٠/ سم مصدر غربي تغذية ٢٢٠ فولت	عدد	٧٥	
٢	بيلر مياه ساخنة قياس /٦٠/ لتر كامل	طول السخان /٣٠/ سم مصدر غربي تغذية ٢٢٠ فولت	عدد	٧٥	
٣	بيلر مياه ساخنة قياس /٨٠/ لتر كامل	طول السخان /٦٠/ سم مصدر غربي تغذية ٢٢٠ فولت	عدد	٧٥	

مدة توريد: ثلاثون يوما"