درس :اكواد الاعطال في المكيف 3 طن

Category: شروحات ودروس

21 | written by Jamila أبريل، 2020

كثيرًا ما نواجه مشكلة عطل بالمكيف الخاص بنا ولكن لا نعلم السبب وراء تلك المشكلة فيما تظهر بعض الأكواد على الشاشة معبرة عن العطل، إلا أنها تظل مبهمة لنا صعبة التفسير وفيما يلي سوف نتناول معاني اكواد الاعطال في المكيف الاسبليت التي تظهر على شاشة المكيف.وما هو التصرف المناس في حالة ظهور أي منها.

أكواد الأعطال في المكيف الاسبليت :

E1 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E2 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E3 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E4 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E5 : عطل في التواصل بين الوحدتين الداخلية والخارجية وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E7 : التيار الكهربائي ضغطه أعلى من اللازم أو الغازات معكوسة.

E8 : وظيفة حماية طبيعية للحماية من ارتفاع درجة حرارة الوحدة الداخلية

E10 : عطل في ضغط السحب الخاص بالكمبروسر وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E13 : عطل في الكمبروسر وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E14 : توصيل الكمبروسر الغير مناسب للتكيف وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

EC : وجود تنفيس في دائرة الفريون بجهاز التكييف.

P4 : درجة حرارة مبخر الوحدة الداخلية عالي جدًا أ منخفض جدًا وتعمل اصية حماية الكمبروسر بشكل تلقائي، وفي هذه الحالة أطفأ الوحدة ونظف فلتر الهواء ثم أعد تشغيل الوحدة مرة أخرى وفي حالة عدم الاستجابة والتشغيل اتصل بمزود الخدمة.

P5: درجة حرارة مكثف الوحدة الداخلية عالي جدًا، وتعمل اصية حماية الكمبروسر بشكل تلقائي، وفي هذه الحالة أطفأ الوحدة وتأكد من وجود عوائق في مدخل الهواء ثم أعد تشغيله مرة أخرى، وفي حالة عدم الاستجابة والتشغيل اتصل بمزود الخدمة.

P7 : درجة الحرارة المنبعثة من الوحدة الخارجية عالية جدًا، وتعمل خاصية حماية الكومبروسر بشكل تلقائي وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

P9 : توقف وظيفة منع الهواء البارد عن العمل وذلك عندما تكون درجة الحرارة دافئة بشكل كافي تتوقف الوظيفة عن العمل تلقائيًا .

P10 : حماية ضغط التفريغ وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

P11 : حماية ضغط السحب وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة

P12 : حماية الحمولة الحالية وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

HS : إزالة الثلج وفي هذه الحالة تبدأ وحدة التكييف العمل مجددًا بمجرد إذابة الثلج وارتفاع درجة حرارة الثرموستات الداخلية.

نصائح لتجنب أعطال مكيف الهواء :

أولًا: اختيار المكان المناسب لوضع المكيف بحيث لا تكون الوحدة الخارجية في مواجهة أشعة الشمس مما يصيبها العطل ويسبب تلف الأسلاك والدوائر الكهربية بالمكيف.

ثانيًا: الاهتمام بنظافة الجهاز من الداخل والخارج وذلك للحصول على مكيف نظيف يعمل بشكل جيد لفترة أطول.

ثالثًا: الحرص على ضبط ريموت المكيف على درجة تبريد معتدلة لا تقل عن 24 مئوية، وذلك للحصول على مكيف يعمل بكفاءة عالية يدوم طويلًا بدون أعطال.

رابعًا: يفضل قل بدء فصل الصيف الاتصال بشركة مزود الخدمة الخاصة بالجهاز للقيام بصيانة عامة للجهاز واكتشاف أي عطل بشكل مبكر.

Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

أي منشأ.

أكواد الأعطال في المكيف الاسبليت :

E1 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E2 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E3 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E4 : مستشعر درجة الحرارة معلق أو دائرة كهربائية قصيرة وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

E5 : عطل في التواصل بين الوحدتين الداخلية والخارجية وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E7 : التيار الكهربائي ضغطه أعلى من اللازم أو الغازات معكوسة.
E8 : وظيفة حماية طبيعية للحماية من ارتفاع درجة حرارة الوحدة الداخلية

E10 : عطل في ضغط السحب الخاص بالكمبروسر وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E13 : عطل في الكمبروسر وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
E14 : توصيل الكمبروسر الغير مناسب للتكيف وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.
EC : وجود تنفيس في دائرة الفريون بجهاز التكييف.

Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

P4 : درجة حرارة مبخر الوحدة الداخلية عالي جدًا أو منخفض جدًا وتعمل خاصية حماية الكمبروسر بشكل تلقائي، وفي هذه الحالة أطفأ الوحدة ونظف فلتر الهواء ثم أعد تشغيل الوحدة مرة أخرى وفي حالة عدم الاستجابة والتشغيل اتصل بمزود الخدمة.

P5: درجة حرارة مكثف الوحدة الداخلية عالي جدًا، وتعمل خاصية حماية الكمبروسر بشكل تلقائي، وفي هذه الحالة أطفأ الوحدة وتأكد من وجود عوائق في مدخل الهواء ثم أعد تشغيله مرة أخرى، وفي حالة عدم الاستجابة والتشغيل اتصل بمزود الخدمة.

P7 : درجة الحرارة المنبعثة من الوحدة الخارجية عالية جدًا، وتعمل خاصية حماية الكومبروسر بشكل تلقائي وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

P9 : توقف وظيفة منع الهواء البارد عن العمل وذلك عندما تكون درجة الحرارة دافئة بشكل كافي تتوقف الوظيفة عن العمل تلقائيًا .

P10 : حماية ضغط التفريغ وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

P11 : حماية ضغط السحب وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة

Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

P11 : حماية ضغط السحب وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة

P12 : حماية الحمولة الحالية وفي هذه الحالة اتصل بمزود الخدمة.

HS : إزالة الثلج وفي هذه الحالة تبدأ وحدة التكييف العمل مجددًا بمجرد إذابة الثلج وارتفاع درجة حرارة الثرموستات الداخلية.

نصائح لتجنب أعطال مكيف الهواء :

أولًا: اختيار المكان المناسب لوضع المكيف بحيث لا تكون الوحدة الخارجية في مواجهة أشعة الشمس مما يصيبها العطل ويسبب تلف الأسلاك والدوائر الكهربية بالمكيف.

ثانيًا: الاهتمام بنظافة الجهاز من الداخل والخارج وذلك للحصول على مكيف نظيف يعمل بشكل جيد لفترة أطول.

ثالثًا: الحرص على ضبط ريموت المكيف على درجة تبريد معتدلة لا تقل عن 24 مئوية، وذلك للحصول على مكيف يعمل بكفاءة عالية يدوم طويلًا بدون أعطال.

رابعًا: يفضل قل بدء فصل الصيف الاتصال بشركة مزود الخدمة الخاصة بالجهاز للقيام بصيانة عامة للجهاز واكتشاف أي عطل بشكل مبكر.

Picture Private WWW.MBSMGROUP.TN
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN