



إرشادات

لمراقبي الجمارك والسوق

حول اللائحة الفنية
الخليجية للأجهزة
والمعدات
الكهربائية
منخفضة الجهد
BD-142004-01



بيان المحتويات

مقدمة حول هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية

٥	تمهيد
٥	مقدمة
٦	رؤية هيئة التقييس
٧	رسالة هيئة التقييس
٧	الأهداف
٧	أنشطة هيئة التقييس
٩	١. المعايير القياسية (المقاييس الموحدة لهيئة التقييس للسوق الخليجي المشترك)
٩	٢. التقييس (قانون موحد للتقييس لدول الخليج العربية لزيادة الثقة في نتائج التقييس)
١٠	٣. المطابقة (تجاه الثقة في صناعة وأسواق دول مجلس التعاون الخليجي)
١١	٤. خدمات فنية: (التطوير المستمر للخدمات المقدمة باستخدام أحدث التقنيات)
١٢	٥. التواصل (المعلومات المتاحة للشركة والعملاء بأسرع وأسهل وأحدث الأساليب)
١٣	٦. خدمات المؤسسات
١٣	٧. أنشطة الخطة الإستراتيجية لمجلس التعاون الخليجي
١٤	٨. التنمية والتحكم

١. تعليمات هيئة التقييس للجهد المنخفض بي 01-142004-BD

١٥	١.١ نطاق التطبيق والإستثناءات
١٦	٢.١ إجراءات تقييم المطابقة
١٩	٢.١ التشغيل الإقتصادي
٢٢	٤.١ توثيق المطابقة
٢٦	

٢. بيان المنتجات (٢)

٢٣	١.٢ نطاق القائمة (٢) مقدمة
٢٣	٢.٢ تصنيف المنتجات في القائمة (٢)
٢٨	التصنيف ١: المراوح الكهربائية المنزلية
٢٩	التصنيف ٢: التلاجات، المجمدات ومعدات التبريد والتجميد الأخرى
٤٦	التصنيف ٣: مجففات الملابس ذات الطرد المركزي، غسالات الملابس وتشمل المعدات التي تقوم بالغسيل والتجفيف
٥٤	التصنيف ٤: مطاحن وخلطات الطعام، عصارات الفاكهة أو الخضروات
٦٠	التصنيف ٥: أجهزة تجميد الخبز
٦٩	





مقدمة عن هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية

الإفتتاحية:

يسر هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية أن تقدم للقارئ الكريم هذا الكتيب التعريفي عن الهيئة باعتبارها هيئة خليجية إقليمية تضم في عضويتها الأجهزة الوطنية للتقييس لكل من دولة الإمارات العربية المتحدة ومملكة البحرين والمملكة العربية السعودية وسلطنة عمان ودولة قطر ودولة الكويت والجمهورية اليمنية.

ويضمن هذا الكتيب التعريف بمهام وأهداف الهيئة والدور الذي تقوم به على المستوى الإقليمي والدولي والمتمثل في المساهمة المحافظة على الصحة العامة والسلامة والبيئة وتطوير وتوفير متطلبات التنمية الاقتصادية بالدول الأعضاء بما يشمل دعم الصناعات الوطنية وتعزيز التبادل التجاري البيني ومع بقية دول العالم؛ تحقيقاً لمتطلبات الإتحاد الجمركي والسوق الخليجية المشتركة.

لقد أصبحت أنشطة التقييس المختلفة كالمواصفات القياسية واللوائح الفنية وإجراءات التحقق من المطابقة وأنظمة القياس من أهم العناصر التي تعتمد عليها التجارة الدولية في دعم وتسهيل التبادل التجاري بين الدول وتحرير الأسواق على مستوى العالم، وعليه تسعى هيئة التقييس لتوفير وتطوير أنظمة موحدة للدول الأعضاء فيها بما يحقق متطلباتها وأهدافها ويعزز العمل المشترك ويفي بالتزاماتها في إطار عضويتها بمنظمة التجارة العالمية.

نأمل أن يعطي الكتيب القارئ الكريم نبذة مختصرة عن الهيئة ونطاق عملها ومهامها وأهم أنشطتها، متطلعين أن يساهم ذلك في تعزيز جهودها لنشر الوعي بالتقييس والجودة والأنشطة المرتبطة بهما، وفي تطوير العلاقات المترابطة بين الهيئة والقطاعات الصناعية والتجارية والمستهلك.

٧٤	التصنيف ٦: جهاز تصنيف الشعر الكهربائية والحرارية والمجففات اليدوية
٨١	التصنيف ٧: معدات التسخين الكهربائي المنزلية
٩٠	التصنيف ٨: أفران الميكرويف
٩٥	التصنيف ٩: أفران أخرى، المواقد، لوحات الطبخ، حلقات الغليان، والشوايات
١٠٧	التصنيف ١٠: سخانات المياه الكهربائية الفورية أو التخزين وسخانات الفم
١١٣	التصنيف ١١: مكاي كهربائية
١٢٠	التصنيف ١٢: المقاييس، منافذ القياس، المحولات، مجموعات تمديد الكابلات والشواحن
١٣٣	التصنيف ١٣: مكيفات الهواء

٣. رمز تتبع المطابقة لهيئة التقييس

١٣٤	
١٤١	١,٢ رمز تتبع المطابقة لهيئة التقييس للشهادات
١٤٣	٢,٢ رمز تتبع المطابقة لهيئة التقييس للمنتجات
١٤٥	٢,٣ إجراءات مراجعة بيانات المنتج للتأكد من المطابقة مع قواعد هيئة التقييس

٤. النظام الخليجي لتتبع شهادات المطابقة

١٤٩	
١٤٩	١,٤ مقدمة
١٥١	٢,٤ استخدام رمز الاستجابة السريعة والمساحات الضوئية المتاحة
١٥٢	٢,٤ النظام الخليجي لتتبع شهادات المطابقة عبر الإنترنت
١٥٨	٤,٤ معلومات في النظام الخليجي لتتبع شهادات المطابقة

ملحقات

١٦٤	
١٦٤	الملحق ١: جدول الارتباط بين الإتحاد الجمركي لدول مجلس التعاون الخليجي (٢٠١٢) - (٢٠١٧) للقائمة (٢)



رؤية الهيئة:

الريادة في التقييس للوصول إلى التميز دولياً.

رسالة الهيئة:

توحيد أنشطة التقييس المختلفة ومتابعة تطبيقها بالتنسيق مع الدول الأعضاء والالتزام بها وفقاً لأفضل الممارسات الدولية؛ بما يساهم في حماية المستهلك والبيئة والصحة العامة، وتشجيع الصناعة لدعم الاقتصاد والتنمية المستدامة في الدول الأعضاء.

أهداف الهيئة:

تسعى هيئة التقييس إلى مساعدة مجلس التعاون لدول الخليج العربية في تحقيق أهدافه المنصوص عليها في كل من نظامه الأساسي والإتفاقيه الاقتصادية بين دول المجلس؛ بتوحيد أنشطة التقييس المختلفة ومتابعة تطبيقها والالتزام بها من خلال التعاون والتنسيق مع أجهزة التقييس بالدول الأعضاء، وبما يساهم في تطوير قطاعاتها الإنتاجية والخدمية وتمتية التجارة في ما بينها، وحماية المستهلك والبيئة والصحة العامة، وتشجيع الصناعات والمنتجات الزراعية الخليجية؛ بما يحقق دعم الاقتصاد الخليجي، والمحافظة على مكتسبات دول المجلس، ويساهم في تقليص العوائق الفنية للتجارة؛ بما يتماشى مع أهداف الاتحاد الجمركي وأسس وقواعد السوق الخليجية المشتركة.

ولتحقيق رسالة الهيئة، تلتزم الهيئة بتسخير كافة الإمكانيات، وتوحيد الجهود، والإستفادة من كافة الموارد؛ بهدف تقديم أفضل الخدمات في مجال أنشطة التقييس بالدول الأعضاء من خلال التعاون والتنسيق مع أجهزة التقييس الوطنية، والعمل بشكل مستمر على تطوير هذه الخدمات بوضع أهداف قابلة للقياس تتوافق مع رؤية الهيئة

مقدمة:

إنطلاقاً من أهداف النظام الأساسي لمجلس التعاون لدول الخليج العربية الرامية إلى تحقيق التنسيق والتكامل والترابط بين الدول الأعضاء في جميع المجالات وصولاً لئوحدتها، وتمشياً مع أهداف الإتفاقيه الاقتصادية بين دول مجلس التعاون الداعية إلى تنسيق وتوحيد سياستها الاقتصادية والمالية والنقدية وكذلك تشريعاتها التجارية والصناعية والجمركية المطبقة فيها.

ورغبة منها في تحقيق المزيد من التنسيق والتعاون في ما بينها في مجالات التقييس بما يكفل توحيد نظمها في هذا المجال.

وتفيداً لقرار المجلس الأعلى لمجلس التعاون لدول الخليج العربية في دورته الثانية والعشرين التي عقدت في مدينة مسقط بسلطنة عمان خلال الفترة ٢٠-٢١ ديسمبر ٢٠٠١ م بإنشاء هيئة خليجية للمواصفات والمقاييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

إتقتت حكومات كل من:

- دولة الإمارات العربية المتحدة
- مملكة البحرين
- المملكة العربية السعودية
- سلطنة عمان
- دولة قطر
- دولة الكويت

على إنشاء هيئة في نطاق مجلس التعاون لدول الخليج العربية تحت مسمى هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية يكون مقرها مدينة الرياض بالمملكة العربية السعودية.

وقد انضمت الجمهورية اليمنية إلى عضوية الهيئة في ٢٠١٠/٠١/٠١ م؛ بناءً على توجيهات المجلس الأعلى لمجلس التعاون لدول الخليج العربية في دورته التاسعة والعشرين (مسقط، ٢٩-٣٠ ديسمبر ٢٠٠٨م)، وقرار مجلس إدارة الهيئة في اجتماعه الحادي عشر (الدوحة، ٢٢ نوفمبر ٢٠٠٩م).



أنشطة الهيئة

1. المواصفات (مواصفات قياسية خليجية موحدة لسوق خليجي مشترك):

تسعى الهيئة إلى توحيد المواصفات القياسية واللوائح الفنية الخليجية وتقوم بتبني أنظمة وأدلة وإجراءات وأدلة عمل فنية دولية تسهل عمليات تطوير إعداد وتبني وتحديث المواصفات القياسية واللوائح الفنية الخليجية عن طريق اللجان الفنية الخليجية لقطاعات المواصفات المختلفة والتي تم تشكيلها لتضم أعضاء من أجهزة التقييس الوطنية والجهات ذات العلاقة بالدول الأعضاء وتغطي قطاعات حيوية عديدة ومن أهمها الغذاء والزراعة والصحة والكيمياء والغزل والنسيج والكهرباء والطاقة والميكانيكا والمقاييس والتشييد والبناء والنفط والغاز والمعلومات ونظم الإدارة.

وتلتزم الهيئة بأن تكون مخرجاتها من المواصفات القياسية واللوائح الفنية الخليجية متوافقة مع نظيراتها من المواصفات القياسية الدولية ومع الممارسات الدولية بهذا الشأن ، وتتطلع إلى أن تصبح المواصفات القياسية الخليجية مرجعاً دولياً في مختلف المجالات وخاصة لأهم صادراتها الوطنية من المنتجات والسلع وذلك من خلال مشاركتها الفاعلة في الأنشطة واللجان الفنية الدولية ، وتشجيع اللجان الفنية الخليجية على التوأمة مع نظيراتها من اللجان الدولية .

ولتحقيق أهداف الهيئة في دعم الاقتصاد بالدول الاعضاء والمساهمة في تقليص العوائق الفنية للتجارة وتماشياً مع أهداف الاتحاد الجمركي ، عبر رفع جودة المحتوى الفني للمواصفات القياسية الخليجية وقابليتها للتطبيق في المنطقة فإنها تحرص على مشاركة الأطراف المعنية من القطاعين العام والخاص ومختلف الجهات ذات العلاقة بالدول الأعضاء في عملية تطوير المواصفات القياسية واللوائح الفنية الخليجية من خلال المشاركة في اللجان الفنية الخليجية أو اللجان الفنية الوطنية المناظرة بهدف توافق جميع الأطراف المعنية على مشاريع المواصفات الخليجية تحقيقاً لمصالحها ، وتحقيقاً للتجانس بين المواصفة القياسية ومتطلبات السوق الصناعي والتجاري بما يحمي المستهلك ويلبي احتياجاته ويضمن سلامة البيئة وجودة المنتج ويعمل على الحد من العوائق الفنية أمام التجارة العالمية.

2. المقاييس (نظام خليجي موحد للقياس ... لزيادة الثقة في نتائج القياس):

أ نظام (قانون) القياس الموحد للدول الأعضاء في هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية:

تولي الهيئة أهمية كبيرة لأنشطة المقاييس نظراً لدورها الحيوي في تحسين جودة المنتجات والعمليات الصناعية وحماية صحة وسلامة الأفراد وأثرها في رفع مستوى المعيشة ورفاهية المجتمع.

وللهيئة في سبيل تحقيق رسالتها القيام بما يلي:

1. وضع الخطط الشاملة لنشاطات التقييس في الهيئة وفقاً لاحتياجات الدول الأعضاء وإمكانياتها، ولها في ذلك الاستعانة بأجهزة التقييس الوطنية بحسب أدلة العمل الفني للهيئة.
2. وضع واعتماد وتحديث ونشر اللوائح الفنية والمواصفات القياسية الخليجية وإجراءات تقويم المطابقة الخليجية للسلع والمنتجات والخدمات.
3. وضع النظم واللوائح والأدلة الخاصة بتنظيم أعمال القياس والمعايرة القانونية والصناعية ومتابعة تطبيقها.
4. وضع النظم واللوائح والتعليمات والأدلة لإجراءات تقويم المطابقة بما في ذلك علامة الجودة وشارة المطابقة وشهادات المطابقة الخليجية ونظم الاعتماد المختلفة.
5. متابعة تطبيق المواصفات القياسية واللوائح الفنية وإجراءات تقويم المطابقة الخليجية عن طريق أجهزة التقييس بالدول الأعضاء.
6. القيام بالبحوث والدراسات بهدف تطوير وتوحيد مفاهيم وطرق وأساليب العمل في الهيئة وأجهزة التقييس بالدول الأعضاء.
7. إعداد وتنفيذ خطط التدريب في مختلف النشاطات التي تختص بها الهيئة بهدف تطوير معارف ومهارات العاملين في التقييس بالدول الأعضاء.
8. نشر التوعية بالتقييس والجودة والأنشطة ذات العلاقة من خلال مختلف الوسائل الإعلامية.
9. حفظ المواصفات القياسية الخليجية والعربية والإقليمية والدولية والمراجع والكتب في مركز معلومات الهيئة وفق نظام مطور للحفاظ يسهل من عمليات استرجاعها والاستفادة منها وتنظيم وتنفيذ شروط وإجراءات ورسوم العضوية في المركز للمؤسسات والأفراد الراغبين بذلك.
10. تنسيق مواقف الدول الأعضاء في اجتماعات المنظمات والهيئات العربية والإقليمية والدولية العاملة في مجال التقييس؛ لضمان تمثيل مصالحها عند إعداد واعتماد المواصفات القياسية واللوائح الفنية وإجراءات تقويم المطابقة والقرارات الصادرة عن هذه الهيئات.
11. إبرام مذكرات التفاهم واتفاقيات للتعاون الفني بين الهيئة والمنظمات والهيئات العربية والإقليمية والدولية للتقييس بما يحقق أهداف الهيئة ومصالحها.
12. تقديم المشورة الفنية والدعم التقني للدول الأعضاء في مختلف مجالات التقييس بما يدعم التكامل والإستثمار الأمثل للموارد.

وقد أصدرت الهيئة عدة لوائح وأدلة فنية في إطار هذه المنظومة تنتهي إلى وضع شارة مطابقة خليجية على السلع المصنعة والمستوردة تثبت مطابقة هذه السلعة للمتطلبات الأساسية الواردة في اللوائح الفنية الخليجية الموضوعة كما تسعى إلى وضع آلية للإعتراف المتبادل بشهادات المطابقة وعلامات الجودة للسلع التي لم تدرج حتى الآن ضمن المنظومة.

ومن جهة أخرى تقوم بالمصادقة على شهادات المطابقة الخليجية لمركبات الطرق والإطارات الجديدة الواردة إلى الدول الأعضاء بعد دراسة تقارير الاختبار وحضور اختبارات السلامة للتحقق من وفائها باللوائح الفنية الخليجية ذات العلاقة وفي حالة الإطارات يتم بالإضافة إلى ذلك أخذ عينات منها بغرض اختبارها في مختبرات معتمدة للتأكد من تحقيق متطلبات السلامة بها.

وتصدر الهيئة شهادات المطابقة إلكترونياً مما يقلل الفترة الزمنية بين تسليم الطلبات واستلام الشهادات وتكون هذه الشهادات مدموغة بختم إلكتروني مشفر للحد من محاولات التزوير والتحايل.

كما تسعى الهيئة لتوحيد أساليب مسح السوق على مستوى الدول الأعضاء واختيار وتسجيل جهات تقويم المطابقة وتطوير التبادل السريع للمعلومات لرفع مستوى حماية السوق والمستهلك.

ب النظام الخليجي لتعيين جهات تقويم المطابقة:

سعى من الهيئة في توحيد أنشطة تقويم المطابقة بجميع الدول الأعضاء وبما يضمن توفير الحماية للمستهلكين وضمان سلامة السلع وتحقيق التتبعية للمنتجات فقد أسست الهيئة نظام لتعيين جهات تقويم المطابقة للعمل ضمن المنظومة الخليجية وفق أحدث الممارسات الدولية وبما يساهم في توحيد إجراءات تقويم المطابقة وتوحيد الإجراءات بالمنافذ الجمركية للسلع والمنتجات المشمولة بالمنظومة الخليجية وتحقيقاً لنقطة الدخول الواحدة للمنتجات إلى أسواق الدول الأعضاء ، كما ان هذا النظام يحقق التتبعية لكافة المنتجات من خلال إستخدام الرمز الخليجي لتتبع المطابقة للمنتجات من قبل سلطات مسح الأسواق وبالتالي تعزيز ثقة المستهلكين بالمنظومة الخليجية لسلامة المنتجات.

وإدراكاً من الهيئة لأهمية إستخدام التقنيات الحديثة في تطوير أنظمتها فقد عززت الهيئة قدراتها ببنية تحتية إلكترونية متطورة لدعم أنشطة التعيين وتحقيق التتبعية من خلال أنظمة إلكترونية لتسجيل كافة شهادات المطابقة الصادرة من الجهات المقبولة وإتاحتها لكافة السلطات الجمركية وسلطات مسح الأسواق بالدول الأعضاء ، كما أن الهيئة وفرت خيارات للمستهلكين من خلال إستخدام الأجهزة الذكية لقراءة الرمز الخليجي لتتبع المطابقة والإطلاع على كافة البيانات الخاصة بالمنتج ومدى مطابقته مع إمكانية تقديم أي بلاغ عبر تطبيق سيكون متاح لكافة المستهلكين.

٤. الخدمات التقنية: (التحسين المستمر للخدمة المقدمة باستخدام آخر التقنيات الحديثة)

حلول تقنية المعلومات والبنية التحتية لها:

تعمل إدارة التقنية على تطوير بيئة عمل موحدة لتطوير أية أنظمة جديدة بحيث تضمن جودة مخرجات عملية تطوير النظم وعدم هدر وقت إضافي لتكرار بعض العمليات المتكررة في جميع الخدمات وضمان إخراج الأنظمة بنفس الأسلوب،

وقد أثمرت جهود الهيئة وأجهزة التقييس الوطنية في الدول الأعضاء عن تأسيس نظام إقليمي موحد للقياس يهدف إلى تلبية احتياجات المؤسسات الصناعية والخدمية وغيرها في مجال القياس والمعايرة وزيادة فاعلية أجهزة التقييس الوطنية بالدول الأعضاء في تقديم خدماتها المرتبطة بهذا المجال.

وقامت الهيئة بالتعاون مع أجهزة التقييس الوطنية في الدول الأعضاء بمسح وتقييم الإمكانيات الفنية المترولوجية المتاحة لدى مختبرات الدول الأعضاء واعتماد معايير مرجعية لمجموعة من كميات القياس وهي: القياسات الكهربائية وقياسات الحرارة والرطوبة والكتلة والقوة والضغط والعزم والأبعاد والزمن والتردد والتدفق.

ب التجمع الخليجي للمترولوجيا:

أنشأت الهيئة التجمع الخليجي للمترولوجيا (GULFMET) ليكون هيئة إقليمية للمترولوجيا (RMO) استيفاء للمتطلبات الدولية في وجود تنظيم إقليمي معترف به دولياً يُمكن التأكد من القدرات الفنية لمختبرات القياس الوطنية المشتركة في التجمع للإرتقاء بأدائها وتعزيز فاعلية نظم إدارة الجودة فيها وبيتح هذا التجمع الفرصة للمشاركة في برامج المقارنات الإقليمية وبرامج المقارنات الدولية التي ينظمها المكتب الدولي للأوزان والمقاييس (BIPM) بهدف الوصول للإعتراف الدولي المتبادل بنتائج القياس والمعايرة على المستوى الدولي من خلال اتفاقية الإعتراف المتبادل (CIPM MRA) و لرفع مستوى الجودة المنتجات والعمليات الصناعية دعماً للتبادل التجاري بين السوق الخليجية المشتركة والأسواق العالمية.

وقد حصل التجمع على الاعتراف الدولي كهيئة اقليمية مترولوجية (باريس، ١٥ أكتوبر ٢٠١٥م) وتتطلع الهيئة من خلال ذلك إلى دعم وتعزيز التنسيق والتعاون بين الدول الأعضاء في مجال المترولوجيا القانونية في هذا التجمع إلى تسهيل التجارة البينية بين الدول الأعضاء وبقية دول العالم بالتواصل مع المنظمة الدولية للمترولوجيا القانونية (OIML).

٣. المطابقة (نحو ثقة في الصناعة والسوق الخليجي):

أ المطابقة

تسعى الهيئة من خلال نشاط المطابقة إلى تحقيق أهداف مجلس التعاون الخليجي في إقامة الإتحاد الجمركي وتحقيق نقطة الدخول الواحدة تعزيزاً لأسس وقواعد السوق الخليجية المشتركة وتسهيل التجارة البينية بين الدول الأعضاء وبينها وشركائها التجاريين في بقية دول العالم، وتساهم جهود الهيئة في مجال المطابقة من خلال المنظومة التشريعية لضبط المنتجات في السوق الخليجية المشتركة في إزالة العوائق الفنية للتجارة بما يفي بالتزامات الدول الأعضاء بالهيئة بمتطلبات عضويتها في منظمة التجارة العالمية (WTO) كما تساهم في رفع مستوى البنية التحتية للجودة في الدول الأعضاء وتحقيق حماية أفضل لصحة وسلامة وأمان المستهلك وحماية البيئة.

كما تركز المنظومة التشريعية لضبط المنتجات في السوق الخليجية المشتركة على استيفاء السلع التي يتم طرحها في السوق الخليجية المشتركة للمتطلبات الأساسية لاشتراطات الصحة والسلامة والأمان للمستهلك والمعايير البيئية وغيرها.

ج إدارة المعرفة:

ج.١. مصادر المعرفة:

تعمل الهيئة من خلال مركزها للمعلومات على توفير مصادر المعرفة للمستفيدين من خدماتها وأنشطتها من خلال العديد من قواعد المعلومات، وإجراء الأبحاث والدراسات ذات الصلة بالقياس ومختلف الأنشطة المرتبطة به والداعمة له، ويتيح المركز الحصول على عضويته والاستفادة من الخدمات التي يقدمها.

وتساهم الهيئة في نشر المعرفة إلى منتسبيها من أجهزة التقييس الوطنية في الدول الأعضاء عبر مكتبها الإلكتروني بتوفير الكتب والمراجع والبحوث والدوريات العلمية المتعددة ذات العلاقة بالقياس.

كما تقوم بإصدار العديد من الأدلة المتخصصة في أنشطة التقييس، منها دليل للمواصفات القياسية واللوائح الفنية الخليجية، ودليل لجهات تقويم المطابقة، ودليل لجهات لخدمات أجهزة التقييس في الدول الأعضاء، والموسوعة الخليجية للشركات الحاصلة على شهادات نظم إدارة الجودة، والخريطة التفاعلية للمنتجات الآمنة.

ج.٢. خدمات المستفيدين:

تحرص الهيئة على خدمة شركائها والمستفيدين من خدماتها داخلياً وخارجياً من خلال مركز خدمة المستفيدين الذي يعنى ببيع المواصفات القياسية عبر متجراها الإلكتروني، وتقديم الاستشارات الفنية، والدعم الفني باستقبال الآراء والاستفسارات والرد عليها.

٦. الخدمات المؤسسية:

تعمل إدارة الخدمات المؤسسية على مراقبة تطبيق سياسة وإجراءات نظام شؤون الموظفين والنظام المالي المعتمد من مجلس الإدارة والإرتقاء بالأمانة العامة لتكون بيئة أكثر إبداعاً وجذباً للكفاءات المتميزة، كما تعمل على توفير أفضل الخدمات الإدارية والمالية للأمانة العامة وبما يساعدها على إنجاز أنشطتها وتحقيق أهدافها، بالإضافة إلى رفع مستوى كفاءة الموظفين واكتسابهم معارف جديدة وتعزيز مهاراتهم.

٧. مكتب إدارة الإستراتيجية :

يقوم مكتب إدارة الإستراتيجية بتنظيم عملية تطوير المنظومة الإستراتيجية وذلك بمساعدة الإدارة العليا بالهيئة بتحديد الأهداف والمساعدة في بناء المؤشرات، كما يتم التأكد بأن جميع إدارات الهيئة تعمل من أجل هدف مشترك حيث تتماشى أعمالهم بشكل صحيح مع استراتيجية الهيئة، ومن ثم التعريف بالخطة الإستراتيجية من خلال عقد الورش التعريفية والتدريب والنشرات لضمان وصول المعلومات الخاصة بها، والتأكد من تنفيذ المبادرات والأنشطة ومتابعتها بعقد اجتماعات دورية والقيام بالتشخيص الدائم لمستويات الأداء وكفاءة التنفيذ وتقديم المبادرات العملية للإرتقاء بهذه المستويات التي تعكس على تحسين جودة المخرجات.

بالإضافة إلى تأسيس بنية تحتية تقنية أفضل لضمان استمرارية العمل.

كما تعمل الإدارة على تفعيل الترابط الإلكتروني مع أجهزة التقييس بالدول الأعضاء وكذلك المنظمات الدولية ذات العلاقة.

٥. التواصل: (إتاحة المعلومات للشركاء والعملاء بأسهل وأسرع وأحدث الوسائل) :

أ بناء القدرات:

انطلاقاً من التوجه الاستراتيجي للهيئة في بناء وتطوير قدرات ومهارات الكوادر البشرية العاملة في نفس مجال التقييس بالدول الأعضاء والارتقاء بمستواها الفني؛ تقوم الهيئة بتنفيذ العديد من البرامج التدريبية والفعاليات التوعوية (المؤتمرات، المنتديات، ورش العمل، الندوات) المتخصصة والمعتمدة في مختلف أنشطة التقييس بالتعاون مع المختصين من منسوبي الهيئة والدول الأعضاء وعدد من بيوت الخبرة العالمية وفق أحدث الممارسات الدولية في هذا المجال.

كما تحرص الهيئة من خلال البرامج التدريبية والفعاليات التدريبية والتوعوية لتي تقدمها على بناء و توطيد الاستراتيجية مع القطاعين الحكومي والخاص في الدول الأعضاء، وتوسيع قاعدة الشريحة المستهدفة في دوراتها التدريبية؛ لتحقيق أكبر قدر من التواصل والتكامل بين الهيئة والقطاعات الصناعية والتجارية والخدمية والمستهلكين للعمل بصورة مشتركة للارتقاء في توظيف مخرجات التقييس لدعم أسس وقواعد السوق الخليجية المشتركة.

ب التسويق والعلاقات الدولية

تعمل الهيئة على التعريف بالتقييس والأنشطة المرتبطة به للقطاعات الصناعي والتجاري، وإبراز جهود الهيئة في الإرتقاء بجودة المنتجات والسلع والمواد المصنعة محلياً أو المستوردة المعروضة في السوق الخليجية المشتركة، وتوعية المستهلكين في الدول الأعضاء للحد من استخدامهم أو استهلاكهم للسلع المغشوشة والمنتجات المقلدة والمواد الرديئة ذات الجودة المنخفضة غير المطابقة للمواصفات، وذلك من خلال مختلف الوسائل التسويقية والإعلامية والإعلانية ومنها موقع الهيئة الإلكتروني ومجلة التقييس الخليجي ومنصات التواصل الاجتماعي وإصدار العديد من الكتيبات والمطويات التوعوية والمشاركة في الندوات والمؤتمرات والمعارض والاحتفاليات ذات العلاقة.

كما تحرص الهيئة من خلال تعاونها الدولي على تدعيم التعاون مع المنظمات الدولية والإقليمية والوطنية للتقييس المناظرة؛ بهدف إيجاد علاقات عمل وتعاون فني مع تلك المنظمات والاستفادة من نشاطاتها وخدماتها وتبادل الخبرات والتنسيق معها وتحقيق هدف نقل المعرفة والممارسات الدولية الحديثة وإبراز صورة الهيئة على المستوى الدولي وبما يخدم مساعي الدول الأعضاء بالهيئة في التوقيع على اتفاقيات لإنشاء مناطق تجارة حرة مع التكتلات الإقتصادية الدولية والدول الرئيسية التي ترتبط مع الدول الأعضاء بعلاقات وشراكات اقتصادية وتجارية وفي تحقيق النمو والتنوع في حجم التبادل التجاري مع شركائها التجاريين بإزالة أية عوائق قد تحول دون تنمية التجارة البينية.



1 اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد رقم BD-142004-01

إن اللائحة رقم BD-142004-01 بتاريخ ٥ نوفمبر ٢٠١٤ هي الإصدار الثاني لللائحة الفنية الخليجية للأجهزة والمعدات الكهربائية منخفضة الجهد.

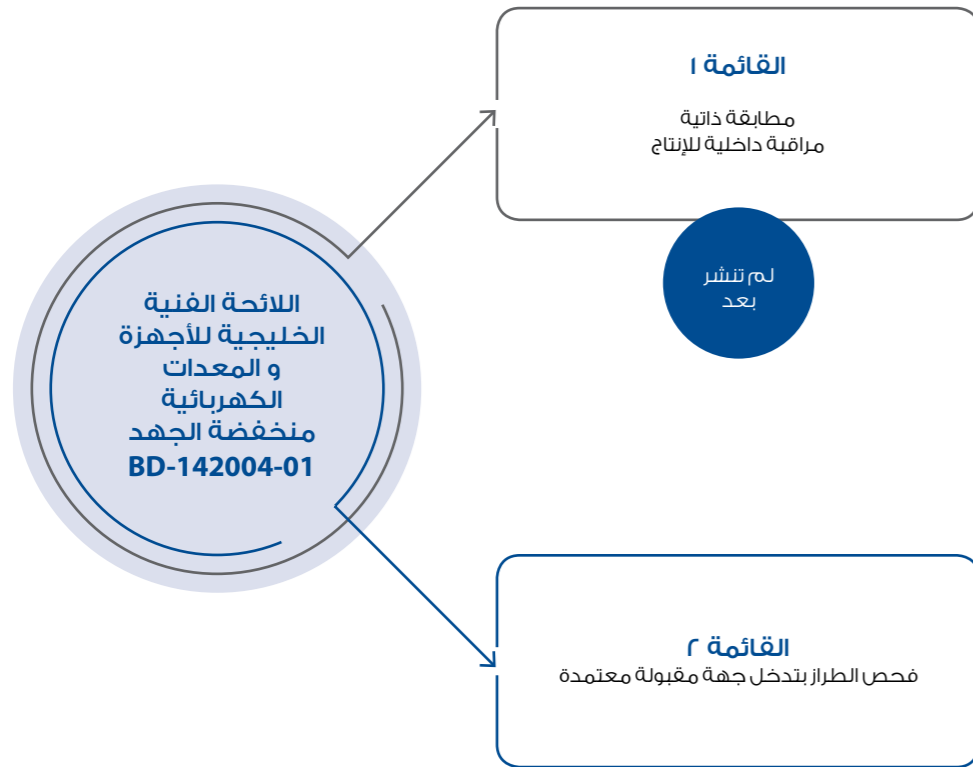
اللائحة:

- ✓ تضع متطلبات السلامة و التوافق الكهرومغناطيسي اللازمة للمعدات الكهربائية
 - ✓ تحدد الإلتزامات بالنسبة للفاعلين الإقتصاديين: الصانعين، الممثلين الرسميين، المستوردين والموزعين
 - ✓ تحدد إجراءات تقويم المطابقة التي يجب على الصانع إتباعها والدور المطلوب من جانب طرف ثالث محدد وهو جهة تقويم المطابقة. (الجهة المقبولة لتقويم المطابقة).
 - ✓ تحدد محتوى إقرار الصانع بالمطابقة وإقرار المستورد بالمطابقة.
 - ✓ تتطلب تثبيت شارة المطابقة الخليجية لتأكيد المطابقة.
- لقد تم إقرار اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات منخفضة الجهد من خلال مجلس إدارة هيئة التقييس في الإجتماع رقم ٢٠ (المنعقد في الرياض في الخامس من نوفمبر ٢٠١٤). لقد بدأ تطبيق تلك اللائحة في الأول من يونيو ٢٠١٥ بصورة تجريبية بينما بدأ التطبيق الفعلي الكامل في الأول من يوليو ٢٠١٦.
- مع ملاحظة أن اللائحة الفنية تتعامل مع متطلبات السلامة الأساسية و التوافق الكهرومغناطيسي، و قد تكون الجوانب غير المشمولة (مثل كفاءة الطاقة) بالنسبة لبعض المنتجات خاضعة لبعض اللوائح الفنية الوطنية.

٨. التطوير والحوكمة:

تقوم الهيئة من خلال فرق عمل مختصة بالعمل على التقييم المستمر والتطوير المتواصل للأنظمة والقوانين واللوائح المنظمة والحاكمة للعمل لبناء بيئة عمل عادلة وشفافة ومحفزة للإنتاج ومحققة للجودة العالية فيه.

تعتمد الهيئة في عملية الحوكمة على إجراءات تتمحور أساسياتها الدعم المقدم من القيادة العليا: متمثلة بمقام مجلس الإدارة والمقر والمجلس الفني الموقر والأمين العام للهيئة، وتحديد المسؤوليات والمهام بشكل واضح وسيتم من خلالها متابعة التقارير ومسار التنفيذ ومساهمة موظفي الهيئة ومنسوبي أجهزة التقييس بالدول الأعضاء في ذلك، ومراقبة التنفيذ بصورة مستمرة من خلال مكتب إدارة الإستراتيجية بالأمانة العامة للهيئة بشكل شهري والفريق الخليجي لاستراتيجيات التقييس بشكل ربع سنوي، ومراجعة تقارير الانجاز ودراسة المعوقات التي تواجه التنفيذ واقتراح الحلول المناسبة لتجاوزها وضمان تحقيق النتائج الاستراتيجية، والرفع للمجلس الفني ومجلس الإدارة إذا لزم الأمر للتوجيه بشأنها، وتحليل الأداء من خلال نظام الكتروني متكامل يساعد على تحليل الأداء وفق المؤشرات المحددة، وتصويب في مسار تنفيذ الاستراتيجية.



الشكل ١، ١ ب: التصنيف التخطيطي للمنتجات الواردة في نطاق اللائحة: القائمة ١ و القائمة ٢

تم نشر القائمة ٢ فقط وقت صياغة هذه الإرشادات، و تطبيق اللائحة مقصور على تلك المنتجات المدرجة في القائمة فقط.

حسب القائمة ٢: الرابط: [Link](#) خضع لإجراء تقييم المطابقة في الملحق ٤ من اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد و تتطلب شهادة فحص الطراز من جهة مقبولة:

١. مراوح الهواء الكهربائية المنزلية
٢. الثلاجات، المجمدات ومعدات التبريد والتجميد الأخرى
٣. مجففات الملابس ذات الطرد المركزي، و غسالات الملابس بما فيها المعدات التي تقوم بالغسيل والتجفيف
٤. مطاحن وخللاطات الطعام، و عصارات الفاكهة أو الخضروات
٥. أجهزة تجميد الخبز
٦. أجهزة تصفيف الشعر الكهربائية-الحرارية والمجففات اليدوية
٧. أجهزة التدفئة الكهربائية المنزلية
٨. أفران منزلية تعمل بموجات متناهية الصغر (ميكروويف)
٩. أفران كهربائية أخرى، المواقد، مسطحات الطبخ، غلايات، والشوايات، و المحمصات
١٠. سخانات المياه الكهربائية الفورية أو المجمعة و السخانات الغاطسة
١١. كاويات كهربائية منزلية
١٢. القابسات و المقابس و المهايئات و الوصلات الكهربائية و الشواحن المنزلية
١٣. مكيفات الهواء

١،١ مجال تطبيق التنظيم والإستثناءات

إن مجال التطبيق يشمل المعدات الكهربائية الموضحة على النحو التالي - جميع الأجهزة و المعدات الكهربائية والإلكترونية و الأجهزة و التركيبات التي تحتوي على مكونات كهربائية و / أو إلكترونية و مصممة للإستخدام بمقتن جهد بين ٥٠ و ١٠٠٠ فولت بالنسبة للتيار المتردد و بين ٧٥ و ١٥٠٠ فولت للتيار المستمر، خلاف الأجهزة و المعدات الكهربائية و الظواهر المذكورة في الملحق ٢.

الأجهزة و المعدات و الظواهر المذكورة في القائمة التالية تعتبر خارج مجال التطبيق تماما طبقا للملحق ٢ من اللائحة :

- ✓ الأجهزة و المعدات الكهربائية للإستخدام في أجواء قابلة للانفجار
- ✓ الأجهزة و المعدات الكهربائية للطب الإشعاعي والأغراض الطبية
- ✓ الأجزاء الكهربائية للمصاعد الخاصة بالأفراد والبضائع
- ✓ أجهزة قياس الكهرباء
- ✓ أجهزة التحكم في السور الكهربائي
- ✓ التداخل الراديو كهربائي
- ✓ الأجهزة و المعدات الكهربائية المتخصصة، للإستخدام في السفن والطائرات والسكك الحديدية، المطابقة لأحكام السلامة الموضوعة من طرف الجهات (الأطراف) الدولية التي يوجد للدول الأعضاء تمثيل فيها



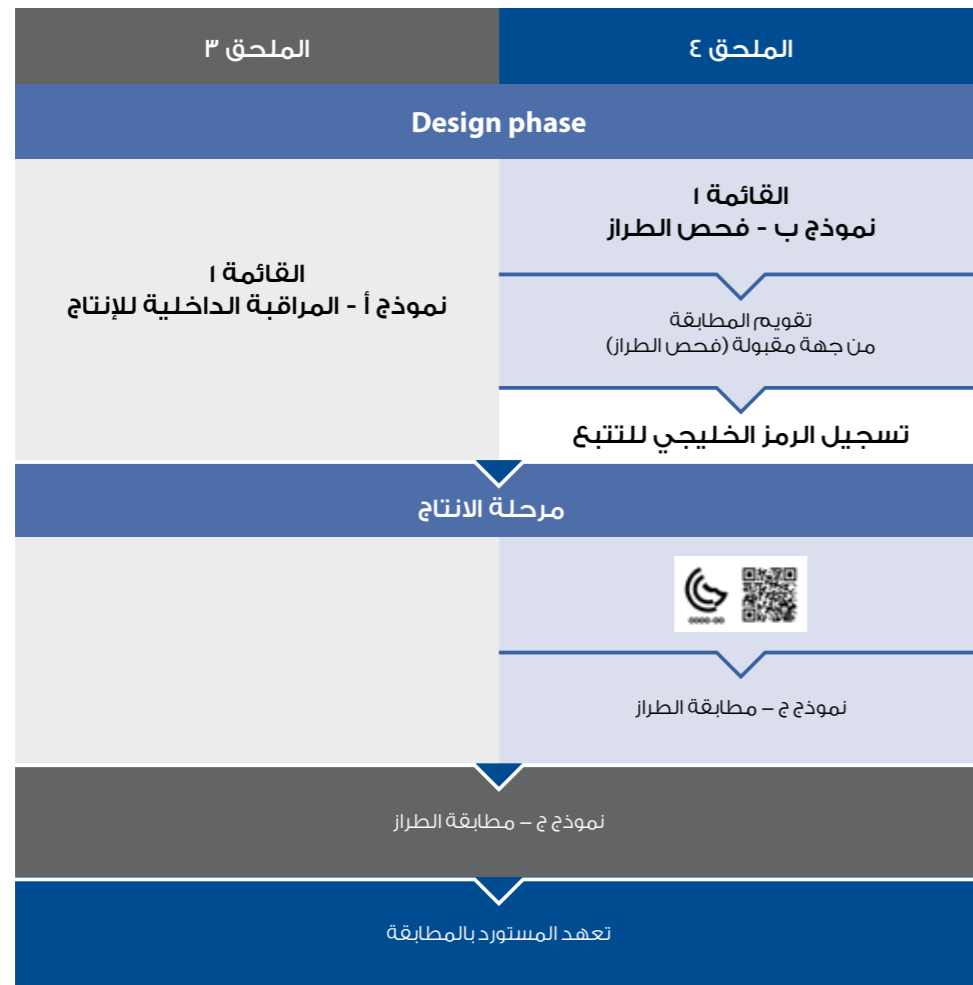
الشكل ١، ١ أ: توضيح مجال التطبيق

تنص المادة (٢٠) على تقسيم المنتجات داخل مجال التطبيق إلى مجموعتين يشار إليهما بالقائمة (١) والقائمة (٢) والتي تتطلب إجراءات مختلفة لتقويم المطابقة.

١,٢ إجراءات تقويم المطابقة

تحدد اللائحة 01-142004-BD للمعدات منخفضة الجهد الإجراءات المختلفة لتقويم المطابقة لنوعين من تصنيفات المعدات الكهربائية طبقاً لدرجة الخطورة:

- ✓ الملحق ٢: المراقبة الداخلية للإنتاج (نموذج أ)
هذا الإجراءات تطبق على المنتجات في القائمة ١
- ✓ الملحق ٤: فحص الطراز (نموذج ب) + مطابقة الطراز (نموذج ج)
هذه الإجراءات تطبق على المنتجات في القائمة ٢.



الشكل ٢,١: إجراءات تقويم المطابقة في صورة بيانية

تم نشر القائمة ٢ فقط في وقت إعداد هذه الإرشادات لذلك فإن وصف إجراءات تقويم المطابقة يقتصر فقط على الإجراءات المطبقة على تلك المنتجات المدرجة في القائمة.



الشكل ١,١: أمثلة توضح المنتجات في القائمة (٢)

المعدات والأجهزة الموضحة في النسخة الحالية من القائمة ٢ (TC143307-01) هي المرحلة الأولى لتطبيق اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد، و تشمل هذه القائمة ٢ المنتجات التي تستخدم للأغراض المنزلية التي تعتبر منتجات عالية الخطورة حيث أنه من المفترض أن يقوم باستخدامها أشخاص ومستهلكين غير مدربين.

الأجهزة التي يمكن تركيبها في الأماكن العامة مثل المتاجر، المكاتب، المطاعم، المخازن، الفنادق، الصناعات الصغيرة والمزارع والتي يمكن استخدامها بواسطة غير متخصصين قد تم إدراجها في تلك القائمة.

المنتجات المخصصة للإستخدام التجاري او الصناعي والتي يقوم باستخدامها بصورة عامة أشخاص غير متخصصين يمكن أن تعتبر في إطار هذا المجال.

المنتجات المخصصة للإستخدام التجاري او الصناعي والتي لا يتم استخدامها بصورة عامة بواسطة المستهلكين تعتبر خارج نطاق هذه القائمة ٢.

المنتجات التي يمكن استخدامها في كلا الغرضين سوف تعتبر خاضعة لهذا التصنيف.

برجاء الرجوع الى القسم ٢,٢ والأقسام الخاصة بكل تصنيف تحت القائمة ٢ لإرشادات تفصيلية حول المنتجات المدرجة وغير المدرجة في ذلك المجال.

تقدم للجهة المقبولة بغرض إصدار شهادة فحص الطراز الخليجية

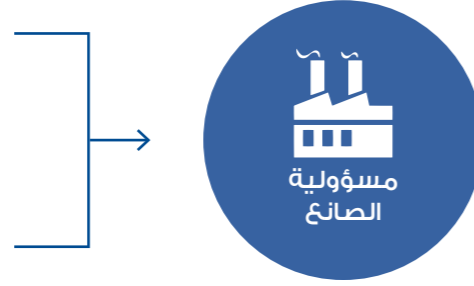
- ✓ تحليل المخاطر
- ✓ وثائق تصميم/تحليل المنتج
- ✓ تقييم العينات / تقاري اختبار السلامة + التوافق الكهرومغناطيسي



شهادة فحص
الطراز الخليجية

تسجيل الرمز الخليجي للتتبع

- ✓ عملية التصنيع
- ✓ تصريح الصانع بالمطابقة
- ✓ تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على المنتج



مسؤولية
الصانع

✓ تصريح المستورد بالمطابقة



مسؤولية
المورد

الشكل ٢, ١ ب : إجراءات تقييم المطابقة للمنتجات الواردة بالقائمة ٢

الإجراءات بالنسبة للمنتجات المدرجة في القائمة (ر) - اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد - ملحق ٤

يتم نشر وتحديث القائمة الكاملة للجهات المقبولة دورياً من خلال هيئة التقييس والتي يمكن الرجوع إليها على الموقع الإلكتروني الخاص بالهيئة / <https://www.gso.org.sa/nb/>.

إن اللوائح تحدد الأنشطة الإلزامية في إجراءات تقييم المطابقة والتي يجب أن تقوم بها الجهة المقبولة وتلك التي يكون الصانع مسؤولاً عنها.

المنتجات في القائمة (٢) تتطلب شهادة فحص طراز صادرة من جهة مقبولة.

توضح الشهادة صحة وملائمة المستندات الفنية (برجاء الرجوع الى الفصل ١, ٤) التي جهزها الصانع والتي تشمل تحليل للمخاطر المتعلقة بالمنتج بالإضافة الى مطابقة طرازات المنتج المدرجة في الشهادة بالمتطلبات الأساسية للسلامة والتوافق الكهرومغناطيسي طبقاً للملحق ١ من اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد.

يمكن التأكد من مطابقة المنتج من خلال الخضوع لإختبار حسب المواصفات القياسية الخليجية او المواصفات القياسية العالمية IEC والتي تقدم «إفتراض المطابقة»، بمعنى أن تلك المنتجات التي تتطابق مع متطلبات تلك المواصفات القياسية يمكن أن تعتبر مطابقة للمتطلبات الأساسية لللائحة الفنية لتلك الجوانب التي تغطيها مثل السلامة الكهربائية، و الصحة والتوافق الكهرومغناطيسي... الخ.

إن إختيار المواصفات القياسية الصحيحة طبقاً لتصميم وخصائص كل منتج يعتبر خطوة أساسية في إجراءات تقييم المطابقة التي يجب على المصنعين إتباعها طبقاً لمراجعة وإعتماد الجهة المقبولة. برجاء الرجوع الى إلتزامات الصانع، الفصل ١, ٣.

بعد التوافق مع كل المتطلبات في اللوائح الفنية بما في ذلك تلك التي تنطبق على الصانع او المورد المسؤول ولا تتطلب وجود طرف ثالث، يجب وضع شارة المطابقة الخليجية على المنتج على شكل الرمز الخليجي لتتبع المطابقة (GCTS). برجاء الرجوع الى القسم ٢, ٣.

طبقا للمادة (١٢) فإن **المستورد** أو **الموزع** يعتبر كنفس الصانع وخاضع لكل إلتزامات **الصانع** حيث:

✓ يطرح المعدات الكهربائية في السوق تحت إسمه أو العلامة التجارية الخاصة به.

أو

✓ يقوم بتعديل معدات كهربائية موجودة بالفعل في السوق بأسلوب يؤثر على التوافق مع المتطلبات المطبقة.

هذا الوضع السابق كثيرا ما يتم مواجهته مع المعدات الكهربائية من الصانع الأصلي و المطروحة من قبل موردين في دول أخرى ولكن يتم تسويقها تحت إسم أو العلامة التجارية الخاصة بمستورد أو موزع متواجد في إحدى الدول الأعضاء في هيئة التقييس ويعتبر بالنسبة للمستهلك كصانع للمنتج.

عندما لا يستطيع المستورد أو الموزع أن يتوافق فنيا بتنفيذ تلك الأعمال، يكون من الضروري أن يضمن من خلال الإنشائيات التعاقدية أو الضوابط بأن مطابقة المنتجات متحققة دائما.

إلتزامات ومسؤوليات الفاعل الإقتصادي

الجدول التالي يقدم ملخصا لإلتزامات ومسؤوليات الفاعل الإقتصادي لضمان طرح المعدات الكهربائية المطابقة فقط في السوق.

كل المسؤوليات التفصيلية للفاعل الإقتصادي موضحة في المواد من ٨ إلى ١٢ من اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد.

١,٣ الفاعل الإقتصادي

تقدم اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد تعريفات واضحة وتحدد إلتزامات الفاعل الإقتصادي المشارك في توريد وتوزيع المنتجات.

التعريفات (اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد - المادة ١)

الفاعل الإقتصادي: الصانع أو الممثل الرسمي أو المستورد أو الموزع.

الصانع: أي شخص طبيعي أو اعتباري يقوم بتصنيع جهاز أو معدة كهربائية ما ، أو يوكل تصميمه أو تصنيعه إلى شخص طبيعي أو اعتباري آخر، ثم يقوم بتسويقه تحت اسمه الشخصي أو تحت العلامة التجارية الخاصة به.

الممثل الرسمي: أي شخص طبيعي أو اعتباري يكون مقره داخل إحدى الدول الأعضاء وحاصل على توكيل موثق من الصانع لتمثله.

المستورد: أي شخص طبيعي أو اعتباري مقره داخل إحدى الدول الأعضاء ، ويقوم بالوضع في السوق للأجهزة و المعدات الكهربائية من خارج الدول الأعضاء.

الموزع: أي شخص طبيعي أو اعتباري في سلسلة الإمداد ، غير الصانع أو المستورد ، يعرض في السوق الأجهزة و المعدات الكهربائية.



الشكل ٣,١ - الفاعلين الإقتصاديين المشاركين في سلسلة التوريد للمنتجات المصنعة خارج الدول الأعضاء في هيئة التقييس

الجدول ٣,١: مسؤوليات وإلتزامات المشغل الإقتصادي

✓ = مطلوب
○ = إختياري
— = غير مطلوب أو غير مطبق
✗ = غير مسموح به

الإلتزام	الصانع ١	الممثل الرسمي ٢	المستورد	الموزع
البيانات وتوثيق المنتج				
التأكد من إدراج معلومات السلامة وإرشادات المستخدم باللغة العربية	✓	—	✓	التحقق من مستندات المنتج
التأكد من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة GCTS بحسب القواعد الخاصة به (أنظر الفصل ٢)	✓	○	التحقق من رمز التتبع GCTS	التحقق من رمز التتبع GCTS
التأكد من وجود رقم الطراز و رقم الدفعة أو الرقم المسلسل أو أي عناصر أخرى للتعريف على المنتج ويجب أن تكون ذات المعلومات متاحة على العبوة الخارجية أو الوثائق المصاحبة	✓	—	التحقق من البيانات	التحقق من البيانات
التأكد من أن المنتج يحمل العلامة التجارية المسجلة، الإسم أو الإسم التجاري المسجل وذات المعلومات يجب أن تكون متاحة على العبوة الخارجية أو الوثائق المصاحبة.	✓	—	التحقق من البيانات	التحقق من البيانات
وضع عنوان الصانع على المنتج وذات المعلومات يجب أن تكون متاحة على العبوة الخارجية أو الوثائق المصاحبة.	✓	—	التحقق من البيانات	التحقق من البيانات
وضع إسم المستورد، الإسم التجاري و العنوان على المنتج أو على العبوة الخارجية أو الوثائق المصاحبة.	—	—	✓	التحقق من البيانات

ملاحظات:

^١ سوف يعتبر المستورد او الموزع هو الصانع لأغراض اللوائح الفنية وسوف يخضع لكل إلتزامات الصانع طبقاً للمادة ٨ حيث يطرح المعدات الكهربائية تحت إسمه او العلامة التجارية الخاصة به أو يقوم بتعديل المعدات الكهربائية التي تم طرحها بالفعل في السوق بأسلوب قد يؤثر على المطابقة مع المتطلبات المطلوبة - مادة ١٢ من اللائحة.

^٢ الممثل الرسمي سوف يتم إختياره بناءً على تفويض كتابي يحدد مسؤولياته.

^٣ الإلتزامات الموضحة في المادة (٢) وإعداد المستندات الفنية لن يعتبر جزءاً من تفويض الممثل الرسمي.

^٤ ١٠ سنوات بعد طرح المنتج في السوق.

^٥ عندما تقوم الجهات الوطنية المعنية بطلب المستندات الفنية أو ترجمة لأجزاء منها من الصانع أو المستورد فإن التاريخ النهائي لإستلام ذلك الملف أو الترجمة سوف يكون ٢٠ يوم عمل إلا في حالة النص على فترة أقل بناءً على مبرر في حالة المخاطر الحادة والمباشرة - الملحق ٤ من اللائحة.

الإلتزام	الصانع ١	الممثل الرسمي ٢	المستورد	الموزع
تقويم المطابقة				
طرح فقط المعدات الكهربائية المطابقة للائحة الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد في السوق	✓	○	✓	✓
ضمان أن المنتجات مصممة ومصنعة طبقاً للمتطلبات الأساسية للوائح الفنية	✓	✗ ^٣	—	—
إجراء تحليل للمخاطر	✓	✗ ^٣	—	—
إعداد التوثيق الفني	✓	✗ ^٣	—	—
التقدم لفحص الطراز مع جهة مقبولة والإحتفاظ به مع المستندات الفنية	✓	○	التحقق من الشهادات	—
إعداد إقرار الصانع بالمطابقة	✓	○	التحقق من وثائق الصانع	—
إعداد إقرار المستورد بالمطابقة	—	—	✓	الملحق (٥) من اللائحة
التصنيع و المحافظة على المطابقة				
المحافظة على كل إجراءات الإنتاج التي تضمن مطابقة كل وحدة يتم إنتاجها	✓	—	—	—
ضمان أن ظروف التخزين أو النقل لا تؤثر على المطابقة مع المتطلبات	✓	—	✓	✓
الإحتفاظ بالمستندات الفنية في سجلاته لمدة لا تقل عن ١٠ سنوات ^٤	✓	○	—	—
الإحتفاظ بإقرار المطابقة في سجلاته لمدة لا تقل عن ١٠ سنوات ^٤	✓	○	✓	وثائق الصانع والمستورد
عليه أن يقدم - بناءً على طلب الجهات المعنية - نسخة المستندات الفنية أو أي مستندات أخرى ^٥	✓	○	✓	✓
إبلاغ الجهة المقبولة بأي تعديلات على المنتجات المعتمدة	✓	○	—	—
في حالة إجراء أي تعديل للجوانب الفنية، المواصفات أو اللوائح فيجب إجراء مراجعة لفحص الطراز	✓	○	—	—
التعاون مع الجهات الوطنية المعنية للحد من أي مخاطر مرتبطة بذلك المنتج	✓	○	✓	✓
عند طلب ذلك - إخطار هيئات مراقبة السوق عن أي فاعل إقتصادي مشارك في سلسلة التوريد لتقديم المنتج إلى المستهلك	✓	○	✓	✓
تطبيق الإجراءات التصحيحية الفورية في حالة عدم المطابقة (سحب أو الإستعادة) مع إخطار الجهات الوطنية المعنية.	✓	○	✓	إبلاغ الصانع والمستورد عن أي مخاطر

١,٤ وثائق المطابقة

التعريفات

شهادات فحص الطراز الخليجية: شهادة تصدرها جهة مقبولة بعد القيام بفحص الطراز وتقر بموجبها بأن التصميم الفني للطراز الخاضع للفحص يفي بمتطلبات اللوائح الفنية الخليجية الخاصة به

الجهة المقبولة: جهة تقويم المطابقة تم تعيينها من قبل جهة التعيين كجهة مقبولة لتقويم المطابقة في نطاق معين، وفقاً للوائح الفنية الخليجية السارية

شهادات فحص الطراز الخليجية:

تؤكد شهادة فحص الطراز الخليجية الصادرة من الجهات المقبولة بعد الإختبار الإيجابي و / أو مراجعة تقارير الإختبار والمستندات على مطابقة الطرازات الموضحة للائحة الفنية لهيئة التقييس.

شهادة فحص الطراز الخليجية إلزامية لكل المنتجات المدرجة في القائمة ٢. برجاى مراجعة القسم ٢,٢ تصنيف المنتجات في القائمة ٢.

كل شهادات فحص الطراز الخليجية الصادرة من الجهات المقبولة مسجلة على نظام تتبع الشهادات الخاص بهيئة التقييس، ويتم المسح الضوئى لرمز التتبع الموجود في الصفحة الأولى من الشهادة للتحقق من السريان.

تضم الشهادات تفاصيل تتعلق بالمنتجات، و الصانع و مواقع التصنيع وإجراءات تقويم المطابقة التي تم تطبيقها. بينما قد يختلف تصميم وشكل الشهادات لكل جهة مقبولة، إلا أن المعلومات الهامة المطلوب إدراجها موحدة بالنسبة لكل جهات التقويم .

فيما يلي جدول للمحتويات الأساسية التي يجب أن يتم إدراجها في الشهادة او الملحق



تفاصيل الشهادة	العنوان "شهادة فحص الطراز الخليجية" والإشارة الى اللائحة الفنية BD-142004-01 - الملحق ٤
	الرمز الخليجي لتتبع الشهادة
	رقم الشهادة، و تاريخ الإصدار وتاريخ الإنتهاء
تفاصيل الجهة المقبولة	إسم وعنوان وشعار الشركة - الرقم التعريفي للجهة المقبولة (00XX).
تفاصيل الفاعل	إسم وعنوان الصانع ٢
	موقع التصنيع، الإسم والعنوان موضعا بلد المنشأ
	إسم المنتج / الوصف
	رقم الطراز / التصنيف
تفاصيل المنتج	(شامل القيمة / المتغيرات - مثال 9-0=X =* A, B, C ...)
	الإسم التجاري / العلامة التجارية
	البيانات الفنية والمقننات الكهربائية وأبعاد المنتج
	صور المنتج
تفاصيل تقويم المطابقة	إشارة إلى تقارير الإختبار و / أو التقييم
	الإختلافات الوطنية للدول الأعضاء التي تم وضعها في الإعتبار
	خلاصة المطابقة مع المتطلبات الأساسية في الملحق ١ من اللائحة BD-142004-01

^١ بناء على إعلان هيئة التقييس ٢٤٨/٢٠٠/١٧ الذي أصبح ساريا من ١٢ أكتوبر ٢٠١٧. الشهادات التي تم إصدارها قبل ذلك التاريخ يمكن أن يكون بها بعض الإختلافات.

^٢ يمكن أن يكون المستورد أو الموزع حسب الظروف الموضحة في المادة ١٢ من اللائحة.



Annex 5

Manufacturer Declaration of Conformity



Declaration of Conformity

الإقرار بالمطابقة

1. Unique identification No of the electrical equipment (i.e Model no) -----	١. الرقم التعريفي الوحيد للجهاز أو المعدّة الكهربائية (رقم الطراز مثلاً) -----	
2. Name of the manufacturer or his authorized representative -----	٢. اسم الصانع أو ممثله الرسمي -----	
3. Address of the manufacturer or his authorized representative -----	٣. عنوان الصانع أو ممثله الرسمي -----	
4. Object of the declaration (identification of electrical equipment allowing traceability) -----	٤. موضوع الإقرار (تعريف الجهاز أو المعدّة الكهربائية مع توفير معطيات التبعيّة) -----	
5. The object of the declaration described in point 4 is in conformity with the Gulf Technical Regulations -----	٥. موضوع الإقرار المبين في الفقرة ٤ مطابق لمتطلبات اللوائح الفنية الخليجية -----	
6. References to the relevant standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared -----	٦. الإشارة إلى المواصفات القياسية الخليجية المطبقة، أو المتطلبات الفنية المستخدمة في الإقرار بالمطابقة -----	
7. The notified body name (if any) -----	٧. اسم الجهة المقبولة (إذا لزم) -----	
8. Number of notified body -----	٨. رقم الجهة المقبولة -----	
9. Notified body scope -----	٩. نطاق تدخل الجهة المقبولة -----	
10. Additional information -----	١٠. معطيات إضافية -----	
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer -----	تم إصدار هذا الإقرار تحت المسؤولية الكاملة للصانع -----	
Signed for and on behalf of: -----	موقّع من طرف وبتفويض عن: -----	
(place and date of issue) -----	(مكان وتاريخ الإصدار) -----	
(name, function) -----	(الاسم، الوظيفة) -----	
(signature) -----	(التوقيع) -----	

إقرار الصانع بالمطابقة

عندما يتم إظهار توافق المعدات الكهربائية مع متطلبات السلامة و التوافق الكهرومغناطيسي الموضحة في اللائحة الفنية لهيئة التقييس فإنه يتعين على الصانع إعداد إقرار الصانع بالمطابقة. من خلال هذا الإقرار فإن الصانع يتحمل مسؤولية مطابقة المعدات الكهربائية.

إقرار الصانع بالمطابقة:

✓ يقر أنه قد تم استيفاء متطلبات السلامة و التوافق الكهرومغناطيسي

✓ يجب أن يشمل إجراءات تقويم المطابقة المطبقة على المعدات الكهربائية والإشارة، إذا تطلب، إلى شهادة فحص الطراز الخليجية.

✓ يجب أن يكون طبقاً للنموذج المحدد في الملحق ٥ ويتم إعداده باللغة العربية والإنجليزية.

✓ يجب أن يتم الإحتفاظ به لمدة عشر سنوات بعد طرح المعدات الكهربائية في السوق.

✓ يجب أن يتم تحديثه كلما كان ذلك ضرورياً.

يجب أن يتم إعداد إقرار الصانع بالمطابقة حسب النموذج المحدد في الملحق ٥ من اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد (برجاء مراجعة الصفحة التالية).

Documents to be annexed with this declaration:

- In case of the intervention of a Notified body the Conformity Assessment Procedure used & certificate issued

الوثائق الواجب إرفاقها مع هذا الإقرار:

- في حالة اللجوء إلى جهة مقبولة، تحديد إجراء تقويم المطابقة المستخدم ونسخة من الشهادة الصادرة عنه

Annex 6 Importer Declaration of Conformity



Declaration of Conformity

1. Unique identification No of the electrical equipment (i.e Model no)
 2. Name of the importer
 3. Address of the importer
 4. Object of the declaration (identification of electrical equipment allowing traceability)
 5. The object of the declaration described in point 4 is in conformity with the Gulf Technical Regulations
 6. References to the relevant standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared
 7. The notified body name (if any)
 8. Number of notified body
 9. Notified body scope
 10. Additional information
- This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the importer
- Signed for and on behalf of:
- (place and date of issue)
- (name, function)
- (signature)

الإقرار بالمطابقة

١. الرقم التعريفي الوحيد للجهاز أو المعدّة الكهربائية (رقم الطراز مثلاً)
 ٢. اسم المستورد
 ٣. عنوان المستورد
 ٤. موضوع الإقرار (تعريف الجهاز أو المعدّة الكهربائية مع توفير معطيات التتبعيّة)
 ٥. موضوع الإقرار المبين في الفقرة ٤ مطابق لمتطلبات اللوائح الفنية الخليجية
 ٦. الإشارة إلى المواصفات القياسية الخليجية المطبقة، أو المتطلبات الفنية المستخدمة في الإقرار بالمطابقة
 ٧. اسم الجهة المقبولة (إذا لزم)
 ٨. رقم الجهة المقبولة
 ٩. نطاق تدخل الجهة المقبولة
 ١٠. معطيات إضافية
- تم إصدار هذا الإقرار تحت المسؤولية الكاملة للمستورد
- موقّع من طرف وبتفويض عن:
- (مكان وتاريخ الإصدار)
- (الاسم، الوظيفة)
- (التوقيع)

رار المستورد بالمطابقة

- على المستورد تقديم إقرار بالمطابقة عندما تكون المعدات الكهربائية متوافقة مع متطلبات السلامة والتوافق الكهرومغناطيسي الموضحة في اللائحة الفنية الخليجية. بناءً على هذا الإقرار يتحمل المستورد مسؤولية مطابقة كل المعدات الكهربائية التي تم إستيرادها في الشحنة.
- إقرار المستورد بالمطابقة:
- ✓ يجب أن يقر باستيفاء كل متطلبات السلامة و التوافق الكهرومغناطيسي التي يتطلب توافرها في كل المعدات الكهربائية المدرجة في الشحنة.
 - ✓ يجب أن يشمل إجراءات تقويم المطابقة المطبقة على المعدات الكهربائية والإشارة، إذا تتطلب، إلى شهادة فحص الطراز الخليجية.
 - ✓ يجب أن يكون طبقاً للنموذج المحدد في الملحق ٦ ويتم إعداده باللغة العربية والإنجليزية.
 - ✓ يجب أن يتم الاحتفاظ به لمدة عشر سنوات بعد طرح المعدات الكهربائية في السوق.
 - ✓ يجب أن يتم تحديثه كلما كان ذلك ضرورياً.
- يجب أن يتم إعداد إقرار المستورد بالمطابقة حسب النموذج المحدد في الملحق ٦ من اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد (برجاء مراجعة الصفحة التالية).

Documents to be annexed with this declaration:

- In case of the intervention of a Notified body the Conformity Assessment Procedure used & certificate issued

الوثائق الواجب إرفاقها مع هذا الإقرار:

- في حالة اللجوء إلى جهة مقبولة، تحديد إجراء تقويم المطابقة المستخدم ونسخة من الشهادة الصادرة عنه



٢ منتجات القائمة (٢)

٢,١ مجال التطبيق للقائمة (٢) - مقدمة

بالنسبة للمنتجات الواردة في القائمة (٢) فإن الشهادة عن طريق الجهة المقبولة مطلوبة إلزامياً وكذلك وسم الرمز الخليجي لتتبع المطابقة.

تعتبر المنتجات جزء من نطاق القائمة (٢) على أساس:

الجهاز: هل يدخل ضمن لائحة الجهد المنخفض؟

- ✓ كل الأجهزة والمعدات والتجهيزات الكهربائية والإلكترونية التي تحتوي على مكونات كهربائية و / أو إلكترونية مصممة للاستخدام مع جهد يتراوح من ٥٠ إلى ١٠٠٠ فولت للتيار المتردد وما بين ٧٥ إلى ١٥٠٠ فولت للتيار المستمر، بخلاف الاستثناءات. (يرجاء الرجوع الى الفصل ١,١).

تصنيف المنتج: هل يقع ضمن ال ١٣ تصنيفاً الموضحة في القائمة (٢)؟

في حالة عدم التيقن، يرجى مراجعة رموز النظام المنسق (HS codes) و مراجعة الفصول اللاحقة كأمثلة للمنتجات المدرجة في ذلك النطاق.

الغرض من الاستخدام: هل يتم استخدامه للأغراض المنزلية أو ما إلى ذلك؟ (يرجاء الرجوع الى الفصل ٢,٢)

رمز النظام المنسق (HS code): هل تتضمن المنتجات الموضحة في القائمة (٢) الرمز المصرح به؟

في حالة إستيفاء الأربعة شروط السابقة، يجب إستكمال مراجعة أمثلة المنتجات المدرجة للتصنيف كما هو موضح في القسم التالي من أجل التحقق من الإستثناءات والقيود.

يرجاء مراجعة شجرة القرار في الشكل ٢,١ أ و التوضيح لرموز النظام المنسق في هذا القسم.

الوثائق الفنية

على الصانع إعداد الوثائق الفنية التي سوف تساعد على تقييم مطابقة المعدات الكهربائية مع المتطلبات المطلوبة والتي سوف تشمل تحليلاً ملائماً وتقييماً للمخاطر.

على الصانع أن يقدم تلك الوثائق الفنية بناءً على طلب السلطات الوطنية.

يجب أن تشمل:

- ✓ وصفاً عاماً للمعدات الكهربائية
 - ✓ وصفاً تفصيلياً مع التصميم النظري ورسومات التصنيع والتي تشمل قائمة بالمكونات، المواد، الأجزاء الفرعية والدوائر (يشمل ذلك الوصف والشرح اللازم لفهم تلك الرسومات وأسلوب تشغيل تلك المعدات الكهربائية).
 - ✓ تحليل وتقييم المخاطر
 - ✓ نتائج حسابات التصميم والإختبارات التي تم إجرائها
 - ✓ تقارير الإختبار من مختبرات المصنع أو من جهة مقبولة أو شهادات الإختبار وتقارير الإختبار (CB).
 - ✓ قائمة بالمواصفات القياسية الخليجية أو الدولية IEC للمعدات الكهربائية التي يتم تطبيقها بالكامل أو جزئياً ووصف للحلول التي تم تطبيقها للتوافق مع المتطلبات الأساسية للوائح الفنية الخليجية المطبقة.
 - ✓ وصف لإجراءات تقويم المطابقة التي تم تطبيقها ونسخة من شهادة فحص الطراز الخليجية.
 - ✓ وصف للحلول التي قام المصنع بتطبيقها لضمان مطابقة المنتج للطراز المحدد في شهادة فحص الطراز الخليجية ونسخ من المستندات التي قام بإرسالها الصانع إلى الجهة المقبولة.
 - ✓ عناوين مواقع التصنيع والتخزين للمعدات الكهربائية.
- إن الجهة المقبولة مسؤولة عن مراجعة والتصديق على الوثائق الفنية التي يقوم بتقديمها الصانع والإحتفاظ بنسخة من البيانات لدى الجهة المقبولة.
- إذا لم يتوفر سبب مقنع أو دليل واضح يتعلق بمطابقة المنتجات مع المتطلبات الأساسية للائحة الفنية الخليجية، فلن تكون هناك حاجة للسلطات الوطنية بالدول الأعضاء لطلب نسخة من تقارير الإختبار أو الوثائق الفنية الكاملة بغرض الكشف على المواد المستوردة. شهادات فحص الطراز وإقرار المطابقة هي إثبات المطابقة المطلوب للمراقبة الروتينية.
- لمزيد من التفاصيل يرجى الرجوع الى الفصل الخامس - إلتزامات وسلطات الدول الأعضاء في اللائحة الفنية الخليجية للأجهزة و المعدات الكهربائية منخفضة الجهد.
- في حالة ما كان ذلك ضرورياً، فإنه يمكن طلب الوثائق الفنية من الشركات المسجلة في نظام التتبع الخليجي كفاعل إقتصادي (الصانع) أو من الجهة المقبولة طبقاً للمادة ٢٥ من اللائحة.

شرح رموز النظام المنسق المستخدمة في هذا القسم

كل رموز النظام المنسق (النظام المنسق - النظام المنسق لتوصيف السلع وترميزها التابع لمنظمة الجمارك العالمية) المستخدمة في هذا الدليل الإرشادي تتبع تلك الرموز التي يتم استخدامها في القائمة (٢) من 01-TC14330701 - الإصدار (١) بتاريخ ٦ أغسطس ٢٠١٤ كما هو منشور على الموقع الإلكتروني لهيئة التقييس.

من أجل تسهيل استخدام هذه الإرشادات يوجد في القسم الأمامي من كل قسم للتصنيف فيما يلي وصف للعناوين المرجعية كما هو موضح في (التعريفية الجمركية الخارجية المشتركة لدول مجلس التعاون الخليجي ٢٠١٢) والتي تعتمد عليها القائمة (٢).

بالإضافة إلى ذلك فلقد تم إضافة الأوصاف المحدثة والعناوين الفرعية الإضافية الموضحة في النسخة الحالية من التعريفية الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون الخليجي ٢٠١٧ لتسهيل المراجعة. كما يوجد جدول في ملحق هذا المستند.

بالنسبة لرموز السلع في القائمة ٢ والتي تنتهي بصفرين (٠٠ في الخانة ٧ و ٨) والتي تم إضافة رموز للسلع لها قد تم تحديدها في العنوان الفرعي بالخانة السادسة في إصدار ٢٠١٧ من التعريفية الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون الخليجي، فإنه يجب وضع تلك الرموز الإضافية في الإعتبار.

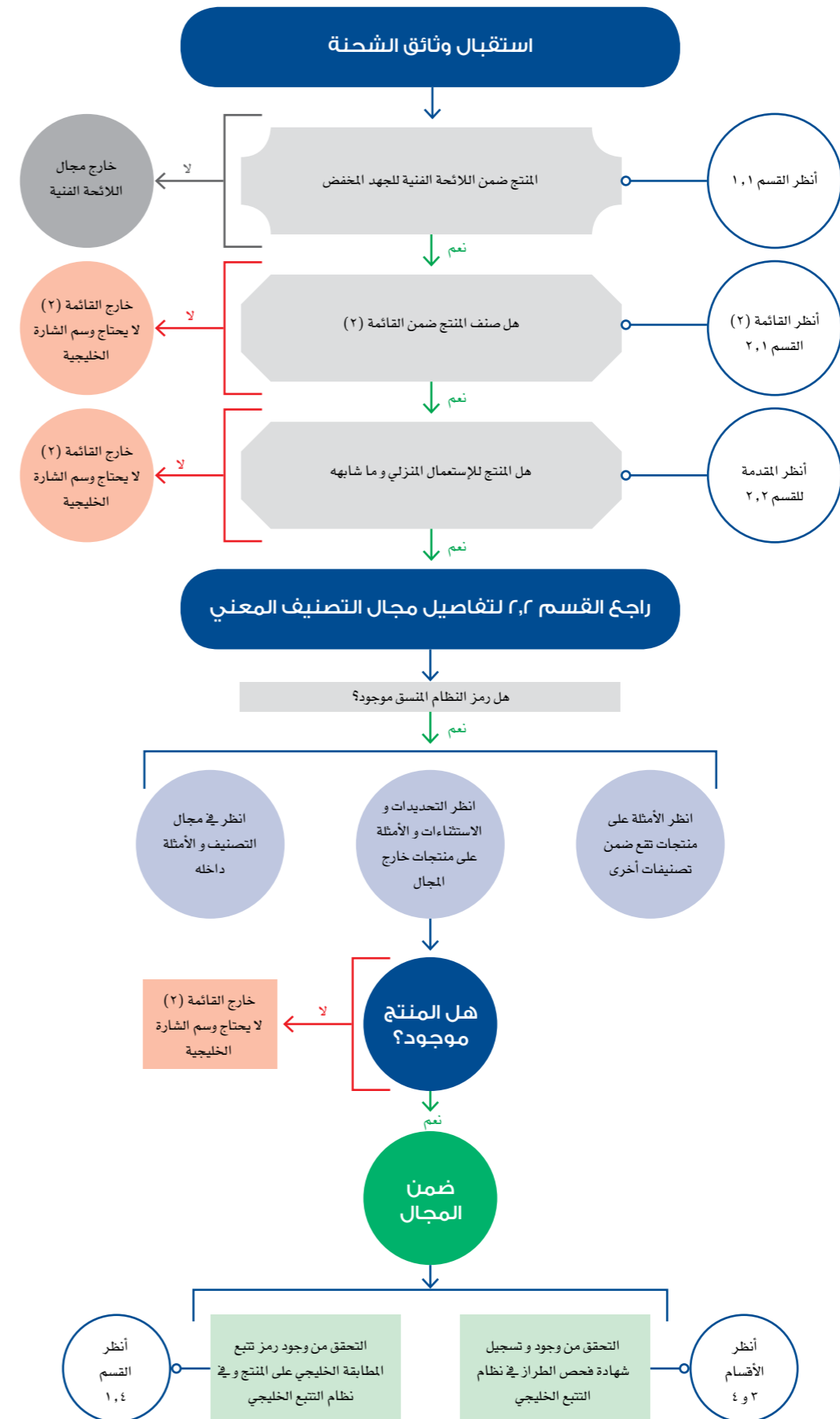
مثال:

التصنيف ١ - مراوح الهواء الكهربائية المنزلية

الرمز	الوصف	ملاحظات
84 14 51 00	مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج لا تتجاوز قدرته ١٢٥ واط إصدار ٢٠١٢	إصدار ٢٠١٢

84 14 51 00- هذا الرمز في التصنيف ١ من القائمة ٢ يشمل أيضا رموز السلع المضافة حديثا

84 14 51 10	مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج بها لا تتجاوز قدرته ٢٥ واط	إصدار ٢٠١٧
84 14 51 20	مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج بها تتجاوز قدرته ٢٥ واط ولا تتجاوز قدرته ١٢٥ واط	إصدار ٢٠١٧



الشكل ٢,١ - شجرة القرار لتصنيف المنتجات التي تتطلب شهادة فحص الطراز الخليجية

رموز السلع من القائمة (٢) مع الأرقام الإضافية التي تحدد رموز السلع طبقاً لنظام الترميز الجمركي الوطني كما هو مستخدم على سبيل المثال في المملكة العربية السعودية - يجب أن يتم اعتبارها مشمولة في النطاق. إلا أنه من أجل تفادي أي سوء فهم فإن تلك الرموز الوطنية ووصفها لم يتم إدراجها في هذا الدليل.

مثال:

85 09 40 00	- مطاحن و خلاطات المأكولات؛ عصارات الفواكه والخضر	دول الخليج العربي
850940000000	- مطاحن و خلاطات المأكولات؛ عصارات الفواكه والخضر	الجمارك السعودية
850940000001	مطاحن الطعام	الجمارك السعودية
850940000002	خلاطات الطعام	الجمارك السعودية
850940000003	عصارات الفاكهة	الجمارك السعودية
850940000004	عصارات الخضراوات	الجمارك السعودية

أي شحنة لا يتم توصيفها بصورة صحيحة طبقاً لرموز سلع دول السوق المشتركة لدول الخليج أو ليست مدرجة أو تحت مسمى مختلف في نظام الترميز لإتحاد جمارك دول السوق المشتركة لدول الخليج سوف يتم إعادة تصنيفها طبقاً لرموز مصلحة الجمارك للسوق المشتركة لدول الخليج قبل إتخاذ قرار بشأن شمول تلك المنتجات في نطاق القائمة ٢.

الإتفاقيات المطبعية التالية فيما يتعلق برموز النظام المنسق قد تم إستخدامها في هذا الفصل:

عنصر نظام التنسيق	الطباعة	المعنى
NN NN	طباعة عادية	عنوان رئيسي
NN NN NN	طباعة عادية	عنوان فرعي
NN NN NN NN	خط ثقيل	رمز السلع كما هو وارد بالقائمة ٢
NN NN NN NN	خط مائل	رمز مماثل من نسخة ٢٠١٧
NN NN NN NN	خط محمل تحته خط	رمز إضافي للسلع

عض المنتجات المشمولة في نطاق القائمة ٢ لم يتم ذكر الرمز الخاص بها في الوثيقة TC143307-01 - الإصدار الأول، بالنسبة لتلك الحالات فإن الرموز الإضافية للسلع بحسب النسخة الصادرة في ٢٠١٧ من التعريفات الجمركية لمجلس التعاون المشترك لدول الخليج قد تم إضافتها في هذا الدليل للمرجعية.

مثال:

التصنيف ١٢: القياسات والمقاييس والمهاتئات والوصلات الكهربائية والشواحن المنزلية

85 04	محولات كهربائية ومغيرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) (مثل، مقومات التيار) ووشاتع التأثير الكهربائي (محثات)
85 04 40	- مغيرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) --- مغيرات كهربائية ساكنة لآلات معالجة البيانات ذاتيا ووحداتها وأجهزة الإتصال
85 04 40 13	---- شاحن للبطاريات الجافة
85 36	أجهزة كهربائية لوصول أو قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل ، المفاتيح أو المرحلات "ريليه" والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المأخذ الكهربائية ومقاييس (قوايس) وقواعد للمبات "دوى" ووصلات أخر وعلب التوصيل)، معدة لجهد لا يزيد عن ١٠٠ فولت؛ وصلات للألياف البصرية أو لحزم أو حبال الألياف البصرية
85 36 69	- قواعد لمبات ، وصلات مأخذ كهربائية (قوايس) و مقاييس) --- غيرها
85 36 69 20	--- غيرها من وصلات مأخذ كهربائية (قوايس) و مقاييس)
85 36 90	- أجهزة أخر
85 36 90 91	--- غيرها ---- مهيات (محولات افياش) وان احتوت على منفذ يو اس بي وما يماثلها

التصنيف ١: المراوح الكهربائية المنزلية

مضخات هواء ومضخات تفريغ الهواء ، مضغوط ومراوح هواء أو غازات أخرى : أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة ، وإن كانت مزودة بمنقيات هواء (فلتر)	84 14
المراوح	84 14 5x
مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج لا تتجاوز قدرته ١٢٥ واط	84 14 51 00
مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج بها لا تتجاوز قدرته ٢٥ واط	84 14 51 10
مراوح طاولة أو أرض أو جدران أو نوافذ أو سقوف أو سطح، ذات محرك كهربائي مندمج بها تتجاوز قدرته ٢٥ واط ولا تتجاوز قدرته ١٢٥ واط	84 14 51 20
غيرها	84 14 59 00

٢,٢ تصنيف المنتجات في القائمة ٢

الأجهزة والمعدات الموضحة في النسخة الحالية من القائمة ٢ (رقم الوثيقة TC143307-01) هي مرحلة التطبيق الأولى لللائحة الفنية الخليجية للأجهزة والمعدات الكهربائية منخفضة الجهد. هذه القائمة تشمل المنتجات الخاصة بالإستخدام المنزلي وما شابه ذلك والتي تعتبر منتجات عالية المخاطر حيث أنه يتم إستخدامها بواسطة مستهلكين ومستخدمين غير مدربين.

الأجهزة التي يمكن تركيبها في الأماكن العامة مثل المتاجر، المكاتب، المطاعم، المخازن، الفنادق، الصناعات الصغيرة والمزارع والتي يمكن إستخدامها بواسطة غير متخصصين قد تم إدراجها أيضا في تلك القائمة.

المنتجات المخصصة للإستخدام التجاري أو الصناعي والتي لا يتم إستخدامها بصورة عامة بواسطة المستهلكين تعتبر خارج نطاق هذه النسخة من القائمة ٢.

المنتجات التي يمكن إستخدامها في كلا الغرضين سوف تعتبر خاضعة لهذا التصنيف.

برجاء الرجوع الى القسم الخاص بكل تصنيف تحت القائمة ٢ لإرشادات تفصيلية حول المنتجات المدرجة وغير المدرجة في ذلك النطاق.

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل:

- مراوح السقف
- مراوح القاعدة
- مراوح رأسية
- مراوح الطاولة
- مراوح الحائط
- مراوح الأرض الرأسية
- مراوح صندوق
- محرك الهواء / مراوح منفاخ - للاستخدام المنزلي فقط
- مراوح المجاري الهوائية - للاستخدام المنزلي فقط
- مراوح الحواجز
- مراوح الشفط - للاستخدام المنزلي فقط

المجال لا يشمل:

- منقى الهواء / مزيل الرطوبة
- أجهزة لتغيير الحرارة والرطوبة
- مبردات الهواء الصحراوية
- مراوح الرذاذ
- الستائر الهوائية
- مراوح الشفط للاستخدام غير المنزلي
- المراوح الجافة الصغيرة
- مراوح لتبريد الأجهزة الكهربائية
- مراوح أعلى السطح
- شفاطات الطبخ
- مراوح يتم وضعها في بعض الأجهزة/التطبيقات الأخرى
- أجهزة مخصصة فقط للأغراض الصناعية ومراوح الطرد المركزي ذات الضغط العالي.

معلومات إضافية:

المراوح التي تعمل في أجواء غير مبردة يجب اختيارها لتكون ملائمة للأجواء الإستوائية

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة للمراوح	IEC 60335-2-80	
	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات > ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات > ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

١ - أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



٧-أ-١
مراوح للسقف (كذلك
المصحوبة بوحدة إضاءة)



١-أ-١
مراوح للسقف (كذلك
المصحوبة بوحدة إضاءة)



٢-أ-١
مراوح قاعدية ورأسية



٣-أ-١
مراوح طاولة و حائط



٤-أ-١
مراوح أرضية وصندوق

٦-أ-١
مراوح مجاري الهواء
للإستخدام المنزلي



٥-أ-١
محرك هواء / مروحة نفخ
للإستخدام المنزلي أو ما
إلى ذلك.



١ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١ - ب - ٩
شفاط الطبخ

١ - ب - ٨
مراوح أعلى السطح



١ - ب - ١٠
مراوح للأغراض الصناعية



١ - ب - ١١
مراوح الطرد ذات الضغط العالي



١ - ب - ١
أجهزة تقيية الهواء /
مزيلات الرطوبة



١ - ب - ٢
مبردات الهواء الصحراوية



١ - ب - ٤
الستائر الهوائية

١ - ب - ٣
مراوح الرذاذ



١ - ب - ٥
مراوح الشفط للإستخدام
غير المنزلي



١ - ب - ٧
مراوح لتبريد الأدوات
الكهربائية

١ - ب - ٦
المراوح الجافة الصغيرة

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة لأجهزة التبريد	IEC 60335-2-24	
	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

التصنيف ٢: الثلاجات، المجمدات وأجهزة التبريد والتجميد الأخرى

84 18	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات ومعدات وأجهزة التبريد أو التجميد ، كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	هذا الرمز يمكن أن يغطي الأجهزة بسعة أكثر من ٩٠٠ لتر (أو ٣٠ قدم مكعب) والمستثناة من القائمة ٢
84 18 10 00	ثلاجات مع مجمدات في جسم واحد ، مجهزة بأبواب خارجية مستقلة	
84 18 21 00	ثلاجات من النوع المنزلي : تعمل بالضغط	
84 18 29 00	ثلاجات من النوع المنزلي : غيرها	
84 18 30 00	مجمدات بشكل صناديق أفقية ، لا تتجاوز سعتها ٨٠٠ لتر	
84 18 40 00	مجمدات بشكل صناديق رأسية ، لا تتجاوز سعتها ٩٠٠ لتر	

٢ - أ منتجات ضمن المجال: أمثلة

		<p>١-أ-٢</p> <p>ثلاجات ذات باب واحد - الثلاجات والمجمدات الدمجة بسعة حتى ٩٠٠ لتر والتي قد تشمل وظائف إضافية (على سبيل المثال صانع للثلج)</p>
		
		<p>٢-أ-٢</p> <p>الثلاجات ذات البابين - الثلاجات والمجمدات الدمجة المتعددة الأبواب بسعة حتى ٩٠٠ لتر والتي قد تشمل وظائف إضافية (على سبيل المثال صانع للثلج)</p>
		
		<p>٣-أ-٢</p> <p>الثلاجات الصغيرة ومبردات المشروبات للإستخدام المنزلي</p>

المجال والتحديدات

هذا المجال يشمل أدوات التبريد المنزلية:

- الثلاجات ذات الباب الواحد والثلاجات - المجمدات المدمجة بسعة لا تتجاوز ٩٠٠ لتر.
- الثلاجات ذات البابين أو الثلاجات - المجمدات متعددة الأبواب بسعة لا تتجاوز ٩٠٠ لتر.
- الثلاجات الصغيرة ومبردات المشروبات للإستخدام المنزلي
- المجمدات الصندوقية (الأفقية) بسعة لا تزيد عن ٨٠٠ لتر
- المجمدات الرأسية بسعة لا تزيد عن ٩٠٠ لتر

هذا المجال لا يشمل

- أدوات صناعة الثلج
- أدوات الآيس كريم
- مبردات المياه ومعدات التبريد الأخرى
- أجهزة التبريد بسعة تتجاوز ٩٠٠ لتر
- المجمدات الصندوقية (الأفقية) بسعة تتجاوز ٨٠٠ لتر
- الثلاجات والمجمدات المستخدمة لعرض منتجات الطعام والمشروبات للبيع بالتجزئة
- أجهزة التوزيع وآلات البيع
- أدوات التبريد للمختبرات و / أو الإستخدام الطبي
- أجهزة التبريد للإستخدام الصناعي
- الأجهزة التي تعمل على مصدر تيار مستمر للجهد المنخفض للغاية (مثل السيارات) و / أو التي تشمل بطارية تستخدم كمصدر طاقة لأغراض التبريد.
- الأجهزة غير المنزلية التي يقوم القائم بالتركيب بتجميعها في الموقع
- أجهزة ذات ضواغط المحركات عن بعد
- ضواغط المحركات كجزء من المبردات

معلومات إضافية

الأجهزة التي يتم تشغيلها في بيئة غير مبردة يجب أن يتم اختبارها لتكون ملائمة للأجواء الإستوائية.

٢ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١-ب-٢

صانعات الثلج المنفصلة
- أجهزة لصنع وتخزين
وتوزيع الثلج



٢-ب-٢

أجهزة الآيس كريم - أجهزة
لصنع وتوزيع الآيس كريم



٣-ب-٢

أجهزة تبريد أخرى -
أجهزة لتبريد وتوزيع المياه



٤-ب-٢

أجهزة تبريد بسعة تزيد عن
٩٠٠ لتر



٤-أ-٢

المجمدات الصندوقية
(الأفقية) بسعة حتى
٨٠٠ لتر



٥-أ-٢

المجمدات الرأسية بسعة
حتى ٩٠٠ لتر



٨-٢-٢
أجهزة التبريد للمختبرات و / أو الإستخدام الطبي



٩-٢-٢
الأجهزة التي يتم تغذيتها بالبطاريات أو مصدر تيار مستمر (مثل صندوق تبريد السيارة)



١٠-٢-٢
أجزاء للتلاجات - ضواغط المحركات



٥-٢-٢
أجهزة تجميد أفقية بسعة تزيد عن ٨٠٠ لتر



٦-٢-٢
الثلاجات والمجمدات المستخدمة لعرض منتجات الطعام والمشروبات بغرض البيع بالتجزئة



٧-٢-٢
أجهزة التوزيع وأدوات البيع



المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة لمجففات الملابس	IEC 60335-2-11	
متطلبات خاصة للمستخلصات الدوارة	IEC 60335-2-4	التوافق الكهرومغناطيسي
متطلبات خاصة للغسالات	IEC 60335-2-7	
	CISPR 14-1	
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

التصنيف ٣: غسالات الملابس و مجففات الملابس بالطرد المركزي وتشمل تلك التي تقوم بعملية الغسيل والتجفيف معا

84 21	أجهزة طرد مركزي، بما فيها أجهزة التجفيف بالطرد المركزي؛ آلات وأجهزة ترشيح أو تنقية السوائل أو الغازات	هذا الرمز يمكن أن يغطي الأجهزة بسعة أكثر من ٩٠٠ لتر (أو ٣٠ قدم مكعب) والمستثناة من القائمة ٢
84 21 12 00	أجهزة طرد مركزي، بما فيها أجهزة التجفيف بالطرد المركزي؛ أجهزة تجفيف البياضات والألبسة	
84 50	آلات غسل منزلية مما يستعمل في المنازل أو المغاسل العامة (المصابغ)، بما فيها الآلات التي تقوم بعملية الغسل والتجفيف	
84 50 11 00	آلات لا تزيد سعة كل منها من الغسيل الجاف عن ١٠ كغ - آلات ذاتية الحركة كلياً	
84 50 12 00	آلات لا تزيد سعة كل منها من الغسيل الجاف عن ١٠ كغ - آلات أخرى، مندمجة بأجهزة تجفيف تعمل بالطرد المركزي	
84 50 19 00	آلات لا تزيد سعة كل منها من الغسيل الجاف عن ١٠ كغ - غيرها	

١-٣ منتجات ضمن المجال: أمثلة



١-٣

المجففات الدوارة و
الأجهزة التي تضم غسالات
ومجففات بسعة غسيل جاف
لا تزيد عن ١٠ كجم



٢-٣

الغسالات الكهربائية، بسعة
غسيل جاف لا تتجاوز ١٠
كجم. أوتوماتيك أو ذات
أحواض منفصلة للغسيل
والعصر



٣-٣

المستخلصات الدوارة
المنفصلة أو كجزء من الجهاز
بسعة غسيل جاف لا تزيد عن
١٠ كجم

المجال والتحديدات

هذا المجال يشمل

الأجهزة ذات سعة غسيل جاف لا تتجاوز ١٠ كجم:

- مجففات الملابس الدوارة الكهربائية
- غسالات الملابس (الأوتوماتيك، نصف أوتوماتيك أو التحكم اليدوي) من أي نوع (أسطوانية، دوارة، تحميل أمامي، تحميل علوي.. الخ)
- غسالات الملابس التي تضم مستخلص دوارة أو وظيفة التجفيف
- المستخلصات الدوارة

هذا المجال لا يشمل:

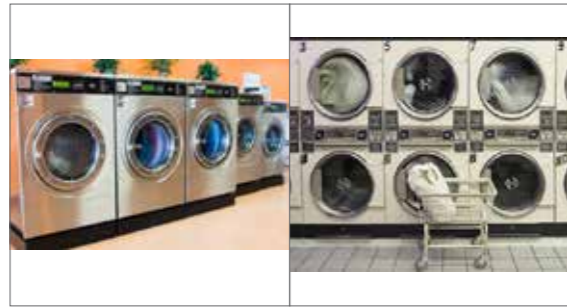
- الأجهزة ذات سعة غسيل جاف تتجاوز ١٠ كجم
- مجففات الملابس خلاف المجففات الدوارة والمستخلصات الدوارة
- قضبان المناشف التي يتم تسخينها كهربائياً
- مجففات أو غسالات المغاسل العامة
- أجهزة التنظيف الجاف
- غسالات الأطباق
- الأجهزة الخاصة بالإستخدام التجاري والصناعي

٣-١-٣ منتجات خارج المجال: أمثلة

٣



٦-٣-٣
فضبان المناشف ذات
التسخين الكهربائي



٧-٣-٣
مجففات أو غسالات المغاسل
العامّة (مثل التي تعمل
بالعملة)



٨-٣-٣
أجهزة الغسيل أو التجفيف
الصناعي، تشمل أجهزة
التنظيف الجاف



٨-٣-٣
غسالات الأطباق



١-٣-٣
أجهزة الغسيل أو التجفيف
المنزلية بسعة غسيل جاف
تزيد عن ١٠ كجم



٢-٣-٣
مجففات الملابس الكهربائية
لتجفيف المنسوجات على
أرفف في مجرى هوائي داخلي



٣-٣-٣
خزائن أو منصّات تجفيف
الملابس كهربائياً



٤-٣-٣
مجففات الملابس ذات
التسخين الكهربائي القابلة
للحمل / الطي



٥-٣-٣
مجففات الملابس لغرض
تجفيف الأحذية أو القفازات

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة لأجهزة المطبخ	IEC 60335-2-14	
متطلبات خاصة للمستخلصات الدوارة	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
متطلبات خاصة للغسالات	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

التصنيف ٤: مطاحن وخلطات الطعام وعصارات الفاكهة أو الخضروات

أجهزة آلية كهربائية للأستعمال المنزلي ذات محرك كهربائي مندمج بها، عدا المكانس الكهربائية الداخلة في البند ٨٥,٠٨	85 09
- مطاحن و خلطات المأكولات؛ عصارات الفواكه والخض	85 09 40 00

٤ - أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



١ - أ - ٤
مطحنة - مفرمة طعام



٢ - أ - ٤
مطحنة ومفرمة طعام - من النوع المثبت على الطاولة (تقوم بعمليات الفرم والمزج باستخدام ملحقات مختلفة)



٣ - أ - ٤
لاط طعام - من النوع المثبت على المنضدة



٤ - أ - ٤
خلاط طعام - نوع مركب (محمول يدويا أو ثابت)



٥ - أ - ٤
خلاط طعام - من النوع المحمول يدويا

المجال والتحديدات

هذا المجال يشمل

الأجهزة ذات سعة غسيل جاف لا تتجاوز ١٠ كجم:

- أدوات الفرغ
- خلطات الطعام
- العصارات السريعة والبطيئة
- عصارات الحمضيات والفاكهة
- مستخلصات عصير التوت
- الخلطات
- مطاحن البن
- مطاحن الحبوب
- محضر الطعام متعدد الوظائف وأجهزة المطبخ للإستخدام المنزلي فقط
- أدوات خفق الكريم
- مضارب البيض

هذا المجال لا يشمل:

- أدوات البشر
- أدوات تقطيع البقول
- أدوات التمزيق
- أدوات التقطيع بدون وظائف مزج أو خلط الطعام
- أدوات التقطيع بشرائح
- فتاحات العلب
- أدوات شحذ السكاكين
- السكاكين
- أجهزة الأيس كريم وتشمل تلك المستخدمة في الثلاجات أو المجمدات أو تلك المدمجة مع ضاغط محرك
- أدوات تقشير البطاطس
- أدوات صنع رغوة الحليب
- أدوات صناعة المكرونة
- أدوات التخلص من مخلفات الطعام
- أدوات ضخ اللبن
- أدوات الغريلة
- أدوات المطبخ للإستخدام التجاري
- أدوات المطبخ للإستخدام الصناعي



١٠ - أ - ٠٤
مطحنة بن



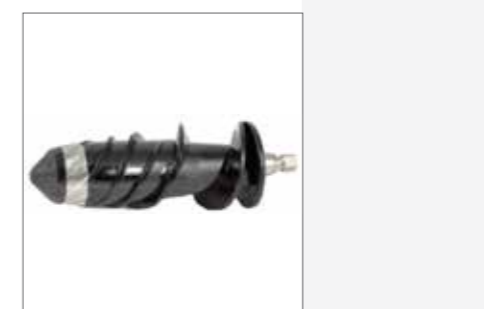
١١ - أ - ٠٤
مطحنة حبوب



١٢ - أ - ٠٤
محضر طعام مزج وخلط الطعام



٦ - أ - ٠٤
عصارات للفاكهة أو الخضروات - عصارة ذات قوة طرد أو بطيئة



٧ - أ - ٠٤
عصارات فاكهة - عصارة للحمضيات والفاكهة



٨ - أ - ٠٤
خلاط طعام - خلط رأسى (خلط محمول يدويًا)

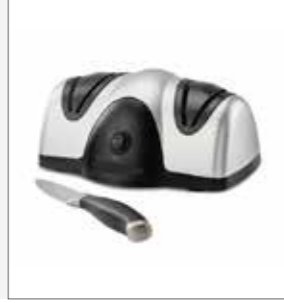


٩ - أ - ٠٤
خلاط طعام - مثبت على الطاولة، كذلك ضمن مجموعة متعددة الأغراض للمطبخ

٤ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة

٥ - أ - ٤

شاحذ السكاكين



٦ - ب - ٤

سكين كهربائي



٧ - ب - ٤

أدوات صنع الآيس كريم



٨ - ب - ٤

أدوات تقشير البطاطس،
الفواكه أو الخضروات



٩ - ب - ٤

أدوات خفق اللبن (وظائف
المزج والتسخين)



١ - ب - ٤

مبشرة وأدوات تقطيع و
تمزيق خضار بدون وظائف
خلط للطعام



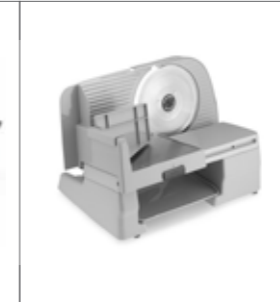
٢ - ب - ٤

أدوات تقطيع بدون وظائف
خلط الطعام



٣ - ب - ٤

أدوات تقطيع شرائح اللحم
والجين والخبز أو ما إلى
ذلك



٤ - ب - ٤

فتاحات العلب



التصنيف ه: أجهزة ترميم الخبز

مسخّنات فورية للمياه أو مسخّنات مياه مجمعة أو مسخّنات حرارية غاطسة، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي، مكايي كهربائية، أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية، مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥،٤٥

85 16

أجهزة حرارية كهربائية آخر:
ترميم الخبز

85 16 72 00

ع



١٠ - ب - ٤
أدوات صنع المكرونة



١١ - ب - ٤
أدوات التخلص من نفايات الطعام



١٢ - ب - ٤
أدوات إعداد اللحوم أو الدواجن للأستخدام التجاري أو الصناعي



١٣ - ب - ٤
معدات إعداد الطعام للأستخدام التجاري أو الصناعي



المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- أدوات تجميع الخبز للإستخدام المنزلي أو ما إلى ذلك (التسخين الرأسي أو الأفقي)
- أدوات تجميع الشطائر
- أفران تجميع الخبز
- أدوات تجميع الخبز المتعددة

هذا المجال لا يشمل:

- أدوات تجميع الخبز لغير الإستخدام المنزلي

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
الشوايات، أدوات التجميع و أدوات الطهي المحمولة المشابهة	IEC 60335-2-9	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-1	
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

٥ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



٥ - ب - ١

أدوات تحميص الخبز
التجارية



٥ - أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



٥ - أ - ١

أدوات تحميص الخبز



٥ - أ - ٢

أدوات تحميص الشطائر



٥ - أ - ٣

أفران التحميص



٥ - أ - ٤

أدوات التحميص المتعددة

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر	IEC 60335-2-23	
	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

التصنيف ٦: أجهزة تصفيف وتجفيف الشعر الكهربائية - الحرارية

مسخّنات فورية للمياه أو مسخّنات مياه مجمعة أو مسخّنات حرارية غاطسية، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكاهوي كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥،٤٥	85 16
- أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر أو لتجفيف الأيدي - - مجففات شعر	85 16 31 00
- أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر أو لتجفيف الأيدي - - أجهزة أخر لتصفيف الشعر	85 16 32 00
- أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر أو لتجفيف الأيدي - - مجففات أيدي	85 16 33 00

٦-١ أ المنتجات ضمن المجال: أمثلة

			<p>١-١-٦ مجففات الشعر اليدوية</p>
			<p>٢-١-٦ مكواة لفرد الشعر الكهربائية</p>
			<p>٣-١-٦ مكواة لتمويج الشعر</p>
			<p>٤-١-٦ مجموعة بكرات الشعر (جهاز تسخين لبكرات تمويج الشعر القابلة للفك)</p>
		<p>٥-١-٦ فرشاة الهواء الساخن / مشط التمويج</p>	

المجال والتحديدات

هذا المجال يشمل

- مجففات الشعر
 - أدوات فرد و تعويم الشعر
 - مكواة لف الشعر
 - بكرات تمويج شعر مع تسخين منفصل للإستخدام المنزلي فقط
 - أجهزة تسخين لموجات شعر قابلة للفك للإستخدام المنزلي فقط
 - أمشاط تمويج
 - مجففات الأيدي
- الأجهزة الواردة في هذا التصنيف قد تشمل أدوات مولدة للأيونات (مؤين)

هذا المجال لا يشمل

- حمامات البخار للوجه
- أجهزة الحلاقة وقص الشعر وما شابه ذلك
- مزيل الشعر، أجهزة إزالة الشعر
- أجهزة تعريض الجلد للإشعاع الضوئي
- أجهزة العناية بالجمال وأدوات التجميل التي تحتوي على أشعة الليزر ومصادر الضوء الشديدة
- أدوات تجميل الأظافر و الباديكير
- موزعات ورق التشيف و الصابون
- جهاز تجفيف الشعر من النوع الذي يستخدم خوذة في صالونات تصفيف الشعر
- أجهزة للتمويج الدائم ، و بكرات تمويج الشعر مع سخانات منفصلة ، و عناصر تسخين لموجات شعر قابلة للفك ، ... الخ، لاستخدامها في صالونات تصفيف الشعر.
- أدوات قص الأظافر والشعر للحيوانات
- البطانيات والوسادات والملابس وأجهزة التدفئة المرنة المماثلة ؛
- مجففات الجسم الكهربائية
- الأجهزة المستخدمة للأغراض الطبية
- الأجهزة المخصصة للإستخدام التجاري حصرا

٦ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



٢-ب-٦
ماكينة حلاقة الشعر



١-ب-٦
حمام بخار ساونا للوجه



٣-ب-٦
آلات إزالة و نزع الشعر



٤-ب-٦
مصباح علاجي / تجميلي
(الأشعة تحت الحمراء،
الأشعة فوق البنفسجية)



٥-ب-٦
أجهزة العناية بالأظافر
(باديكير ، مانيكير)



٦-أ-٦
أجهزة تجفيف الأيدي -
مجففات اليد



٧-أ-٦
أجهزة الهواء المثبتة على
الحائط (مجفف اليد)



٨-أ-٦
مجفف الشعر المثبت على
الجدار/ مع جزء محمول
باليدي
ممكّن أن يكون معه مقبس
لالآلة حلاقة، أنظر التصنيف
١٢



٩-أ-٦
مجفف الشعر على الحائط

التصنيف ٧: أجهزة التدفئة الكهربائية المنزلية

مسخّنات فورية للمياه أو مسخّنات مياه مجمعة أو مسخّنات حرارية غاطسية، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكاهوي كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥،٤٥

85 16

- أجهزة كهربائية لتدفئة الأماكن أو التربة:
-- غيرها:
--- أجهزة كهربائية لتدفئة المنزلية

85 16 29 10



٦-٦-٦

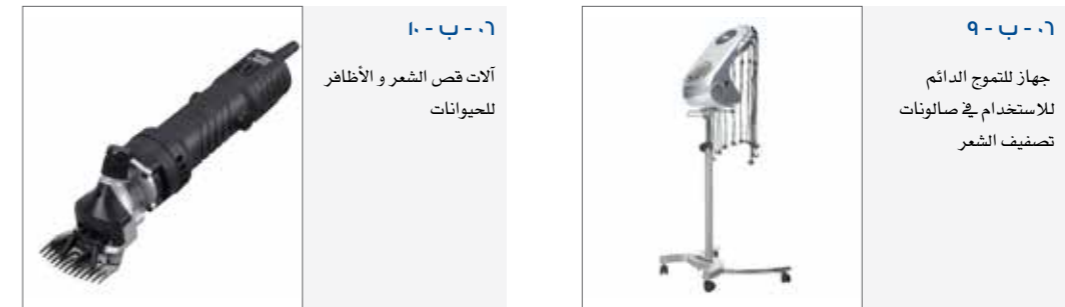
مجفف الأظافر



٧-٦-٦

موزع ورق تشيف الكتروني
/ موزع صابون إلكتروني

٨-٦-٦

جهاز تجفيف الشعر
من النوع بشكل خوذة
للاستخدام في صالونات
تصفيف الشعر

١٠-٦-٦

آلات قص الشعر و الأظافر
للحيوانات

٩-٦-٦

جهاز للتموج الدائم
للاستخدام في صالونات
تصفيف الشعر

١٢-٦-٦

مجفف كهربائي للجسم

١١-٦-٦

البطانيات والوسادات
والملايس وأجهزة التدفئة
المرنة المماثلة

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- مداخلة بمراوح
- مشعات حرارية مليئة بالسوائل
- مداخلة مشعة
- مداخلة لوحية
- مداخلة بالحمل الحراري
- مداخلة أنبوبية
- مداخلة للاستخدام في البيوت الزراعية ، للاستخدام المنزلي فقط
- أجهزة المصباح الحراري المثبتة على السقف
- مداخلة كهربائية للمساحات المفتوحة

هذا المجال لا يشمل

- المداخلة التي تغطي الفتحات
- مداخلة لاستخدام البيوت المنقلة
- مداخلة البيوت الزراعية باستثناء تلك المخصصة للاستخدام المنزلي
- البطانيات، المساند والملابس أو أجهزة التسخين المرنة المشابهة
- أجهزة تدفئة الأقدام وسجاد التدفئة
- أجهزة تدفئة لتفريخ و تربية الحيوانات
- عناصر التسخين المرنة لتدفئة الغرف
- سجاجد التدفئة
- مداخلة الغرف بطريق التخزين الحراري
- سخانات غرف الساونا
- المبخار الكهربائية
- قضبان التسخين الكهربائية للمناشف
- الأجهزة التي يتم توليد الحرارة فيها بوسائل أخرى غير الكهرباء (مثل الغاز ومواقد الكيروسين)، وكذلك ذات الوصلات الكهربائية
- أجهزة التسخين داخل أجهزة تكييف الهواء
- نظم التدفئة المركزية
- كابلات التسخين
- الأجهزة المخصصة للاستخدام الصناعي حصرا

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات لأجهزة تدفئة الغرف	IEC 60335-2-30	
	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات > ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات > ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

٧-١ أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



٤-١-٦

مدافئ بشكل مواقد (مدفأة كهربائية ذات تأثير بصري للديكور)



١-١-٦

مدافئ بمراوح



٥-١-٦

مدافئ لوحية



٦-١-٦

مدافئ أنبوبية



٢-١-٦

مشعات حرارية مليئة بالسوائل



٧-١-٦

مدافئ للاستخدام في البيوت الزراعية، للاستخدام المنزلي فقط



٨-١-٦

مجفف كهربائي للجسم



٣-١-٦

مدافئ مشعة



٧ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١ - ب - ٧

المدافئ التي تغطي الفتحات
أو المدافئ لاستخدام البيوت
المتنقلة



٢ - ب - ٧

مدافئ البيوت الزراعية
باستثناء تلك المخصصة
للإستخدام المنزلي



٣ - ب - ٧

البطانيات، المساند والملابس
أو أجهزة التسخين المرنة
المشابهة



٤ - ب - ٧

أجهزة تدفئة الأقدام



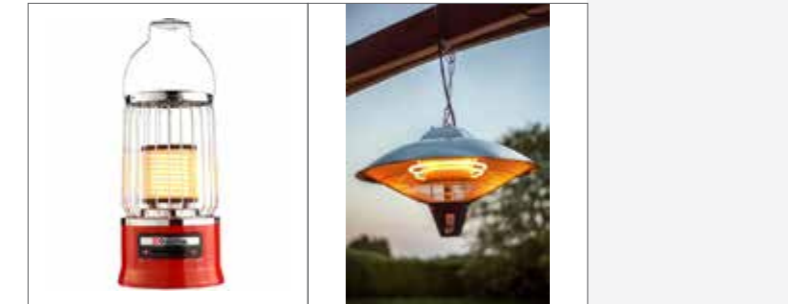
٩ - أ - ٦

أجهزة المصباح الحراري
المثبتة على السقف



١٠ - أ - ٦

مدافئ كهربائية للمساحات
المنفوحة





٨ - ب - ٧

مدافئ بمراوح تعمل بالغاز
أو الكيروسين أو أنواع أخرى
غير كهربائية

(لا يوجد عناصر تسخين
كهربائية)، وكذلك تلك
التي تحتوي على توصيلات
الكهربائية للتحكم في
التشغيل



٩ - ب - ٧

مدافئ تعمل بالغاز /
سخانات للمساحات
المنفوحة



١٠ - ب - ٧

السخانات الكهربائية
الصناعية



١١ - ب - ٧

مراوح التسخين الصناعية
(ديزل، كيروسين، غاز)



٥ - ب - ٧

أجهزة تدفئة ما تحت
السجاد



٦ - ب - ٧

مشعات حرارة بالتخزين
الحراري



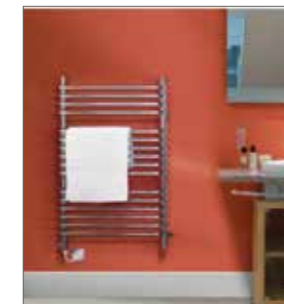
٧ - ب - ٧

سخانات غرف الساونا



٧ - ب - ٧

المباخر الكهربائية



٨ - ب - ٧

قضبان التسخين الكهربائية
للمناشف

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات خاصة لأفران الميكروويف، بما فيها أجهزة الميكروويف التي تجمع وظيفة أخرى	IEC 60335-2-25	
	CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR – 14-2	
	CISPR 11	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

التصنيف ٨: أفران الموجات متناهية الصغر (ميكروويف)

مسخّنات فورية للمياه أو مسخّنات مياه مجمعة أو مسخّنات حرارية غاطسة، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكايي كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥،٤٥	85 16
أفران تعمل بموجات متناهية الصغر (ميكروويف)	85 16 50 00

٨-١ أمثلة منتجات ضمن المجال: أمثلة



المجال والتحديدات

هذا المجال يشمل

- أفران الميكروويف
- أفران الميكروويف التي تجمع وظيفة أخرى

هذا المجال لا يشمل

- أفران الميكروويف غير المنزلية (التجارية، الصناعية، للإستخدام في المختبرات)
- أجزاء أفران الميكروويف

التصنيف ٩ : أفران أخرى، مواقد، ألواح التسخين، حلقات تسخين، شوايات

<p>مسخنات فورية للمياه أو مسخنات مياه مجمعة أو مسخنات حرارية غاطسة، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتصفيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكايو كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥,٤٥</p>	85 16
<p>أفران آخر: أفران طبخ ومواقد (بما فيها مسطحات الطبخ) وغلايات وشوايات ومحمصات</p>	85 16 60 00

ملحوظة:

ألواح التسخين والأجهزة المشابهة، أجهزة عمل لبن الصويا، وعمل الزبادي يمكن أن يتم إدراجها تحت رمز التصنيف التالي: ٨٥١٦٧٩٩٠ "غيرها" - أجهزة حرارية كهربائية آخر حتى في حال إدراجها تحت رمز تصنيف آخر فإن هذه المنتجات تعتبر ضمن القائمة ٢.

٨-ب منتجات خارج المجال: أمثلة

	<p>٨-ب-١</p> <p>أفران ميكروويف للإستخدام التجارى</p>
	<p>٨-ب-٢</p> <p>أفران ميكروويف للمختبرات</p>
	<p>٨-ب-٣</p> <p>أفران ميكروويف للإستخدامات الصناعية</p>
	<p>٨-ب-٤</p> <p>أجزاء أفران الميكروويف - الماغنترون</p>

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- أجهزة الطهي الثابتة، المواقد، الأفران والأجهزة المماثلة
- أجهزة الطهي المختلطة غاز / كهرباء تشمل عناصر التسخين الكهربائية (مثل أجهزة الطهي بالغاز ذات الفرن الكهربائي).
- الشوايات، المحمصات، ألواح التسخين، المواقد، الغلايات، الأفران المسطحة، قلايات الهواء، أجهزة صنع الوافل، أجهزة صنع البانكيك، أجهزة صنع الخبز وأجهزة الطهي أو الخبز المحمولة المشابهة.
- أجهزة القلي والأجهزة الأخرى التي يستخدم فيها مقدار محدد من الزيت للطهي
- أواني الطهي بالبخار، أواني الطهي البطيء، طبابخات الأرز، أجهزة سلق البيض وبعض الأجهزة الأخرى التي تستخدم تسخين السوائل.
- ألواح التسخين والأجهزة المماثلة
- أجهزة صنع حليب الصويا
- أجهزة صنع الزبادي

هذا المجال لا يشمل

- المدافئ التي تغطي الفتحات
- مدافئ لاستخدام البيوت المنقلة
- مدافئ البيوت الزراعية بإستثناء تلك المخصصة للإستخدام المنزلي
- البطانيات، المساند والملابس أو أجهزة التسخين المرنة المشابهة
- أجهزة تدفئة الأقدام وسجاد التدفئة
- أجهزة تدفئة لتفريخ و تربية الحيوانات
- عناصر التسخين المرنة لتدفئة الغرف
- سجادات التدفئة
- مدافئ الغرف بطريق التخزين الحراري
- سخانات غرف الساونا
- المبخار الكهربائية
- قضبان التسخين الكهربائية للمناشف
- الأجهزة التي يتم توليد الحرارة فيها بوسائل أخرى غير الكهرباء (مثل الغاز ومواقد الكيروسين)، وكذلك ذات الوصلات الكهربائية
- أجهزة التسخين داخل أجهزة تكييف الهواء
- نظم التدفئة المركزية
- كابلات التسخين
- الأجهزة المخصصة للإستخدام الصناعي حصرا

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
أجهزة الطهي الثابتة، المواقد، الأفران والأجهزة المماثلة	IEC 60335-2-6	
الشوايات، أجهزة ترميص الخبز، وأجهزة الطهي المحمولة المشابهة	IEC 60335-2-9	
ألواح التسخين والأجهزة المشابهة	IEC 60335-2-12	
أجهزة القلي العميق، المقليات والأجهزة المشابهة	IEC 60335-2-13	
أجهزة تسخين السوائل	IEC 60335-2-15	
الأجهزة التي تستخدم الغاز و مشتقات البترول والوقود الصلب المحتوية على وصلات كهربائية	CISPR – 14-2 CISPR 14-1	التوافق الكهرومغناطيسي
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

٩ - أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



٨ - أ - ٩
الشوايات الكهربائية



٧ - أ - ٩
عناصر قلايات الحث



١٠ - أ - ٩
شوايات للإستخدام داخل المنزل



٩ - أ - ٩
الشوايات الكهربائية



١٣ - أ - ٩
الشوايات بالتلامس



١٦ - أ - ٩
مواقد الطهو بالتسخين أو الحث



١٧ - أ - ٩
قلايات التسخين والحث



٢ - أ - ٩
الأفران المثبتة في الحائط



١ - أ - ٩
الأفران المستقلة



٣ - أ - ٩
أفران البخار



٤ - أ - ٩
المواقد الكهربائية أو الغاز-كهرباء



٥ - أ - ٩
مواقد الحث الكهربائي



٦ - أ - ٩
المواقد الكهربائية



٢٦-أ-٠٨

أجهزة القلي بالهواء الساخن



٢٧-أ-٠٨

ألواح التسخين

ملاحظة: ضمن المجال حتى لو أدرجت تحت رمز تصنيف آخر ٨٥١٦٧٩٩٠ "أجهزة كهربائية حرارية أخرى"



٢٣-أ-٠٨

أجهزة صنع الوافل



١١-أ-٠٨

أجهزة صنع الخبز



٢٨-أ-٠٨

أجهزة القلي الكهربائية



٢٤-أ-٠٨

أجهزة صنع الكريب / البان كيك



١٨-أ-٠٨

الأفران المحمولة و مواقد الطهي المثبتة على الطاولة



١٩-أ-٠٨

شوايات طبقات



٢٥-أ-٠٨

الشوايات بانتلامس (شوايات الشطائر)



٢٠-أ-٠٨

المحاصر



٢١-أ-٠٨

الشوايات الدوارة



٢٢-أ-٠٨

الشوايات الدوارة



٣٦ - أ - ٠٨

أجهزة صنع حليب الصويا

ملاحظة: ضمن المجال حتى لو أدرجت تحت رمز تصنيف آخر
٨٥١٦٧٩٩٠ "أجهزة كهربائية حرارية أخرى"



٣٧ - أ - ٠٨

أجهزة صنع الزبادي

ملاحظة: ضمن المجال حتى لو أدرجت تحت رمز تصنيف آخر
٨٥١٦٧٩٩٠ "أجهزة كهربائية حرارية أخرى"



٣٠ - أ - ٠٨

أواني الطهي



٢٩ - أ - ٠٨

أجهزة القلي العميق
الكهربائية



٣٢ - أ - ٠٨

الطباخات بالضغط



٣١ - أ - ٠٨

الطباخات



٣٣ - أ - ٠٨

طباخات الأرز



٣٥ - أ - ٠٨

أواني الطهي بالبخار



٣٤ - أ - ٠٨

أواني الطهي البطيئ



١٤ - أ - ٠٨

أجهزة سلق البيض

٩ - ب منتجات خارج المجال: أمثلة



٧ - ب - ٩
أجهزة صنع الشاي
(ساموفر)



١٠ - ب - ٩
أجهزة صنع الشاي



٩ - ب - ٩
سخانات الحليب (كذلك
مخثرات الحليب)



٥ - ب - ٩
أجهزة تسخين زجاجات
الرضاعة



١١ - ب - ٩
أجهزة صنع الفشار



١٤ - ب - ٩
أجهزة سلق البيض



١٣ - ب - ٩
أجهزة صنع حلوى غزل
البنات



١٢ - ب - ٩
أجهزة تحميص البن



١٥ - ب - ٩
أجهزة كهربائية لإشعال
الفحم



١٤ - ب - ٩
أجهزة تجفيف الطعام



١ - ب - ٩
مواقد الغاز
ذات وصلات كهربائية للإشعال و المروحة و / أو المصباح □ لا يوجد
عناصر تسخين كهربائية



٣ - ب - ٩
أجهزة القلي العميق
للإستخدام المنزلي



٢ - ب - ٩
شوايات للإستخدام خارج
المنزل



٤ - ب - ٨
غلايات المياه وأجهزة غلي
المياه



٥ - ب - ٩
أجهزة صنع القهوة



التصنيف ١٠ - أجهزة تسخين المياه الفورية أو المجمعة و السخانات الغاطسة

85 16	مسخانات فورية للمياه أو مسخانات مياه مجمعة أو مسخانات حرارية غاطسة، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتنظيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكايو كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥,٤٥
85 16 10	مسخانات فورية للمياه ومسخانات مياه مجمعة ومسخانات حرارية غاطسة، كهربائية
85 16 10 00	مسخانات فورية للمياه ومسخانات مياه مجمعة ومسخانات حرارية غاطسة، كهربائية
	هذا التصنيف قد يغطي الأجهزة بسعة أكثر من ٢٠٠ لتر وغير المدرجة في القائمة ٢
85 16 10 10	مسخانات فورية للمياه ومسخانات مياه مجمعة ومسخانات حرارية غاطسة، كهربائية بسعة ٢٠٠ لتر أو أقل
	تصنيف جديد من التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول



المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- الأجهزة التالية لتسخين المياه تحت درجة الغليان:
- سخانات المياه الكهربائية الفورية
- سخانات المياه المجمععة بسعة ٢٠٠ لتر أو أقل
- السخانات الفاطسة الثابتة للتركيب في خزان مياه مفتوح
- السخانات الفاطسة الكهربائية المحمولة لتسخين كميات صغيرة من المياه مباشرة في وعاء ملائم مثل كأس أو علبة

هذا المجال لا يشمل

- سخانات المياه المجمععة بسعة تزيد عن ٢٠٠ لتر
- أجهزة تسخين المياه إلى درجة الغليان مثل غلايات المياه أو موزع المياه الساخنة أو إعداد الشاي
- أجهزة توزيع المياه التجارية ومعدات البيع
- سخانات أحواض الزينة
- سخانات الأسرة المائية
- السخانات الفاطسة المحمولة للإستخدام غير المنزلي والصناعي
- بادئات تسخين المحركات مثل تلك لإستخدام السيارات والحافلات
- سخانات المياه بدون مصدر كهربائي (مثل الغاز أو الطاقة الشمسية)، وكذلك المرفق معها وصلات كهربائية للإشعال والتحكم، الخ.
- عناصر التسخين داخل الأجهزة المحمولة
- سخانات المياه للأغراض الصناعية

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
سخانات المياه الفورية	IEC 60335-2-35	
سخانات المياه المجمععة	IEC 60335-2-21	
سخانات المياه الفاطسة الثابتة	IEC 60335-2-73	
سخانات المياه الفاطسة المحمولة	IEC 60335-2-74	
	CISPR 14-1 CISPR 14-2	التوافق الكهرومغناطيسي
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

١-١-ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١-١-ب-١

سخانات المياه المجمععة بسعة تزيد عن ٢٠٠ لتر



٢-١-ب-١

أجهزة غلى المياه



٣-١-ب-١

أجهزة توزيع المياه التجارية ومعدات البيع



٤-١-ب-١

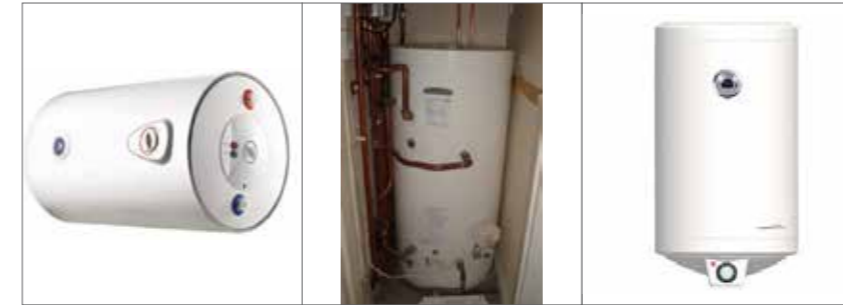
سخانات أحواض الزينة

١-١-أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



١-١-أ-١

سخانات المياه الكهربائية الفورية



٢-١-أ-١

سخانات المياه المجمععة بسعة ٢٠٠ لتر أو أقل



٣-١-أ-١

السخانات الغاطسة الثابتة



٤-١-أ-١

السخانات الغاطسة الكهربائية المحمولة

التصنيف ا: الكاويات الكهربائية

مسخنات فورية للمياه أو مسخنات مياه مجمعة أو مسخنات حرارية غاطسية، كهربائية، أجهزة كهربائية حرارية لتدفئة الأماكن أو التربة أو لأستعمالات مماثلة؛ أجهزة حرارية كهربائية لتنظيف الشعر (مثل، المجففات والمجعدات والملاقط المسخنة للتجعيد) ومجففات الأيدي؛ مكايوي كهربائية؛ أجهزة حرارية كهربائية لأستعمالات منزلية؛ مقاومات حرارية كهربائية عدا تلك الداخلة في البند ٨٥،٤٥

85 16

85 16 40 00 - مكايوي كهربائية

ملحوظة:

أدوات الكي بالبخار قد يتم إدراجها تحت أرقام التصنيف التالية:

- ٨٥١٦٧٩٩٠ "غيرها" أجهزة كهربائية حرارية
- ٨٥١٦٤٠٠٠ "أجهزة الكي"
- ٨٤٥١٣٠٠٠ "آلات ومكابس كي (بما فيها مكابس التثبيت الحراري)"

حتى لو تم الإقرار بإدراجها تحت رمز تصنيف بديل، فإن تلك المنتجات سوف تعتبر ضمن القائمة ٢ إذا ما كانت للإستخدام المنزلي أو ما شابه ذلك.



١٠ - ب - ٥

سخانات الأسرة المائية



١١ - ب - ٦

السخانات الغاطسية المحمولة للإستخدام غير المنزلي والصناعي



١١ - ب - ٧

بادئات تسخين المحرك مثل تلك لأستخدام السيارات والحافلات



١١ - ب - ٩

سخانات المياه بالطاقة الشمسية



١١ - ب - ٨

سخانات المياه التي تعمل بالغاز سواء الفورية أو المجمعة



١١ - ب - ١١

سخانات المياه للأغراض الصناعية



١١ - ب - ١٠

عناصر التسخين داخل الأجهزة المحمولة

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- الكاويات الكهربائية الجافة و البخارية وتشمل تلك التي تحتوي على خزان مياه أو غلاية منفصلة
- كاويات الملابس البخارية

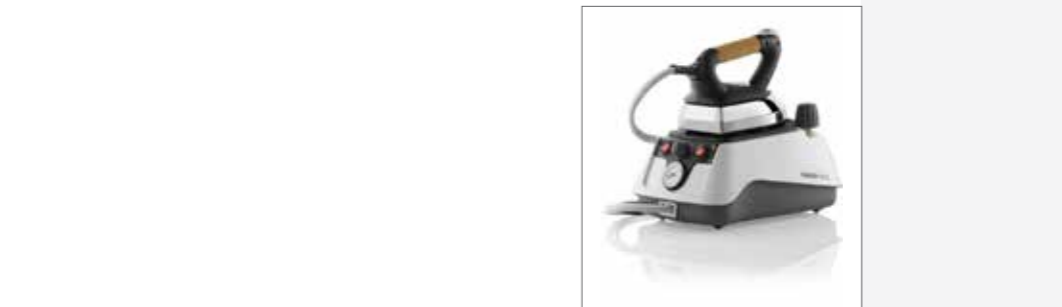
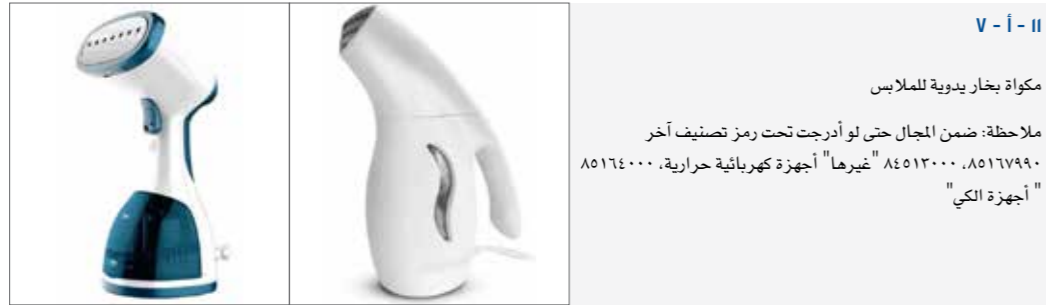
هذا المجال لا يشمل

- أجهزة الكي الكهربائية مثل
 - مكابس الكي لإستخدام شخص واحد
 - المجففات
 - المكاوي الدوارة لإستخدام شخص واحد
 - مكابس السراويل
- المنظفات البخار
- ألواح الكي الهوائية
- مكابس البخار
- المكاوي الدوارة التي يقوم بتشغيلها أكثر من شخص واحد
- أجهزة الإستخدام التجاري في محال مغاسل الملابس
- أجهزة الإستخدام الصناعي أو ما شابه ذلك

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
متطلبات عامة	IEC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات للمكاوي الكهربائية	IEC 60335-2-3	
متطلبات لمكاوي الملابس البخار	IEC 60335-2-85	
	CISPR 14-1 CISPR 14-2	التوافق الكهرومغناطيسي
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير		

أ- منتجات ضمن المجال: أمثلة



II-B منتجات خارج المجال: أمثلة



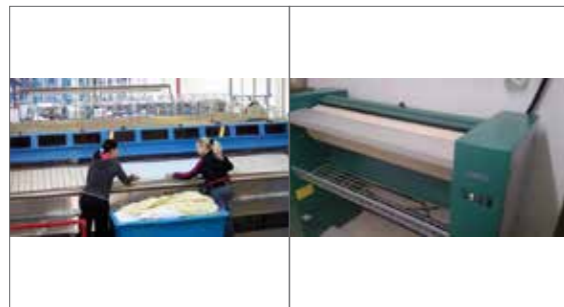
II - B - ٥
المنظفات بالبخار



II - B - ٦
أنواع الكي بالهواء



II - B - ٧
معدات الكيس البخارية



II - B - ٨
أدوات الكي الدوارة التي
يقوم بتشغيلها أكثر من
شخص واحد



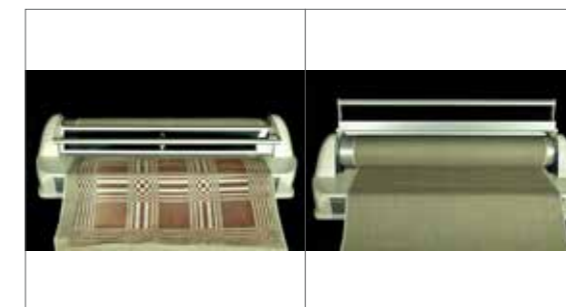
II - B - ١
مكابس الكوي



II - B - ٢
المكاوي الدوارة



II - B - ٣
مكابس السراويل



II - B - ٤
المجففات

المجال والتحديدات

رموز مرجعية من النظام المنسق:

رموز النظام المنسق التالية ليست مدرجة في القائمة (٢) الرسمية ولكنها ضرورية لتغطية المنتجات ضمن مجال التصنيفات.

محولات كهربائية ومغبرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) (مثل، مقومات التيار) ووشاخع التأثير الكهربائي (محثات)	85 04
--- مغبرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) --- مغبرات كهربائية ساكنة لألات معالجة البيانات ذاتيا ووحداتها وأجهزة الإتصال	85 04 40
---- شاحن للبطاريات الجافة	85 04 40 13
أجهزة كهربائية لوصول أو قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل ، المفاتيح أو المرحلات «ريليه» والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المآخذ الكهربائية ومقابس (قوابس) وقواعد اللمبات «دوى» ووصلات أخر وعلب التوصيل)، معدة لجهد لا يزيد عن ١٠٠ فولت؛ وصلات للألياف البصرية أو لحزم أو حبال الألياف البصرية	85 36
--- قواعد لمبات ، وصلات مآخذ كهربائية (قوابس و مقابس) --- غيرها	85 36 69
--- غيرها من وصلات مآخذ كهربائية (قوابس و مقابس)	85 36 69 20
--- أجهزة أخر	85 36 90
--- غيرها --- مهيئات (محولات افياش) وان احتوت على منفذ يو اس بي وما يمثاها	85 36 90 91

التصنيف : ١٢ الفيشة "البلج"، مخارج البرايز "السوكت"، الأدابتور "المحول" امتداد لوصلات الأسلاك والشواحن.

أسلاك معزولة (بما فيها المطلية بالمينا أو بأوكسيد الألمونيوم) وكابلات معزولة (بما في ذلك الكابلات المتحدة المحور) وغيرها من الموصلات المعزولة للكهرباء، وإن كانت مزودة بأدوات توصيل طرفية؛ كابلات من ألياف بصرية مصنوعة من ألياف مكسوة إفراديا، وإن كانت مجمعة مع موصلات كهربائية أو مزودة بأدوات توصيل طرفية	85 44
--- موصلات كهربائية أخر لجهد لا يزيد عن ١٠٠٠ فولت (V) --- مزودة بوصلات	85 44 4x
--- أسلاك كهربائية لا يزيد مقطعها العرضي عن ١٠ ملم	85 44 42 20
--- أسلاك كهربائية لا يزيد مقطعها العرضي عن ١٠ ملم --- وصلات كهربائية (توصيلة) للأسلاك لا يزيد مقطعها العرضي عن ١٠ ملم	85 44 42 21
--- أسلاك كهربائية لا يزيد مقطعها العرضي عن ١٠ ملم --- غيرها	85 44 42 29
أجهزة كهربائية لوصول أو قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل ، المفاتيح أو المرحلات «ريليه» والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المآخذ الكهربائية ومقابس (قوابس) وقواعد اللمبات «دوى» ووصلات أخر وعلب التوصيل)، معدة لجهد لا يزيد عن ١٠٠ فولت؛ وصلات للألياف البصرية أو لحزم أو حبال الألياف البصرية	85 36
--- قواعد لمبات ، وصلات مآخذ كهربائية (قوابس و مقابس) --- غيرها	85 36 69 10
--- وصلات مآخذ كهربائية (قوابس و مقابس) للأسلاك المتحدة المحور والدوائر المطبوعة	

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- المقاييس اللازمة لتوصيل الكهرباء سواء كانت قابلة أو غير قابلة لإعادة التوصيل مزودة بكابل مرن.
- المقاييس للتوصيل الثابت، من النوع المزود أو غير المزود بمفاتيح، وكذلك المزودة بمخرج طاقة إضافي منخفض الجهد (مثال: منفذ شحن يو اس بي).
- المقاييس المتنقلة / المحمولة.
- المهيبء أحادي المخرج.
- المهيبئات اللازمة لتحويل مخرج مقبس واحد لعدة مخارج مقاييس أخرى، بما فيها ما يشتمل وظائف أخرى مثل الوصل و الفصل، ومؤقت زمني، و مخرج طاقة إضافي منخفض الجهد (مثال: منفذ شحن يو اس بي).
- مجموعات وصلات الإطالة الكهربائية (التوصيلات الكهربائية)، سواء أكانت لمخرج مقبس واحد أو مخارج متعددة، سواء كانت مزودة أو غير مزودة بمفاتيح، بما فيها المزودة بمخرج طاقة منخفض الجهد (مثال: منفذ شحن يو اس بي) أو وظائف إضافية مثل الحماية من ارتفاع الجهد المفاجيء .. الخ.
- شواحن البطاريات للإستخدام المنزلي و ما شابهه لشحن البطاريات المتعارف عليها (مثل خلايا النوع AA و AAA ، بطاريات السيارات، الخ) أو مجموعة بطاريات من نوع خاص من النيكل-كادميوم، نيكال الهيدريد المعدني، الليثيوم-أيون، الرصاص الحمضية أو الأنواع الأخرى.

هذا المجال لا يشمل

- الأسلاك والكابلات الكهربائية.
- مجموعات الأسلاك/الكابلات الكهربائية.
- بكرات الكابلات، و لفات الأسلاك.
- الأطراف و المخارج والوصلات الخاصة بنقل الإشارة أو للإستخدامات الأخرى (على سبيل المثال: التلفزيون، بث الأقمار الصناعية، الصوت، الصورة، الشبكات الداخلية، و الهاتف).
- معدات التوصيل الخاصة بالتركيبات الثابتة غير تلك الموجودة ضمن المجال، مثل المفاتيح الجدارية، المتحكمات في شدة الإضاءة، وحدات الربط، مفاتيح التحكم في المراوح، صناديق التوصيل، ... الخ.
- المقاييس و المقاييس و الوصلات الخاصة بالتطبيقات الخاصة مثل مقاومة العوامل الجوية.
- المقاييس و المقاييس و الوصلات الخاصة بالأغراض الصناعية.
- منافذ مدخل الأجهزة وقارنات التيار المتردد.
- الشواحن الخاصة بالهواتف النقالة، الكمبيوتر المحمول، الكمبيوتر اللوحي وغيرها.
- مغذيات الطاقة سواء كانت خارجية أو داخلية مدمجة كجزء من أجهزة أخرى.
- المحولات.
- كوابح التيار، أو مزودات وحدات LED، أو أجهزة تحكم المصابيح.
- محطات الكهرباء المتنقلة.
- شواحن البطاريات الخاصة بالأغراض التجارية مثل كراجات السيارات، .. الخ، أو بالأغراض الصناعية.
- شواحن المركبات التي تعمل بالكهرباء.

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
المتطلبات العامة (الشواحن فقط)	EC 60335-1	السلامة الكهربائية
متطلبات شواحن البطاريات	IEC 60335-2-29	
لمخرج تغذية منخفض الجهد (يو اس بي)	IEC 60950-1	التوافق الكهرومغناطيسي
المتطلبات العامة (ليست للشواحن)	IEC 60884-1	
متطلبات للمقاييس المزود بمصهر "فيوز"	IEC 60884-2-1	
متطلبات للمقاييس المزودة بمفاتيح بدون قفل وذلك للتركيبات الثابتة	IEC 60884-2-3	
متطلبات للمقاييس المزودة بمفاتيح و قفل وذلك للتركيبات الثابتة	IEC 60884-2-6	
متطلبات المهيبئات	IEC 60884-2-5	
متطلبات مجموعات وصلات الإطالة الكهربائية (التوصيلات الكهربائية)	IEC 60884-2-7 (GSO 2117)	
متطلبات للمقاييس المزود بمصهر (فيوز) ١٣ أمبير القابل لإعادة التوصيل بأسلاك و غير القابل لذلك (النوع G) (بدلاً عن IEC 60884)	BS 1363-1	
متطلبات للمقاييس المزودة بمفاتيح أو بدون مفاتيح بمقنن ١٣ أمبير (النوع G) (بدلاً عن IEC 60884)	BS 1363-2	
متطلبات للمقاييس و المقاييس و مهيبئات المقاييس ذات القطبين مع طرف تأريض (النوع G)	BS 546	
في حال أن التوصيلة الكهربائية أو المهيبء أو ما شابهه مزودا بمخرج طاقة منخفض الجهد (مثال شحن يو اس بي)	CISPR 32	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	

١٢- أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



٤ - أ - ١٢

شاحن بطارية غير مزود
بحجرة بطاريات ومخصص
لشحن أنواع/ أحجام مختلفة
من مجموعات البطاريات.



٥ - أ - ١٢

شاحن بطارية مخصص
لشحن مجموعة البطاريات
الخاصة بالعدد الكهربائي
(عندما يباع كمنتج
منفصل)



٦ - أ - ١٢

شاحن بطارية عالمي
مخصص لشحن أنواع/
أحجام مختلفة من
مجموعات البطاريات.



٧ - أ - ١٢

محطات البخار (مكواة)
بخار ذات خزان أو غلاية
مياه منفصلة)



٨ - أ - ١٢

شاحن بطارية سيارة متنقل مخصص لشحن بطاريات الرصاص
الحمضية للسيارات.



١ - أ - ١٢

شاحن بطارية للتركيب
المباشر مزود بحجرة
بطاريات لشحن الخلايا
المتعارف عليها.



٢ - أ - ١٢

شاحن بطارية من النوع
المكتبي مزود بحجرة
بطاريات لشحن الخلايا
المتعارف عليها.



٣ - أ - ١٢

شاحن بطارية من النوع
المكتبي أو للتركيب المباشر
مزود بحجرة بطاريات
لشحن نوع معين من
مجموعة البطاريات (عندما
يباع كمنتج منفصل)





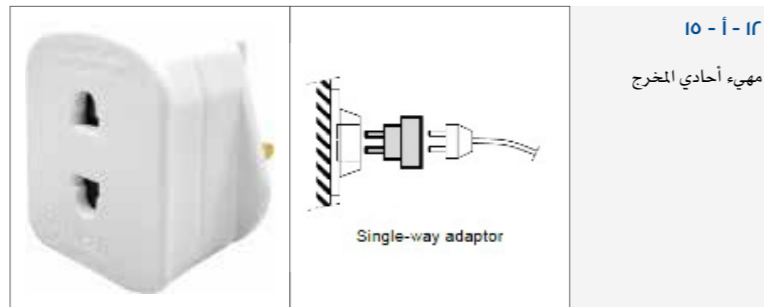
١٢ - ١ - ١٢
المقاييس المتنقلة (أحادية أو متعددة).



١٢ - ١ - ١٣
مجموعات وصلات الإطالة (التوصيلات الكهربائية) بمفاتيح أو بدون.



١٢ - ١ - ١٤
مجموعات وصلات الإطالة (التوصيلات الكهربائية) مع وظائف أخرى (منفذ طاقة يو اس بي، حماية من ارتفاع الجهد المفاجيء، إلخ)



١٢ - ١ - ١٥
مهيء أحادي المخرج



١٢ - ١ - ٩
القابسات المزودة بمصهر (فيوز) القابلة وغير القابلة لإعادة التوصيل بأسلاك (النوع G)، مزودة ببنان تأريض أو بنان بلاستيكي وظيفته فتح غوائل المقاييس قد تكون المقاييس مزودة بوظائف أخرى، مثال منفذ طاقة يو اس بي: مفتاح خاص بتركيب أجهزة الطهي



١٢ - ١ - ١٠
القابسات و المقاييس حسب المواصفة BS546، ه أمبير (النوع D)



١٢ - ١ - ١١
المقاييس للتركيب المتكامل مع غيرها من معدات التوصيل (مثال: مسارات التغذية، المخرج المثبتة المدمجة في الأثاث، أرضيات المكاتب، إلخ)



١٢-ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١٢-ب-١

مغذي للطاقة / محول من التيار المتردد للتيار المستمر من النوع للتركيب المباشر أو من النوع المكتبي.



١٢-ب-٢

مغذي للطاقة مخصص لشحن البطارية داخل المنتج النهائي (مثال: العدد الكهربائي)



١٢-ب-٣

شاحن للهواتف النقالة و الكمبيوتر اللوحي يحول من التيار المتردد للتيار المستمر (مخرج يواس بي أو غيره)



١٢-ب-٤

شاحن الكمبيوتر المتقل و ما شابهه يحول من التيار المتردد للتيار المستمر



١٢-ب-٥

وحدة مزودة للطاقة خارجية خاصة بالكمبيوتر المتقل



١٢-أ-١٦

المهيء وكذلك المزود بوظائف إضافية (مؤقت زمني، منفذ طاقة يواس بي، مفتاح للتحكم عن بعد، موثر للطاقة، الخ)



١٢-أ-١٧

مهيء متعدد المخارج



١٢ - ب - ١١
شواحن بطاريات للأغراض
التجارية (كراجات
السيارات) أو الصناعية



١٢ - ب - ١٢
مفتاح التحكم في شدة
الإضاءة، مفتاح الإضاءة،
مستقبل التلفزيون،
الشبكات الداخلية، منافذ
الاتصالات أو مخارج
الاشارة الخاصة باللوحات
ثابتة التركيب وكذلك
شواحن اليواس بي.



١٢ - ب - ١١
محطات البخار (مكواة)
بخار ذات خزان أو غلاية
مياه منفصلة)



١٢ - ب - ١٣
سلك أو كابل كهرباء



١٢ - ب - ٦
وحدة مدمجة داخلية مزودة
للطاقة



١٢ - ب - ٧
مزود وحدات ليد LED -
النوع المنفصل



١٢ - ب - ٩
محول خاص بالألعاب، مزود
للطاقة خاص بالألعاب



١٢ - ب - ٨
مزود وحدات ليد LED -
النوع المدمج



١٢ - ب - ١٠
وحدة محمولة لتوليد
الكهرباء ١٢ فولت (متعددة
الاستخدامات)

التصنيف ١٣: مكيفات الهواء

84 15	آلات وأجهزة تكييف الهواء محتوية على مروحة بمحرك وتجهيزات لتعديل الحرارة والرطوبة، بما في ذلك الآلات التي لا يمكن تنظيم الرطوبة فيها على حدة
84 15 10 00	من النوع المعد للنوافذ أو الجدران، مؤلفة جسماً واحداً أو منفصلاً
84 15 10	من النوع المعد للتثبيت على النوافذ أو الجدران أو الأسقف أو الأرضيات، مؤلفة جسماً واحداً أو منفصلاً
84 15 10 10	اجهزة تكييف هواء سعتها ٧٠ الف وحدة حرارية أو أقل
84 15 10 20	اجهزة تكييف هواء سعتها ٧٠ الف وحدة حرارية أو أقل

	منافذ مدخل الأجهزة و قارنات التيار المتردد
	
	١٢ - ب - ١٥ بكرات الكابلات أو لفات الأسلاك
	١٦ - ب - ١٢ القابسات و المقابس و التوصيلات المخصصة للأغراض الصناعية
	١٧ - ب - ١٢ شاحن للمركبات التي تعمل بالكهرباء (النوع المحمول أو الثابت)

المجال والتحديات

هذا المجال يشمل

- مكيفات الهواء الكهربائية المدمج بها محركات ضواغط، و وحدات مراوح.
- الوحدات الجزئية (مثال: الوحدات الداخلية / الخارجية التي يتم شحنها منفصلة).

هذا المجال لا يشمل

- وحدات التكييف المركزية.
- مكيفات الهواء المخصصة للأغراض غير السكنية مثال الأغراض الصناعية أو ما شابه.
- المكيفات الصحراوية.
- المضخات الحرارية بما فيها مضخات الحرارة لتسخين المياه الصحية.
- أجهزة مزيلات الرطوبة.
- أجهزة تنقية الهواء.
- المراوح المدمجة في أجهزة مكيفات الهواء.
- عناصر التسخين المدمجة الملحقة بأجهزة مكيفات الهواء.
- مرطبات الهواء المخصصة للاستعمال في أجهزة التبريد والتكييف.
- مكيفات الهواء الخاصة بالسيارات.

المواصفات القياسية المطبقة:

ملاحظات	المواصفات القياسية الدولية	
المتطلبات العامة	IEC 60335-1	معايير السلامة الكهربائية
المتطلبات للمضخات الحرارية الكهربائية ومكيفات الهواء، ومزيلات الرطوبة	IEC 60335-2-40	التوافق الكهرومغناطيسي
	CISPR 14-1	
	CISPR 14-2	
	IEC 61000-3-2	
	IEC 61000-3-3	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-11	
مقنن المعدات < ١٦ أمبير	IEC 61000-3-12	

١٣- أ منتجات ضمن المجال: أمثلة



١٣ - أ - ٦

مكيف الهواء من النوع المنفصل، يتم تركيبه بالسقف



١٣ - أ - ١

المهيء وكذلك المزود بوظائف إضافية (موقت زمني، منفذ طاقة يو اس بي، مفتاح للتحكم عن بعد، موفر للطاقة، الخ)



١٣ - أ - ٧

مكيف الهواء من النوع المنفصل، يتم تركيبه غائراً في السقف



١٣ - أ - ٨

مكيف هواء من النوع المنفصل، يتم تركيبه في السقف (وحدة من النوع الكاسيت السقفي)



١٣ - أ - ٩

مكيف هواء "متنقل" (مجموعة وحدة)



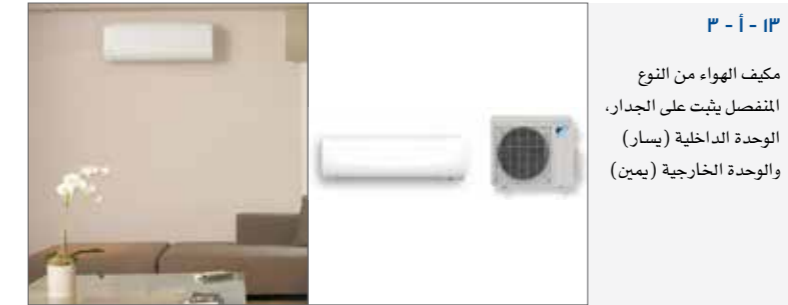
١٣ - أ - ١

مكيف الهواء من النوع الشباك (مجموعة واحدة)



١٣ - أ - ٢

مكيف الهواء من النوع الذي يتم تركيبه في الجدار (مجموعة واحدة)



١٣ - أ - ٣

مكيف الهواء من النوع المنفصل يثبت على الجدار، الوحدة الداخلية (يسار) والوحدة الخارجية (يمين)



١٣ - أ - ٤

مكيف الهواء من النوع المنفصل، يتم تثبيته على الأرض



١٣ - أ - ٥

مكيف الهواء من النوع المنفصل، النوع الرأسي الواقف على الأرض

١٣-ب منتجات خارج المجال: أمثلة



١٣ - أ - ٣

مضخات حرارية خلاف وحدات التكييف المذكورة في البند ١٥ ، ٨٤.

أنظمة هواء-هواء ، هواء-ماء ، ماء-ماء للتسخين ، والتبريد ، والماء الساخن المحلي



١٣ - أ - ١

وحدات تكييف مركزية



١٣ - أ - ٤

أجهزة تنقية الهواء / مزيلات الرطوبة



١٣ - أ - ٢

المكيفات الصحراوية



١٣ - أ - ٤

المراوح والأجزاء الأخرى المدمجة في وحدات تكييف الهواء



STOCK IMAGE

٣. الرمز الخليجي لتتبع المطابقة:

١,٣. الرمز الخليجي لتتبع المطابقة للشهادات:

الشكل العام:

يشمل ثلاثة عناصر:

١. علامة المطابقة لهيئة التقييس لدول الخليج (شعار هيئة التقييس G).



٢. الرقم التتبعي للشهادة.

XXXX-YYYY
الرقم التسلسلي للشهادة
رقم الجهة المقبولة

٣. الكود الخاص بالرد السريع "الباركود" لتتبع الشهادة.



١٣ - أ - ٥
أجهزة تكييف السيارات

٢,٣. الرمز الخليجي لتتبع المطابقة للمنتجات:

أقل أبعاد ممكنة خاصة بشعار هيئة التقييس.

الشكل العام:

يشمل ثلاثة عناصر:

١. علامة المطابقة لهيئة التقييس لدول الخليج (شعار هيئة التقييس G).

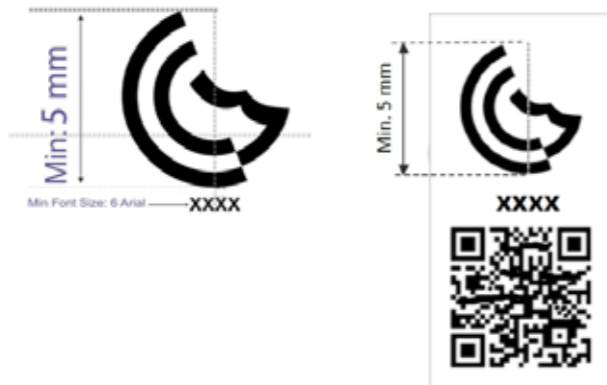
٢. رقم تسجيل الجهة المقبولة . XXXX



٢. الكود الخاص بالرد السريع "الباركود" لتتبع المنتج.



أقل أبعاد ممكنة خاصة برمز تتبع المطابقة الخليجي.



أقل أبعاد ممكنة خاصة بشعار هيئة التقييس.



الموقع:

يعتبر وضع الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على شهادة فحص الطراز الخليجية إلزاميا ويجب أن يكون على الصفحة الأولى.



لا بد أن يكون الرمز الخليجي لتتبع المطابقة مثبت بشكل واضح وقانوني ومقروء باستخدام المساحات الضوئية الشائعة الخاصة بباركود الرد السريع (٤) ، وإذا كان باركود الرد السريع غير مرئي بواسطة المساح الضوئي لا بد من التأكد من أن تصميمه يتماشى مع متطلبات الرمز الخليجي لتتبع المطابقة.

إذا لم تسمح جودة الشهادة المنسوخة بعمل مسح ضوئي للباركود أو التعرف على صلاحيتها ، يفضل استخدام الخيارات الأخرى المذكورة بالفصل الرابع والمتعلقة بهيئة التقييس لدى مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

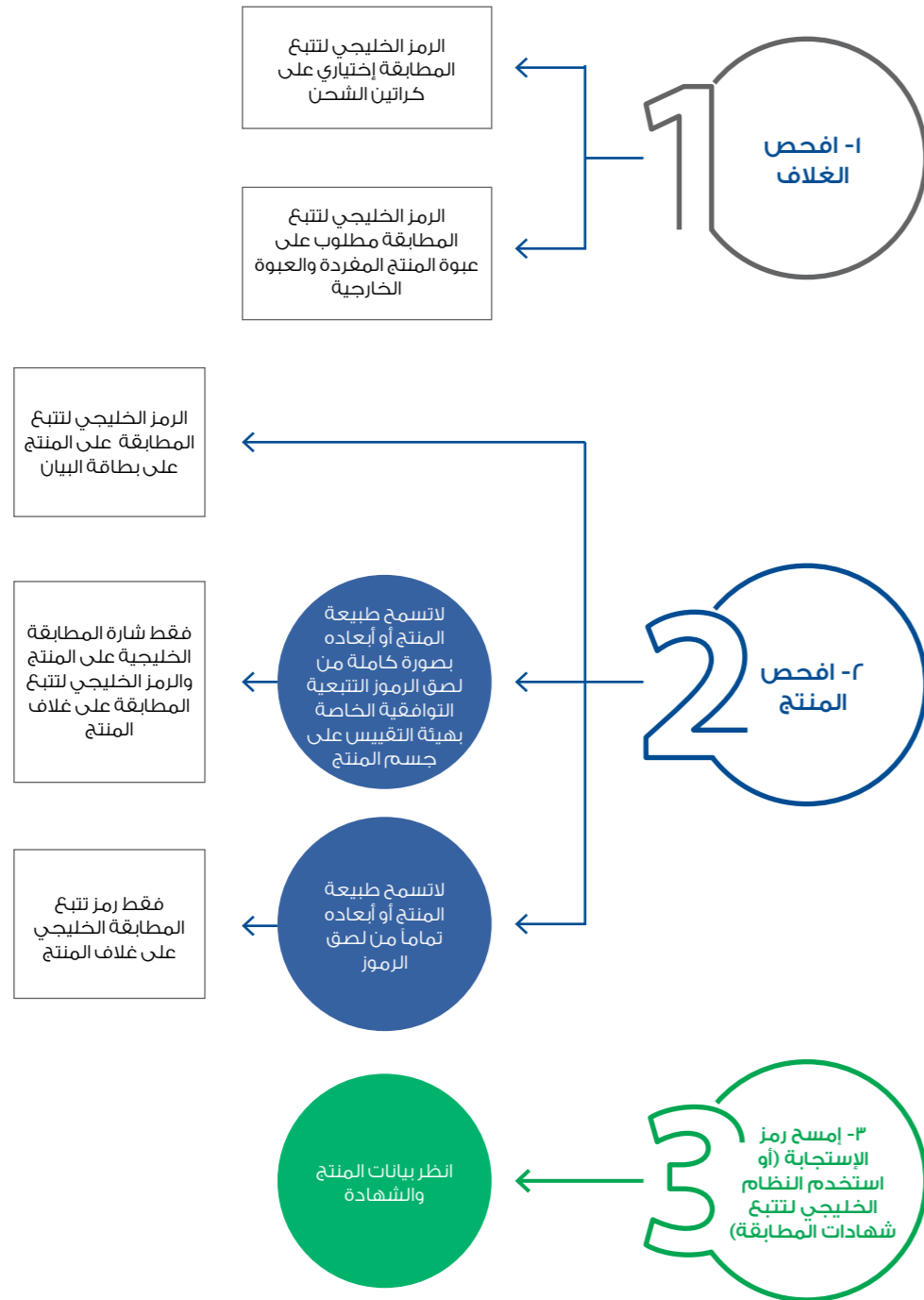
إذا لم يكن هناك سبب منطقي أو قلق واضح بخصوص تطابق المنتجات مع المتطلبات الأساسية الخاصة باللائحة الفنية الخليجية للأجهزة والمعدات الكهربائية منخفضة الجهد ، فليس هناك داعي أن تقوم الدولة العضو بطلب نسخة من تقارير الاختبارات أو طلب نسخة كاملة من الوثائق الفنية للمنتج لأغراض التفتيش على المستوردات ، فوجود شهادات الاختبار من هذا النوع وإقرار المطابقة الذاتي كافيين لاثبات المطابقة أثناء عمليات المراقبة الروتينية.

إمسح رمز الإستجابة السريع وتحقق من :

- ✓ توافق رمز الخليجي لتتبع المطابقة الخليجي مع رمز الإستجابة السريع.
- ✓ توافق بيانات المنتج مع رمز الإستجابة السريع.
- ✓ تاريخ إصدار وإنهاء الشهادة.
- ✓ حالة الشهادة (انظر بند ٤ ، ٤) .

٣,٣ الإجراءات المتبعة لمراجعة بطاقة بيان المنتجات للتأكد من التطابق مع قواعد الرمز الخليجي لتتبع المطابقة

نظر للمخطط البياني بالأسفل وللصفحات التالية التي تشمل الوصف التفصيلي لكل مرحلة:



شكل ٣,٣. الإجراءات المتبعة لمراجعة بطاقة بيان المنتجات والتأكد من تطابقها النظام الخليجي لتتبع شهادات المطابقة

موقع الرمز:

- الرمز الخليجي لتتبع المطابقة يجب أن يكون مثبت على:
 - المنتج بذاته.
 - غلاف المنتج.

عندما لا تسمح طبيعة المنتج أو أبعاده من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على جسم المنتج يسمح بتطبيق الإعفاءات الخاصة.

يبين الجدول التالي كل السيناريوهات المحتملة الحدوث لكل الحالات مع أمثلة توضيحية:

السيناريو	على المنتج	على غلاف المنتج
تسمح طبيعة المنتج أو أبعاده من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على جسم المنتج		
لا تسمح طبيعة المنتج أو أبعاده من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على جسم المنتج بشكل كامل		
لا تسمح طبيعة المنتج أو أبعاده من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على المنتج بأي شكل من الأشكال		

جدول ٢,٣: السيناريوهات المحتملة للمواضع المسموح بها لتثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على المنتج

ملاحظة: يتم شرح أمثلة تفصيلية للسيناريو ٢,٣ في الفصل

٢) افحص المنتج:

يجب تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على المنتج، عادة على بطاقة البيان أو بطاقة المنتج، أو في أي حال على جسم المنتج الرئيسي (على سبيل المثال على بطاقة بيان منفصلة أو شريط معلق أو على ملصق صعب الإزالة، إلخ)

ملاحظات:

يتم تطبيق هذا المتطلب على الجسم الرئيسي للمنتج وليس على أي من الأجزاء الإضافية أو الإكسسوارات الملحقة.

الجسم الرئيسي للمنتج (مطلوب)



يعرض جدول (٢،٣) أمثلة للحالات المسموح بها في فحص المنتج والتي تستثني وجود ملصق الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على الجسم الرئيسي للمنتج.

الحالة ٢: لاتسمح طبيعة المنتج أو أبعاده بصورة كاملة من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على جسم المنتج:

تشمل هذه الحالة المنتجات التي لها بطاقة بيان مثبتة على الغلاف البلاستيكي (مثال: عدة الأسلاك والكابلات)، أو أي منتج ذو سطح منحنى وغير منتظم (مثال: مجفف الشعر)، أو حيث تكون أماكن وضع المصنقات صغيرة أو صعب الوصول إليها (مثال: بكر الشعر المخصص لأغراض السفر، مخارج البرايز) وذلك حيث يكون الحجم المطلوب، الشكل أو درجة تعارض اللون غير مناسب لوضع ملصق مقروء خاص بالرمز الخليجي لتتبع المطابقة، يمكن بهذه الحالة تثبيت رمز الاستجابة السريع ليكون مقروء من خلال رمز مبسط يتكون من إشارة المطابقة الخليجية ورقم تسجيل الجهة المقبولة. في هذه الحالة يكون الرمز الخليجي لتتبع المطابقة الكامل إلزامياً على عبوة كل وحدة من المنتج.

الحالة ٢: لاتسمح طبيعة المنتج أو أبعاده تماماً من تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة:

تشمل هذه الحالة المنتجات ذات الأبعاد وطبيعة العلامات المصبوبة أو المحفورة التي لا تسمح بتثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة الكامل أو المبسط المكون من إشارة المطابقة الخليجية ورقم تسجيل الجهة المقبولة بشكل مقروء على سبيل المثال الفيش والتي تحتاج أيضاً أن تحمل البيانات الإيضاحية الفنية الخاصة بالموصفات القياسية الفنية.

وفي هذه الحالة يكون تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على عبوة كل وحدة من المنتج إلزامياً.

١) افحص الغلاف:

يجب أن يثبت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة للمنتجات على الغلاف الخارجي مثل التغليف المفرد والغلاف الخارجي.

ملاحظات:

- هذا المتطلب يطبق على التغليف الخارجي للمنتج الرئيسي وليس للملحقات أو الأجزاء الإضافية والتي يمكن تغليفها مع المنتج في غلاف/عبوة مستقل.

- يمكن أن لا يكون الرمز الخليجي لتتبع المطابقة مثبت على كراتين الشحن التي تحتوي على منتجات عدة خلال عملية النقل والتخزين، يمكن للصانع تثبيت الرمز الخليجي لتتبع المطابقة على هذه الكراتين بشكل إختياري وذلك لعملية تتبع أسهل.

السيناريو



تغليف التجزئة (تغليف هدايا) مطلوب



STOCK IMAGE

٤. نظام تتبع شهادة المنتج:

٤.١. المقدمة :

نظام التتبع لشهادة فحص الطراز الخليجية: هو عبارة عن نظام إلكتروني لتسجيل كافة الشهادات الخاصة بالمنتجات التي تخضع للشروط والمتطلبات الواردة في اللائحة الفنية الصادرة عن هيئة التقييس لدى مجلس التعاون لدول الخليج العربية والتي يلزمها إجراءات تقويم المطابقة لمتابعة التتبعية.

يتم تسجيل وقبول كل الشهادات الصادرة من الجهات المقبولة من قبل هيئة التقييس لدى مجلس التعاون لدول الخليج العربية والصادرة من الجهات المعنية في النظام الإلكتروني لتتبع الشهادات المذكور أعلاه.

يتم تحديث سجلات الشهادات في النظام الإلكتروني بواسطة الجهات المقبولة وبواسطة هيئة التقييس لدى مجلس التعاون لدول الخليج العربية، ويتم الإطلاع على هذه التحديثات وذلك من خلال المسح الضوئي لرمز الإستجابة السريع المتضمن في الرمز الخليجي لتتبع المطابقة.

من الممكن فحص ومراجعة التالي:

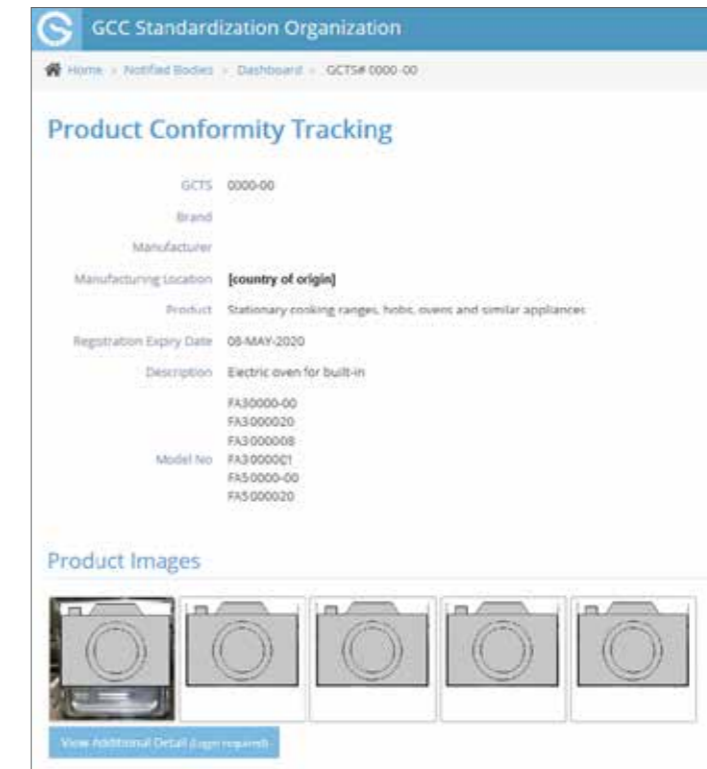
- رقم الرمز الخليجي لتتبع المطابقة ورمز تتبع الشهادة.
- بيانات الشهادة والجهة المقبولة.
- بيانات المشغلين الإقتصاديين (المصنع، موقع التصنيع، الممثل للرسمي للصانع).
- بيانات المنتج (الوصف، تصميم الموديل، الماركة/العلامة المسجلة، الصور).
- حالة الشهادة والتأكد من الشهادة الأصلية الصادرة (في صيغة ملف pdf) (انظر قسم ٣، ٤)

٣) افحص الباركود عن طريق استخدام الماسح الضوئي:

يجب أن يكون الرمز الخليجي لتتبع المطابقة مرئي بوضوح ومقروء بواسطة الماسح الضوئي المعتاد الخاص بقراءة رمز الإستجابة السريع^٥. إذا لم يكن رمز الإستجابة مقروءاً بواسطة الماسح الضوئي لابد من التأكد من تطابق تصميمه مع جميع متطلبات الرمز الخليجي لتتبع المطابقة (أقل أبعاد، الألوان، الخلفية، الطباعة الواضحة بدون أي تلف). انظر القواعد الخاصة بهيئة التقييس لاستخدام الرمز الخليجي لتتبع المطابقة، واستخدم نظام التتبع الخاص بالرمز الخليجي لتتبع المطابقة أون لاين للبحث عن بيانات شهادة المنتج (انظر بند ٤، ٣)

ابد من مراجعة وفحص البيانات التالية:

- ✓ اسم المنتج.
- ✓ العلامة التجارية.
- ✓ رقم الموديل.
- ✓ بلد المنشأ.
- ✓ الصور.



(٥) باركود الرد السريع المقلوب (عبارة عن لون فاتح مطبوع على خلفية ممتمة)، ويتطلب وجود سوفت وير من نوع خاص لتتم قراءته، حيث أن ليست كل التطبيقات الخاصة بالماسح الضوئي قادرة على قراءة الباركود المقلوب (راجع فصل ٤، ٢، ٤ بالأسفل).

٤,٢. استخدام رمز الاستجابة السريع والمساحات الضوئية المتاحة:

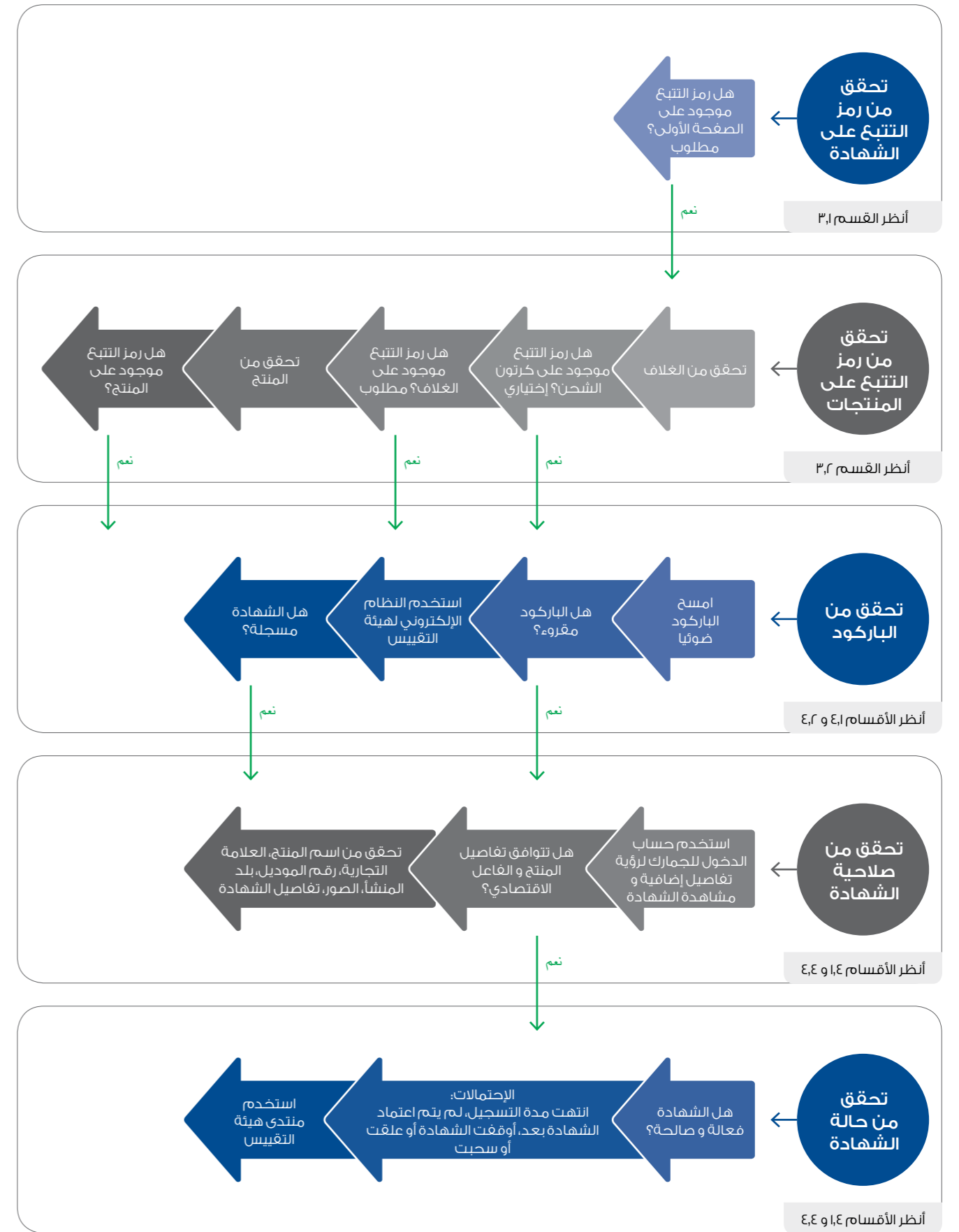
يمكن استعمال العديد من أنواع الأجهزة المختلفة لقراءة رمز الإستجابة السريع:

١. المساحات الضوئية المتاحة تجارياً.
٢. كمبيوتر شخصي مزود بكاميرا ويب.
٣. موبايل أو تابلت مزود بكاميرا.

لا بد من تثبيت سوفت وير على أجهزة الكمبيوتر الشخصية والموبايلات/ أجهزة التابلت أو يمكن استخدام تطبيق خاص بالويب، من الممكن أن يكون السوفت وير متاح للتثبيت والإستخدام تجارياً.

مدرج بالجدول بالأسفل بعض الأمثلة الخاصة بحلول السوفت وير للمساح الضوئي للباركود:

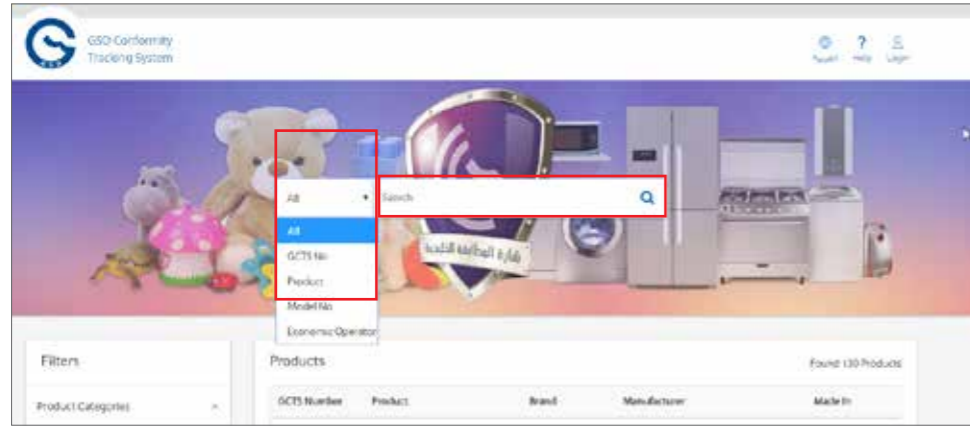
ملاحظات/ الرابط	نظام التشغيل	السوفت وير الخاص بالماسح الضوئي
هو عبارة عن تطبيق مدمج مع نظام التشغيل الخاص بهواتف آبل. يتعرف أوتوماتيكياً على الباركود ويعرض خدمة فتح الرابط في متصفح سفاري	IOS أو أعلى	كاميرا
http://www.i-nigma.mobi/	IOS أندرويد بلاك بيري ويندوز موبايل	كاميرا
https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.zxing.client.android	أندرويد	الماسح الضوئي للباركود
ماسح ضوئي يعمل أون لاين يستخدم كاميرا الويب https://www.the-qr-code-generator.com/scan	كمبيوتر / أون لاين	سكان الباركود
ماسح ضوئي يعمل أون لاين يستخدم كاميرا الويب https://webqr.com/	كمبيوتر / أون لاين	ويب باركود للرد السريع



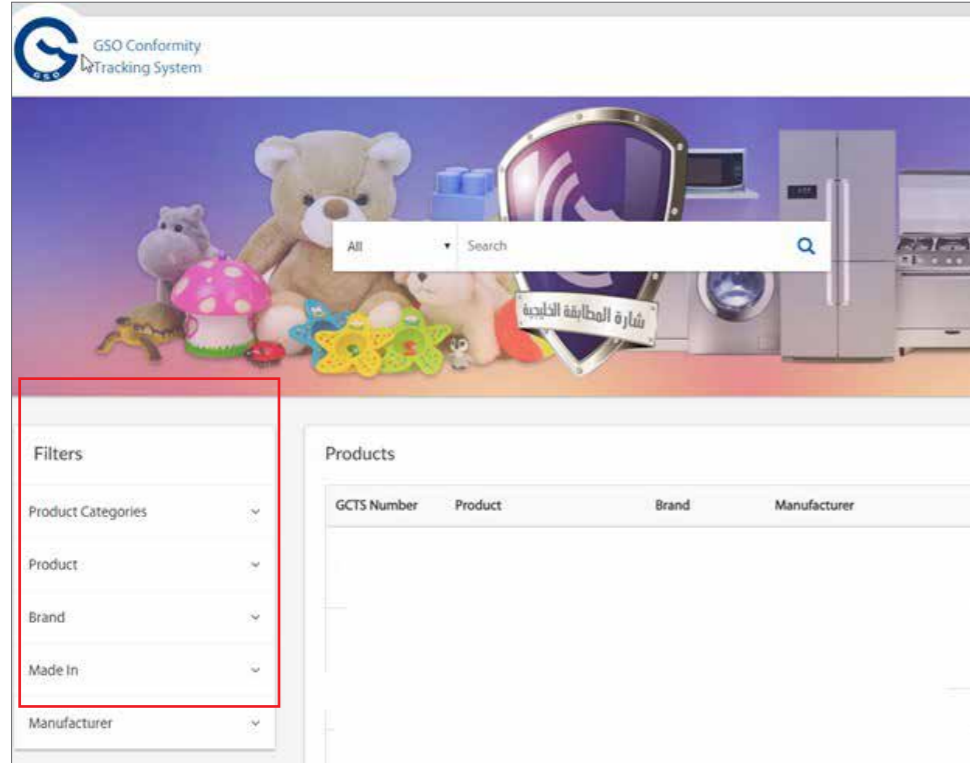
شكل ٤, ١- المخطط البياني لتتبع و فحص الشهادات ومدى تطابقها مع الرموز التتبعية التوافقية الخاصة

من الممكن استخدام مربع البحث في العديد من مجالات البحث الأخرى:

- ✓ بحث عام: عن كل ما يتعلق بأرقام تتبع خاصة بالهيئة، المنتجات، الموديل والفاعل الاقتصادي.
- ✓ رقم الرمز الخليجي لتتبع المطابقة.
- ✓ المنتج.
- ✓ رقم الموديل.
- ✓ الفاعل الإقتصادي.

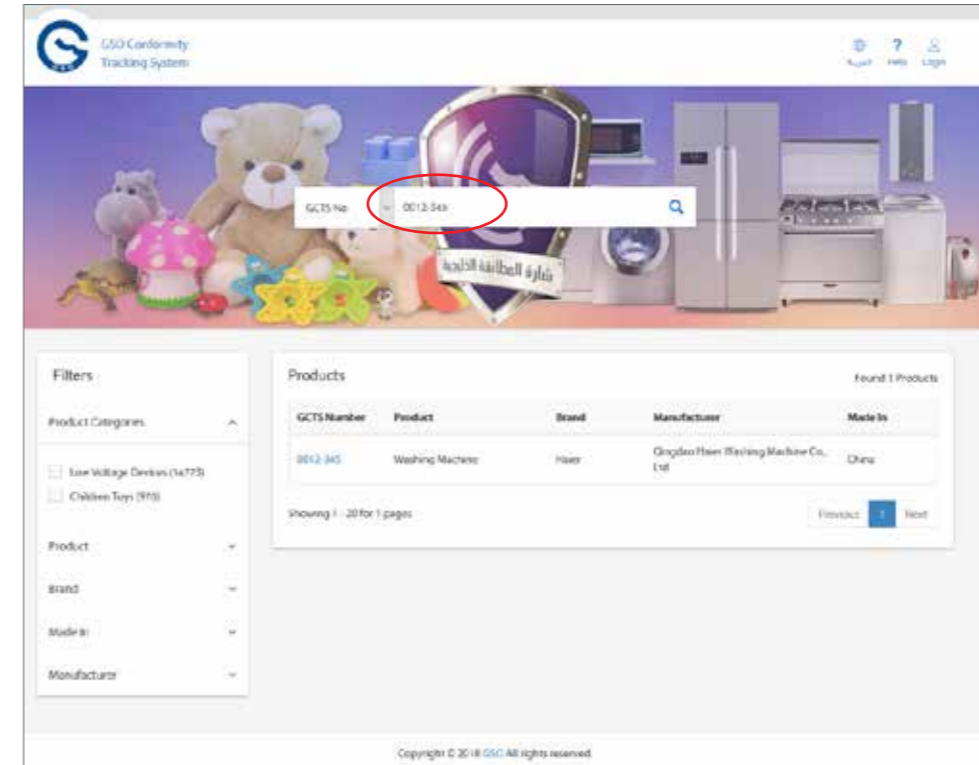


تتوفر الفلاتر أيضاً على الجانب الأيمن للتصفية والمثور على شهادة أو منتج:



٣,٤ نظام تتبع المطابقة الخليجي الخاص بهيئة التقييس أونلاين:

كحل بديل، إذا فشلت عملية المسح الضوئي لرمز الإستجابة، على سبيل المثال بسبب ضعف جودة الملف أو نسختها، يمكن ادخال الرمز الخليجي لتتبع المطابقة الخاص بهيئة التقييس والمطبوع على الشهادة في خانة البحث في صفحة الويب داخل نظام التتبع الخاص بهيئة التقييس (<https://www.gso.org.sa/gcts>)



يمكن تصفية واختيار الشهادات كالتالي:

العلامة التجارية: ✓

Filters

أصناف المنتجات

المنتج

العلامة التجارية

العلامة التجارية Search

(472)	American Girl	<input type="checkbox"/>
(413)	Midea	<input type="checkbox"/>
(346)	Samsung	<input type="checkbox"/>
(334)	Lg	<input type="checkbox"/>
(297)	Gree	<input type="checkbox"/>
(287)	Panasonic	<input type="checkbox"/>

صنع في: ✓

Filters

أصناف المنتجات

المنتج

العلامة التجارية

صنع في

صنع في Search

(12245)	China	<input type="checkbox"/>
(948)	Italy	<input type="checkbox"/>
(624)	Thailand	<input type="checkbox"/>
(612)	Turkey	<input type="checkbox"/>
(539)	Saudi Arabia	<input type="checkbox"/>

فئات المنتجات: ✓

Filters

أصناف المنتجات

(16341)	الأجهزة منخفضة الجهد	<input type="checkbox"/>
(1090)	ألعاب الأطفال	<input type="checkbox"/>

صنع في: ✓

Filters

أصناف المنتجات

المنتج

المنتج Search

(1010)	Split Type Air Conditioner	<input type="checkbox"/>
(658)	Refrigerator-Freezer	<input type="checkbox"/>
(649)	Toy	<input type="checkbox"/>
(597)	Refrigerator	<input type="checkbox"/>
(474)	Chest Freezer	<input type="checkbox"/>
(469)	Microwave Oven	<input type="checkbox"/>
(387)	Split-Type Air-Conditioner	<input type="checkbox"/>

بعد ايجاد الشهادة، قم بالضغط على رقم الرمز الخليجي لتتبع المطابقة للدخول على صفحة تتبع مطابقة المنتج:

رقم التتبع	المنتج	العلامة التجارية	المصنع	صنع في
0021-05	Refrigerating Appliances	Maytag	.Whirlpool EMEA S.p.A	Italy
0005-1307	Toy	Peg-Perego Spa	PEG-PEREGO	Italy
0021-22	Refrigerating Appliances	Ariston	.Whirlpool EMEA S.p.A	Italy
0002-1810	Storage Water Heater	Ariston	Ariston Thermo Spa	Italy

GCC Standardization Organization

Home > Notified Bodies > GCT59 0021-122

Product Conformity Tracking

GCTS: 0021-122
 Brand: GLEM
 Manufacturer: GLEM GAS S.p.A.
 Manufacturing Location: ITALY
 Product: Stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances
 Registration Expiry Date: 10-MAR-2020
 Description: Built-in Hob P6, RI-1
 Model No: GTL647MX
 GTL647X

Product Images

[View Additional Details \(sign required\)](#)

الصانع: ✓

Filters

- ▼ أصناف المنتجات
- ▼ المنتج
- ▼ العلامة التجارية
- ▼ صنع في
- ^ **الصانع**

البحث عن المصانع Search

- (471) .Mattel Europa BV
- (339) ...e Appliances FZE
- (303) ...ces, Inc. of Zhuhai
- (275) ...nditioning Co., Ltd
- (225) ...lectronics Co., Ltd

قم بالضغط على "انظر البيانات الإضافية" وقم بالدخول:

[View Additional Detail \(Login required\)](#)

يقوم النظام بعرض البيانات الخاصة بالمشغل الإقتصادي (المصنع أو الممثل الرسمي مالك هذه الشهادة)

المشغل الإقتصادي	
المصنع	19142261466M
النوع	
رقم التسجيل التجاري	
تاريخ انتهاء التسجيل التجاري	
الشخص المسئول	
منصب/وظيفة الشخص المسئول	
العنوان	
التليفون	
الإيميل	
الجهة المعنية	
الرقم	0021
الإسم	
شهادة التتبع والتطابق	
رقم الشهادة	
تاريخ الإصدار	
تاريخ التسجيل	08-MAY-2020
اطلع على الوثيقة	

قم بالضغط على

[اطلع على الوثيقة](#)

وذلك حتى تتمكن من القيام بفتح نسخة رقمية من شهادة فحص الطراز الخليجية والتي تم رفعها على نظام تتبع الشهادات الخاص بهيئة التقييس لدول الخليج.

٤.٤. المعلومات المتوفرة في نظام تتبع الشهادات:

من الممكن الإطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج وكذلك الشهادة الخاصة بالمنتج وحالتها ومدى صلاحيتها وذلك من خلال المسح الضوئي للباركود أو من خلال مسح رمز الاستجابة السريع للرمز الخليجي لتتبع المطابقة.

لابد من مراجعة وفحص البيانات التالية:

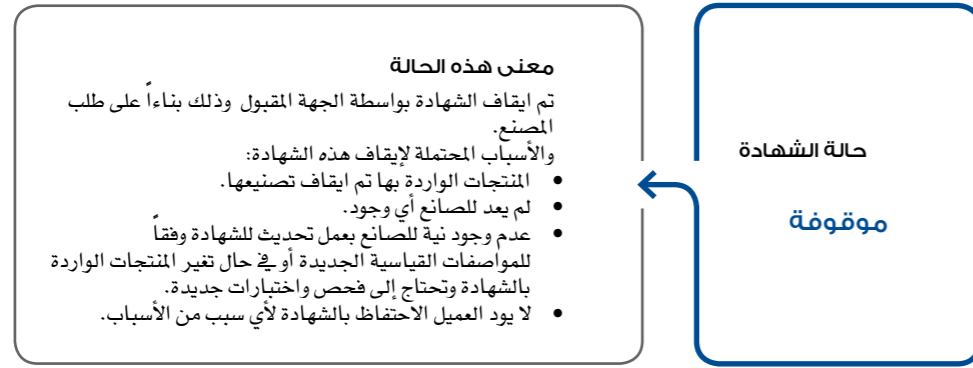
- اسم المنتج.
- العلامة التجارية.
- رقم الموديل.
- بلد المنشأ.
- الصور.
- تاريخ إصدار وإنهاء الشهادة
- حالة الشهادة (انظر الصفحات التالية).

الشهادات الفعالة والسارية:

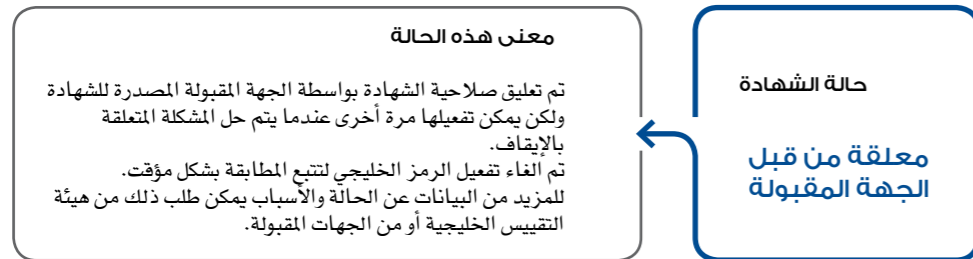
هي تلك الشهادات المعتمدة بواسطة الجهات المقبولة وكذلك مسجلة بواسطة نظام تتبع الشهادات لدى هيئة التقييس الخليجية، ومن خصائص نظام التتبع أنه يبين بيانات تسجيل الشهادة وكذلك تاريخ الانتهاء.

وتعد خاصية "رؤية البيانات الإضافية" متاحة فقط للجهات الرقابية وللسلطات الجمركية التي تلقت بيانات الدخول من هيئة التقييس الخليجية

GCC Standardization Organization	
Home	Notified Bodies
Dashboard	GCTS# 0000-00
Product Conformity Tracking	
GCTS	0000-00
Brand	
Manufacturer	
Manufacturing Location	[country of origin]
Product	Stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances
Registration Expiry Date	08-MAY-2020
Description	Electric oven for built-in
Model No	FA30000-00 FA30000-00 FA30000-00 FA30000-00 FA30000-00 FA30000-00 FA30000-00
Product Images	
View Additional Detail (Login required)	

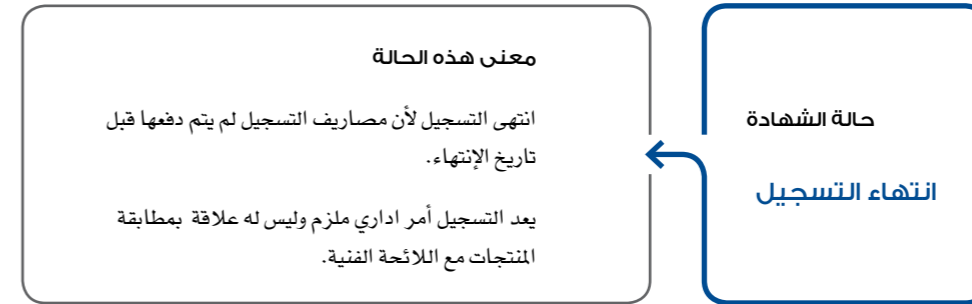


يبين النظام بيانات الشهادة وتاريخ الإيقاف ويخفي باقي بيانات الشهادة.



يبين النظام بيانات الشهادة وتاريخ تعليق الشهادة ويخفي باقي بيانات الشهادة.

حالة الوثيقة ومعناها



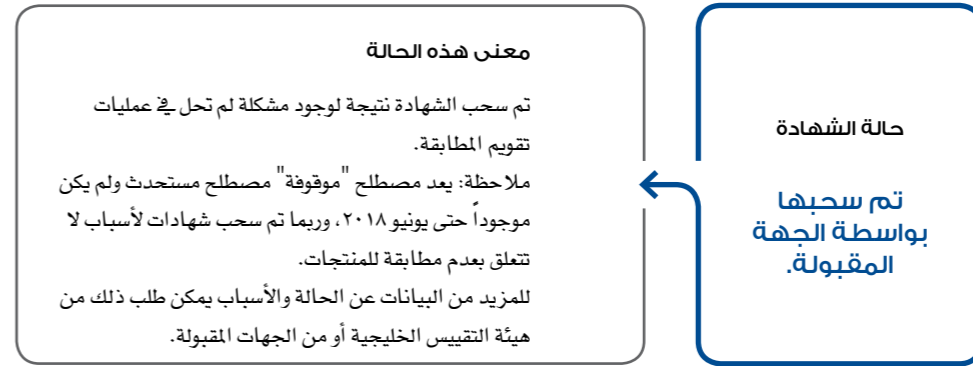
يوضح النظام بيانات الشهادة تم انتهاء تاريخ التسجيل الخاص بها فيما مضى.

وعند دخول مفتشي الجمارك على النظام، يقوم النظام بإظهار التالي

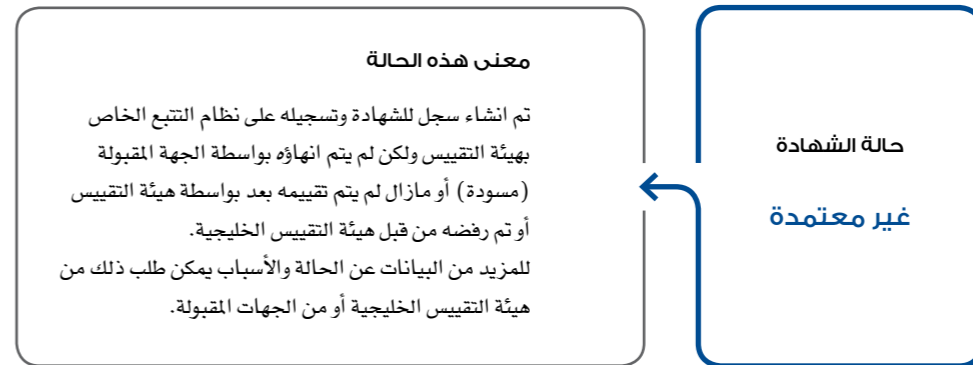
منتدى هيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية:

إذا كانت هناك أي ملاحظات أو أسباب لعدم المطابقة، قم باستخدام منتدى هيئة التقييس كالتالي:

١. ادخل باستخدام حساب الجمارك حيث أن جميع مفتشي الجمارك لديهم تعليمات الدخول على نظام التتبع والمطابقة الخاص بهيئة التقييس، فقط كل ما عليك هو الاتصال بالهيئة وأسأل على حساب المستخدم وكلمة السر.
٢. قم بالدخول على المنتدى الخاص بهيئة التقييس لدول الخليج.
٣. قم بإضافة موضوع جديد.
٤. اختار الجهة المستقبلية.
٥. قم بإضافة عنوان للموضوع.
٦. قم بتدوين التعليقات.
٧. قم برفع الملفات التي تريدها.



يبين النظام بيانات الشهادة وتاريخ سحب الشهادة ويخفي باقي بيانات الشهادة.



يبين النظام بيانات الشهادة وتاريخ سحب الشهادة ويخفي باقي بيانات الشهادة.

STOCK IMAGE

الملحقات

الملحق ١: جدول الارتباط بين رموز النظام المنسق في التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون (٢٠١٢) - (٢٠١٧) فيها يخص القائمة (٢).

التصنيف في القائمة (٢)		التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٢)		التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٧)	
البند	اسم المنتج بالإنجليزية	رمز النظام المنسق (٢٠١٢)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٢)	رمز النظام المنسق (٢٠١٧)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٧)
		84 18 10 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	84 18 10 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥
		84 18 21 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	84 18 21 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥
		84 18 29 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	84 18 29 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥
		84 18 30 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	84 18 30 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥
		84 18 40 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥	84 18 40 00	ثلاجات (برادات) ومجمدات (فريزرز) وغيرها من آلات التبريد وأجهزة التجميد كهربائية أو غير كهربائية ؛ مضخات حراري ، عدا آلات وأجهزة وأجهزة تكييف الهواء الداخلة في البند ٨٤.١٥

التصنيف في القائمة (٢)		التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٢)		التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٧)	
البند	اسم المنتج بالإنجليزية	رمز النظام المنسق (٢٠١٢)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٢)	رمز النظام المنسق (٢٠١٧)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٧)
١	مراوح الهواء الكهربائية المنزلية	84 14 51 00	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)	84 14 51 10	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)
		84 14 51 20	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)	84 14 51 20	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)
		84 14 59 00	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)	84 14 51 20	مضخات هواء ومضخات تفرغ الهواء، مضاعط ومراوح هواء أو غازات أخرى؛ أجهزة "أغطية" شافطة أو مبدلة للهواء بمراوح مندمجة، وإن كانت مزودة بمنغيات هواء (فلاتر)

التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٧)			التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٢)			التصنيف في القائمة (٢)	
رمز النظام المنسق (٢٠١٧)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٧)	تفاصيل الصف في النظام المنسق (٢٠١٧)	رمز النظام المنسق (٢٠١٢)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٢)	تفاصيل الصف في النظام المنسق (٢٠١٢)	اسم المنتج بالإنجليزية	البند
84 15 10 10	آلات وأجهزة تكييف الهواء محتوية على مروحة بمحرك وتجهيزات لتعديل الحرارة والرطوبة، بما في ذلك الآلات التي لا يمكن تنظيم الرطوبة فيها على حدة	من النوع المعد للثبيت على النوافذ أو الجدران أو الأسقف أو الأرضيات، مؤلفة جسمًا واحدًا أو منفصلاً -- أجهزة تكييف هواء سعتها ٧٠ الف وحدة حرارية أو أقل	84 15 10 00	آلات وأجهزة تكييف الهواء محتوية على مروحة بمحرك وتجهيزات لتعديل الحرارة والرطوبة، بما في ذلك الآلات التي لا يمكن تنظيم الرطوبة فيها على حدة	من النوع المعد للثبيت على النوافذ أو الجدران، مؤلفة جسمًا واحدًا أو منفصلاً	المكيفات	١٣
84 15 10 20	آلات وأجهزة تكييف الهواء محتوية على مروحة بمحرك وتجهيزات لتعديل الحرارة والرطوبة، بما في ذلك الآلات التي لا يمكن تنظيم الرطوبة فيها على حدة	من النوع المعد للثبيت على النوافذ أو الجدران أو الأسقف أو الأرضيات، مؤلفة جسمًا واحدًا أو منفصلاً -- أجهزة تكييف هواء سعتها ٧٠ الف وحدة حرارية أو أقل					

التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٧)			التعريفات الجمركية الموحدة لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية (٢٠١٢)			التصنيف في القائمة (٢)	
رمز النظام المنسق (٢٠١٧)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٧)	تفاصيل الصف في النظام المنسق (٢٠١٧)	رمز النظام المنسق (٢٠١٢)	عنوان البند في النظام المنسق (٢٠١٢)	تفاصيل الصف في النظام المنسق (٢٠١٢)	اسم المنتج بالإنجليزية	البند
85 44 42 29	أسلاك معزولة (بما فيها المطلية بالمينا أو باكسيد الألمونيوم) وكابلات معزولة (بما في ذلك الكابلات المتحذة المحور) وغيرها من الموصلات المعزولة للكهرباء، وإن كانت مزودة بأدوات توصيل طرفية، كابلات من الألياف بصرية مصنوعة من ألياف مكسوة إفرادياً، وإن كانت مجمعة مع موصلات كهربائية أو مزودة بأدوات توصيل طرفية	موصلات كهربائية آخر لجهد لا يزيد عن ١٠٠٠ فولت (٧)؛ -- مزودة بوصلات؛ -- أسلاك كهربائية لا يزيد مقطوعها العرضي عن ١٠ ملم -- وصلات كهربائية (توصيلة) للأسلاك لا يزيد مقطوعها العرضي عن ١٠ ملم	85 36 69 10	أجهزة كهربائية لوصول قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل المفاتيح أو المرحلات "ريليه" والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المآخذ الكهربائية ومقاييس (قوايس) وقواعد لمبات كهربائية (قوايس) و مقاييس (قوايس) ومقاييس (قوايس) للمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة	قواعد لمبات ، وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) و مقاييس (قوايس) غيرها -- وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) ومقاييس (قوايس) للمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة		
85 36 69 10	أجهزة كهربائية لوصول قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل المفاتيح أو المرحلات "ريليه" والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المآخذ الكهربائية ومقاييس (قوايس) وقواعد لمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة	قواعد لمبات ، وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) و مقاييس (قوايس) غيرها -- وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) ومقاييس (قوايس) للمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة	85 36 90 91	المهايئات	المهايئات	(لم يحدد رمز النظام المنسق)	
85 36 90 91	أجهزة كهربائية لوصول قطع أو لوقاية أو لتقسيم الدوائر الكهربائية (مثل المفاتيح أو المرحلات "ريليه" والمنصهرات وأجهزة إمتصاص الصدمات الكهربائية ووصلات المآخذ الكهربائية ومقاييس (قوايس) وقواعد للمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة	قواعد لمبات ، وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) و مقاييس (قوايس) غيرها -- وصلات مآخذ كهربائية (قوايس) ومقاييس (قوايس) للمبات "دوى" ووصلات أخرى للمتحدة المحور المطبوعة					
85 04 40 13	محولات كهربائية ومغيرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) (مثل، مقومات التيار) ووشائع التأثير الكهربائي (محطات)	مغيرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) مغيرات كهربائية ساكنة (إلكتروستاتيكية) مغيرات ذاتية ووحدها وأجهزة الاتصال -- شاحن للبطاريات الجافة			شواحن البطاريات ضمن مجال المواصفة IEC ٢٩-٢-١٠٣٣٥	(لم يحدد رمز النظام المنسق)	

