تعرف على قدرات كباسات الثلاجات: جدول تحويل موديلات QB إلى حصان فعلي

Category: تبريد وتجميد

written by www.Mbsmgroup.tn | 1 نوفمبر، 2025



تعرف على قدرات كباسات الثلاجات: جدول تحويل موديلات QB إلى حصان فعلي



دائمًا ما يواجه فنيو تبريد الثلاجات والعاملون في صيانة أجهزة التبريد التجارية والمنزلية تحديًا عند محاولة تحديد قوة الضاغط أو "الكباس" من خلال رموزه. فغالبًا ما نجد أكواد مثل QB 57 أو QB 110 مطبوعة على جسد الضاغط، وتبقى قوة المحرك – وهي الأساس لكل عمليات التبريد – مخفية خلف هذه الأرقام.

في عالم التبريد العملي، توفر مهارة قراءة الأكواد واختيار الضاغط المناسب فرقًا هائلًا في نتائج الصيانة والطاقة المستهلكة. ومع تنوع ماركات الكباسات مثل

باناسونيك وغيرها، يصعب أحيانًا معرفة الجزء الفعلي من الحصان الذي يمثّله كل موديل من موديلات QB. لهذا نقدم لك اليوم جدولًا عمليًا يختصر عليك المهمة، ويجعل عملية تحديد قوة الكباس أكثر سهولة واحترافية.

جدول تحويل موديلات كباسات QB إلى أجزاء الحصان:

موديل الكباس (QB)	قوة الكباس (جزء من الحصان)
QB 57	1/6
QB 66	1/5
QB 73	1/5
QB 77	+1/5
QB 86	1/4
QB 91	1/4
QB 110	1/3

هذه الأرقام تساعد بقوة في تسريع عمليات التحليل والصيانة، وتوفر للمهندس أو الفني المعرفة اللازمة لاختيار الضاغط الأمثل سواء للثلاجات المنزلية الصغيرة أو خزانات التبريد الأكبر في المتاجر. معرفة الفرق، مثلًا، بين كباس qb 57 ذو 1/6 حصان وكباس qb 110 ذو 1/3 حصان، تعني فرقًا واضحًا في حجم الضاغط وكفاءة التبريد.

فهذه التفاصيل ليست مجرد أرقام، بل هي بوابة لفهم قوة الجهاز، توفير الطاقة، وطول عمر الأجهزة المستخدمة في أي منزل أو مؤسسة تجارية. وعليه، يختصر هذا الجدول على كل محترف أو هاوٍ عناء البحث، ويضع بين يديه مفتاح عملية صيانة ناجحة دون عناء.
