

خبرتي : إعرف احتياجك من التكييف حسب المساحة ..

Category: شروحات ودروس

16 | written by Jamila | أبريل، 2020

قبل ماتشتري اعرف احتياجك من التكييف

المعادلة = الطول × العرض × في الارتفاع
300× وحدة تبريد لتكييف المتر المربع الواحد
= الناتج

حساب التكييف بالطن = الناتج ÷ 12000
(طن) تبريد = احتياجك

مثال الطول 8م العرض 6م الارتفاع 3م كم
احتياجك من التكييف

احتياجك بالطن لتكييف المبني

= 300 × 3 × 6 × 8 = 43200 وحدة

نحولها الى طن = 43200 ÷ 12000 (طن) =
3.6 طن

لذلك تركيب 3.75 او 4طن وهذا الحساب
يعمل في اقصى درجة حرارة تقريبا 50
درجة مئوية

كل طن يساوي 12000 وحدة حرارية بريطانية BTU، برتش تمبرجر يونت،
BTu 24000 يساوي طنين
BTu 16000 يساوي طن وربع

وحدة الحصان الكهربائية = 746 واط

والحصان يساوي BTu 8000
BTu 24000 يساوي طنين يساوي 3 حصان
BTu 16000 يساوي طن وربع يساوي 2 حصان

Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN