

جدول ضغط المبخر حسب درجة التبريد بالpsi



جدول ضغوط المكثف والمبخر الضغوط دائما متغيرة وليست ثابتة فان كل قيم الضغوط المذكورة في الجدول هي تقريبية . كل نوع مركب تبريد له ضغط مكثف ولكن ضغط المكثف لا يختلف باختلاف نوع الأجهزة أي ان ضغط المكثف متقارب في كل الأجهزة حسب نوع الغاز . يوجد أنواع مركبات تبريد مكتوب امامها كلمة غير مناسب أي ان ضغط الغاز سيكون اما منخفض جدا اما مرتفع جدا وبالتالي يكون استخدام الغاز غير مناسب في هذا الجهاز إذا كان مطلوب معرفة ضغط جهاز غير موجود بالجدول فيمكن استنتاج الضغط من نوع مركب التبريد وأقرب جهاز يعطى درجة برودة للمذكورة في الجدول فمثلا إذا كان المطلوب معرفة غرفة تجميد تعمل ب فریونا 404 وكانت هذه الغرفة تعطى درجة تجميد حوالي /- 23 / درجة مئوية فأنها تكون نفس ضغوط الديب فریزر الذي يعمل بنفس الغاز .