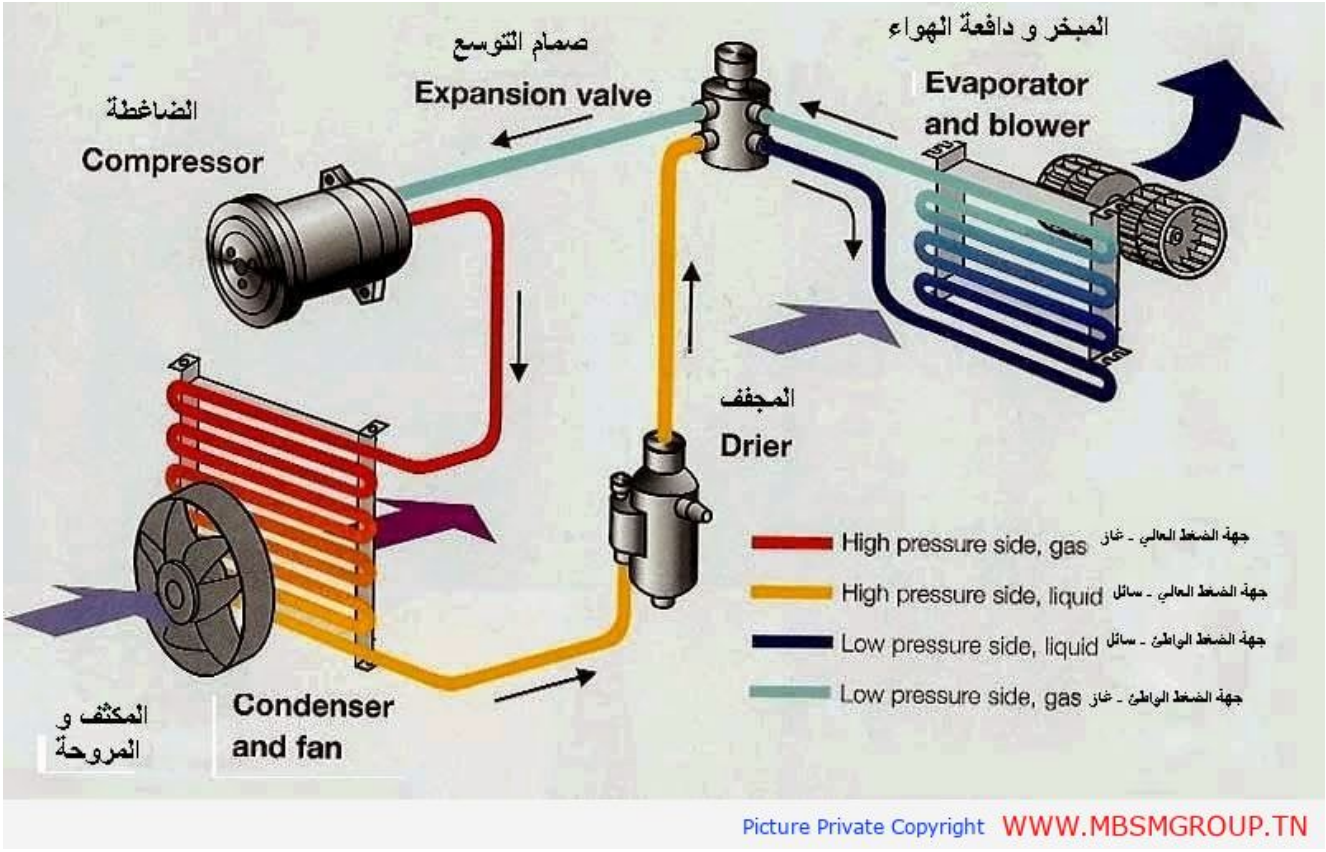
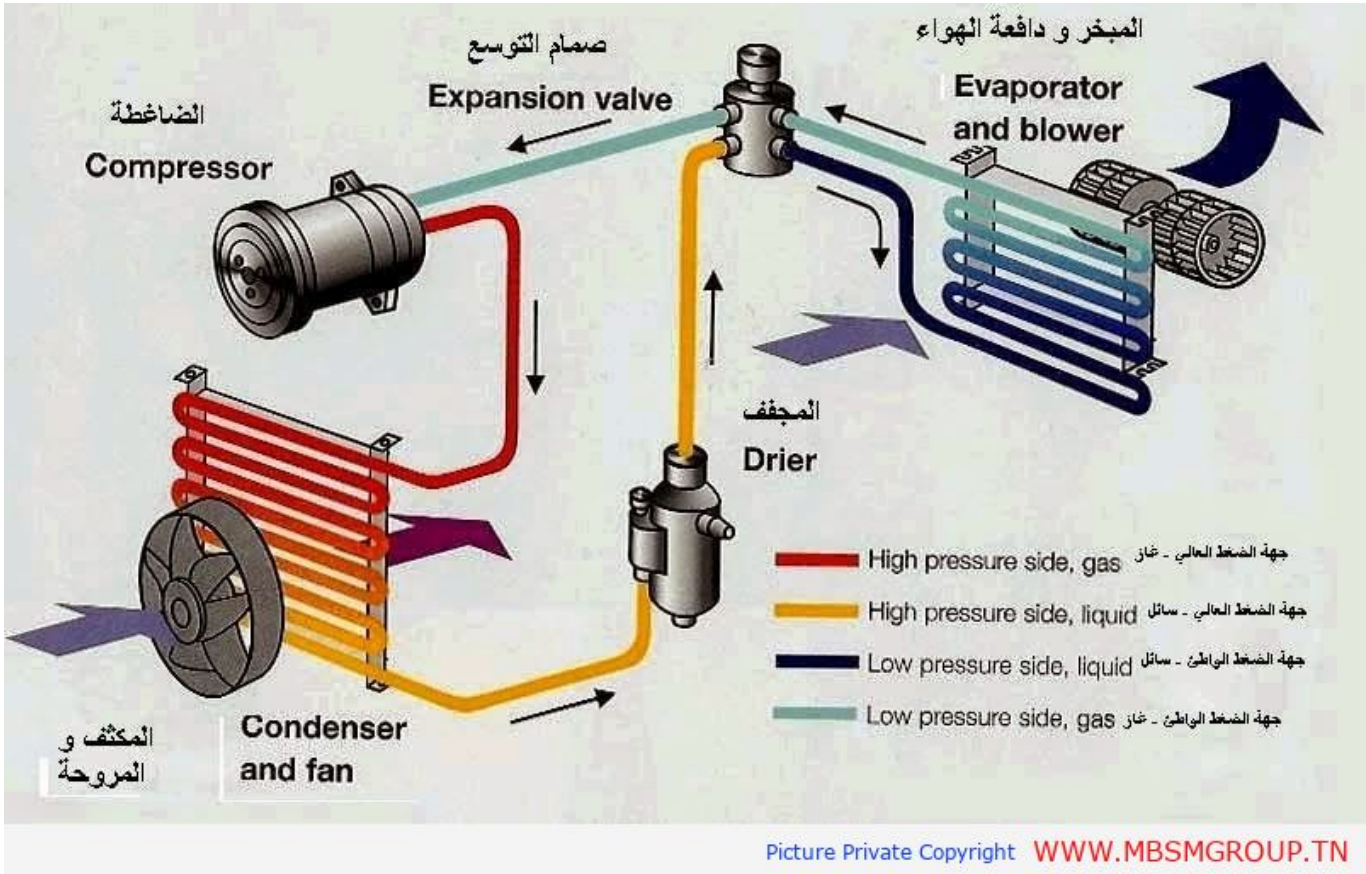
الفــرق بيــن الســعة الفعلية والســعة الإسمية للكباس

Category: مشاكل وحلول تقنية

28 | 2023 أكتوبر، written by www.Mbsmgroup.tn





تشير السعة الاسمية لوحدة تكييف الهواء إلى قدرة التبريد التي تم تصنيف الوحدة لها من قبل الشركة المصنعة. يعتمد هذا التصنيف على ظروف معينة، مثل تشغيل الوحدة في بيئة ذات مستوى درجة حرارة ورطوبة محدد. ومن ناحية أخرى، تشير السعة الفعلية

إلى مقدار التبريد الذي تستطيع الوحدة توفيره في االضروف الحقيقية شروط. قد تكون السعة الفعلية أقل من السعة الاسمية بسبب عوامل مثل سوء التركيب أو نقص الصيانة أو التغيرات في البيئة. من المهم ملاحظة أن السعة الفعلية لوحدة تكييف الهواء يمكن أن تختلف أيضًا اعتمادًا على درجة الحرارة والرطوبة مستوى البيئة التي تعمل فيها. على سبيل المثال، الوحدة التي تبلغ سعتها الاسمية12000 وحدة حرارية بريطانية/ساعة قد تكون قادرة فقط على توفير 10000 وحدة حرارية بريطانية/ساعة من التبريد في بيئة حارة ورطبة، بينما يمكنها توفير 12000 وحدة حرارية بريطانية/ساعة تبريد في بيئة أكثر برودة

وجفافة