



التاريخ: ٢٠٢٥ شباط

563

رقم الوارد:

مؤسسة المعاصفات والمقاييس الأردنية

الرقم م / عام / 2457

التاريخ هـ ١٤٤٦ / ٠٣

الموافق م ٢٠٢٥ / ٠٢ / ٠٢

معالي

عطوفة

سعادة

تحية طيبة وبعد ،

أرجو معاليكم / عطوفتكم / سعادتكم التكرم بالعلم بأن أسلوب العمل الفني المتبعة في وضع المعاصفات القياسية والقواعد الفنية الأردنية يقتضي تعميم مشروع التصويت على الجهات ذات العلاقة، وذلك لإبداء الرأي والتصويت عليه تمهيداً لعرضه على مجلس الإدارة لاعتماده كمواصفة قياسية أو قاعدة فنية أردنية.

لذا أرجو أن أرفق لكم نسخة عن المشاريع الآتية، والتي أعدتها اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية رقم (٤٢).

- مشروع تصويت للمواصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥-٦٠٣٣٥ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها .
السلامة، الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائد وأجهزة التسخين المرنة والمماثلة لها.
- مشروع تصويت للمواصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥-٦٠٣٣٥ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها .
السلامة، الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية.
- مشروع تصويت للمواصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥-٦٠٣٣٥ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها .
السلامة، الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر.
- مشروع تصويت للمواصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥/٤٠-٦٠٣٣٥ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها .
السلامة، الجزء ٤٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومبررات الرطوبة.

يرجى التكرم بالإيعاز من يلزم بعرض هذه المشاريع على المختصين لديكم وموافقاتنا بردكم عليها خلال شهرين من تاريخه، وذلك باستخدام بطاقات التصويت المرفقة، علماً بأن عدم الرد خلال هذه المدة يعتبر موافقة من قبلكم على المشاريع المذكورة.

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام

المدير العام

م. عبير بركات الزهر

المرفقات : مشاريع التصويت
بطاقات التصويت

نسخة / مدير مديرية التقنيين
نسخة / رئيس قسم الصناعات الهندسية
نسخة / رئيس قسم فحص ومتابعة المعاصفات
نسخة / أمين اللجنة الفنية م. محمد سلامة
غدير - ٢٥/١/٢٩

مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية

بطاقة إبداء ملاحظات

DJS IEC 60335-2-17:2025

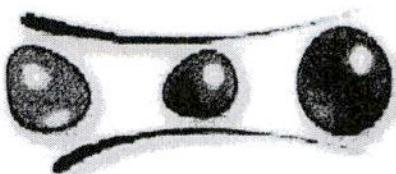
First draft

Second edition

ع ت آبیسی ٢٠٢٥/١٧-٦٠٣٣٥

النسخة الاولى

الإصدار الثاني



مشروع تصويت

(تين مماثل)

الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة

الجزء ١٧-٢ : المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائد وأجهزة التسخين المرنة والمماثلة لها

Household and similar electrical appliances – Safety

Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances

مؤسسة المواصفات والمقاييس

المملكة الأردنية الهاشمية

المقدمة

مؤسسة الموصفات والمقاييس الأردنية هي الهيئة الوطنية للتقييس في الأردن، حيث يتم إعداد الموصفات القياسية الأردنية من خلال لجان فنية، وتكون هذه اللجان عادةً مشكلةً من أعضاء ممثلين للجهات الرئيسية المعنية بموضوع المعاصفة القياسية، ويكون لهذه الجهات الحق في إبداء الرأي والملاحظات حول هذه المعاصفة القياسية، وذلك أثناء فترة تعميم المشروع سعياً لجعل الموصفات القياسية الأردنية موافقة للموصفات القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان وذلك من أجل إزالة العائق الفني من أمام التجارة وتسهيل انتساب السلع بين الدول.

تم هيكلة وصياغة الموصفات القياسية الأردنية وفقاً لدليل العمل الفني لمديرية التقييس ٢٠٠٥/٢-١، الجزء ٢: قواعد هيكلة وصياغة الموصفات القياسية الأردنية *.

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية ٤٢ بدراسة المعاصفة القياسية الأوروبية ٢٣٥-٢-٦٠٣٣٥/١٧-٢٠٠٩ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمشابهة لها – السلامة، الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل وأجهزة التسخين المرنة والمشابهة لها ومشروع المعاصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٣٣٥/١٧-٢-٦٠٣٣٥ الخاص بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها – السلامة، الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل وأجهزة التسخين المرنة والمشابهة لها، وأوصت باعتماد المشروع كمواصفة قياسية أردنية آيسى ٢٠٢٥/١٧-٢-٦٠٣٣٥، وذلك استناداً للمادة (١٢) من قانون الموصفات والمقاييس رقم (٢٢) لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

تعتبر هذه المعاصفة القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥/١٧-٢-٦٠٣٣٥ تبني مماثل لمعايير المعاصفة للجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٢٢/١٧-٢-٦٠٣٣٥، الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها – السلامة، الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل وأجهزة التسخين المرنة والمشابهة لها، من خلال المصادقة على معاصفة للجنة الكهروتقنية الدولية كمواصفة قياسية أردنية.

ت تكون المعاصفة القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥ من الأجزاء التالية تحت نفس العنوان العام "الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها – السلامة":

- الجزء ١: المتطلبات العامة.
- الجزء ٢-١: المتطلبات الخاصة للمكائن الفراغية الكهربائية وأجهزة التنظيف الشفافة للماء.
- الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة للمكاوي الكهربائية.
- الجزء ٣-٢: المتطلبات الخاصة لمستخرجات الماء الدوارة.

* قيد التعديل.

- الجزء ٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة غسل الصحون.
- الجزء ٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الثابتة والقوالب والأفران والأجهزة المماثلة لها.
- الجزء ٧-٢: المتطلبات الخاصة للغسالات.
- الجزء ٨-٢: المتطلبات الخاصة بماكينات الحلاوة ومقصات الشعر وما يماثلها.
- الجزء ٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة الشواء ومحامص الخبز الكهربائية وما يماثلها من أجهزة الطبخ المتنقلة.
- الجزء ١٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة معالجة الأرضيات وأجهزة التنظيف بالذلك الرطب.
- الجزء ١١-٢: المتطلبات الخاصة بالمجففات القلابة.
- الجزء ١٢-٢: المتطلبات الخاصة لصحون التسخين وما يماثلها.
- الجزء ١٣-٢: المتطلبات الخاصة لقلاليات الدهون العميقة وأوعية القلي والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ١٤-٢: المتطلبات الخاصة لآلات المطبخ.
- الجزء ١٥-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة تسخين السوائل.
- الجزء ١٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التخلص من بقايا الطعام.
- الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل والملابس وأجهزة التسخين المزنة والمشابهة لها.
- الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزنية.
- الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر.
- الجزء ٢٤-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد وأجهزة البوطة وصانعات الثلج.
- الجزء ٢٥-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الميكروويف والمتضمنة أفران الميكروويف المركبة.
- الجزء ٢٧-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة لعرض الجلد للإشعاعات فوق البنفسجية وتحت الحمراء.
- الجزء ٢٨-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة في آلات الخياطة.
- الجزء ٢٩-٢: المتطلبات الخاصة بشاحنات البطاريات.
- الجزء ٣٠-٢: المتطلبات الخاصة بمدافعي الغرف.
- الجزء ٣١-٢: المتطلبات الخاصة بشافطات الأفران ونماذج أدخنة المطبخ الأخرى.
- الجزء ٣٢-٢: المتطلبات الخاصة لمعدات التدليك.
- الجزء ٣٤-٢: المتطلبات الخاصة بالضاغطات التي تعمل بمحرك.
- الجزء ٣٥-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات المياه المحظية.
- الجزء ٣٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الكهربائية التجارية والأفران والقوالب وعناصر القوالب.
- الجزء ٣٧-٢: المتطلبات الخاصة لمقالي الدهن العميقة الكهربائية التجارية.
- الجزء ٣٨-٢: المتطلبات الخاصة للشوایات الكهربائية التجارية وشوایات الصاج.
- الجزء ٣٩-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الطبخ الكهربائية التجارية المتعددة الأغراض.

- الجزء ٤٠: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات المواتية ومزيلات الرطوبة.
- الجزء ٤١: المتطلبات الخاصة بالمضخات.
- الجزء ٤٢: المتطلبات الخاصة بأفران الحمل الحراري القسري الكهربائية التجارية وأوعية الطبخ البخارية وأفران الحمل الحراري البخاري.
- الجزء ٤٣: المتطلبات الخاصة بمجففات الملابس وعلاقت المناشف.
- الجزء ٤٤: المتطلبات الخاصة للمكاوبي.
- الجزء ٤٥: المتطلبات الخاصة لأدوات التسخين المحمولة والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٤٦: المتطلبات الخاصة بأوعية الغليان الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٧: المتطلبات الخاصة بالشوایات والخامص الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٨: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين للأجهزة المحمولة.
- الجزء ٤٩: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٠: المتطلبات الخاصة لأجهزة الحفاظة على حرارة الأطعمة.
- الجزء ٥١: المتطلبات الخاصة لمضخات التوزيع الثابتة للتسخين وتركيب مياه الخدمة.
- الجزء ٥٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تسخين الساونا.
- الجزء ٥٤: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الأسطح للاستخدامات المنزلية التي تستخدم السوائل أو البحار.
- الجزء ٥٥: المتطلبات الخاصة للأجهزة الكهربائية المستخدمة مع أحواض الأحياء المائية وبرك الحدائق.
- الجزء ٥٦: المتطلبات الخاصة لأجهزة العرض والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٥٨: المتطلبات الخاصة لمكبات غسيل الصحون الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٩: المتطلبات الخاصة لقاتلات الحشرات.
- الجزء ٦٠: المتطلبات الخاصة للمغاطس والبرك الدوامة.
- الجزء ٦١: المتطلبات الخاصة لسخانات غرف التخزين الحرارية.
- الجزء ٦٢: المتطلبات الخاصة لأحواض مغاطس الشطف الكهربائية التجارية.
- الجزء ٦٥: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الهواء.
- الجزء ٦٦: المتطلبات الخاصة لمسخنات الأسرة المائية.
- الجزء ٦٧: المتطلبات الخاصة بآلات معالجة وتنظيف الأرضيات للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٨: المتطلبات الخاصة لأجهزة شفط الرذاذ للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٩: المتطلبات الخاصة للمكابس الكهربائية الفراغية الجافة والرطبة المتضمنة فرشاة كهربائية للاستخدامات التجارية والصناعية.
- الجزء ٧٠: المتطلبات الخاصة لآلات الخلب.
- الجزء ٧١: المتطلبات الخاصة لأجهزة التسخين الكهربائية لتربيه وتوليد الحيوانات.

- الجزء ٧٣-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الغمر الثابتة.
- الجزء ٧٤-٢: المتطلبات الخاصة بمسخنات الغمر المتنقلة.
- الجزء ٧٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التوزيع التجارية وآلات البيع.
- الجزء ٧٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة الشوي الخارجية.
- الجزء ٧٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكائن ذات الضغط العالي والمكائن البخارية.
- الجزء ٨٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمراوح.
- الجزء ٨١-٢: المتطلبات الخاصة لمدفع الأقدام وحصائر التدفئة.
- الجزء ٨٢-٢: المتطلبات الخاصة للآلات الترفيهية ولآلات الخدمة الشخصية.
- الجزء ٨٣-٢: المتطلبات الخاصة للبالوعات المسخنة المستخدمة لنصرف مياه الأسطح.
- الجزء ٨٤-٢: المتطلبات الخاصةلدورات المياه.
- الجزء ٨٥-٢: المتطلبات الخاصة لمبخرات الأقمصة.
- الجزء ٨٦-٢: المتطلبات الخاصة بمكائن الصيد الكهربائية.
- الجزء ٨٧-٢: المتطلبات الخاصة للمعدات الكهربائية المستخدمة في تدوين الحيوانات.
- الجزء ٨٨-٢: المتطلبات الخاصة للاستعمال في أنظمة التسخين أو التهوية أو تكيف الهواء.
- الجزء ٨٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد التجارية المتضمنة وحدة تكييف أو ضاغطة مدججة بها أو منفصلة عنها.
- الجزء ٩٠-٢: المتطلبات الخاصة لأفران الميكرويف التجارية.
- الجزء ٩٥-٢: متطلبات خاصة لمشغلات بوابات المرائب المتحركة عمودياً للاستعمالات السكنية.
- الجزء ٩٦-٢: المتطلبات الخاصة لعناصر تسخين الألواح المرنة لتسخين العرق.
- الجزء ٩٧-٢: المتطلبات الخاصة لمحركات طي الأباروات والمظللات والشيش والمعجلات المشابهة لها.
- الجزء ٩٨-٢: المتطلبات الخاصة للمرطبات.
- الجزء ٩٩-٢: متطلبات خاصة للقلنسوات الكهربائية التجارية.
- الجزء ١٠٠-٢: متطلبات خاصة للنافخات والشافتات والنافخات الشفاطة للحدائق والمحمولة يدوياً وتعمل من مأخذ رئيسي.
- الجزء ١٠١-٢: المتطلبات الخاصة للمبخرات.
- الجزء ١٠٢-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة العاملة باحتراق الوقود والوقود الصلب والغاز ذات وصلات كهربائية.
- الجزء ١٠٣-٢: متطلبات خاصة لمشغلات البوابات والأبواب والشبابيك.
- الجزء ١٠٥-٢: المتطلبات الخاصة لخزائن الدوش متعددة الوظائف.

- الجزء ٢: المتطلبات الخاصة للسجاد المدفء ووحدات التدفئة المستخدمة لتدفئة الغرف مثبتة تحت أغطية أرضيات قابلة للإزالة.

توضح القائمة أدناه المواصفات القياسية الأردنية المماثلة لمواصفات اللجنة الكهروتقنية الدولية (متضمنة تعديلاًها) والمذكورة في بند المراجع التقىسيّة:

م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦-٦٠١٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٢٧/٦-٦٠١٢٧، المصاہر المصغرة، الجزء ٦: حاملات المصاہر للوصلات المصاہرية الخرطوشية المصغرة.

- م ق أ ٣١٨/١-٦٠٢٢٧ كهروتقنية ١٩٩٣/١-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ١: متطلبات عامة.

- م ق أ ٢-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٧/٢-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٢: طرق الاختبار.

- م ق أ ٣١٨/٣-٦٠٢٢٧ ١٩٩٣/٣-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٣: الكبلاط غير المغلفة للتمديد الثابت.

- م ق أ ٤-٣١٨/٤-٦٠٢٢٧ ١٩٩٢/٤-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٤: الكبلاط المغلفة للتمديد الثابت.

- م ق أ ٦-٣١٨/٦-٦٠٢٢٧ ١٩٩٧/٦-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٦: كblasat المصاعد وكblasat التوصيات المرنة.

- م ق أ ٧-٣١٨/٧-٦٠٢٢٧ ١٩٩٥/٧-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧ - ٦٠٢٢٧، الكبلاط الكهربائية - الكبلاط المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٧: الكبلاط المرنة بمحاجب وبدون حجاب التي تحوي على موصلين أو أكثر.

- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٢٣٨ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٣٨/٢٠٠٤، حاملات مصايد ايديسون المسننة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/١-٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٤٥/١-٦٠٢٤٥، الكبلاط المعزولة بالمطاط ذات الفوليتية المقدرة لغاية ٤٥٠/٧٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ١: المتطلبات العامة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/٢-٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢-٦٠٢٤٥، الكبلات المعزولة بالمطاط ذات الفولتية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ٢: طرق الاختبار.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٢-٦٠٣٠٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٩/٢-٦٠٣٠٩، القابسات وماخذ التيار والقارنات للأغراض الصناعية، الجزء ٢: متطلبات قابلية تغيير الأبعاد للملحقات مسمار وأنبوب التلامس.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/١-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/١-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ١-٢: قارنات آلة الخياطة.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٢-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢-٢: قارنات الربط للأجهزة المنزلية والمماثلة لها.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٤-٤: اعتماد القارنات على حمل الجهاز للربط.
- م ق أ آيسى ٢٠١٢/١-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٧/١-٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ١: المبادئ والمتطلبات والفحوصات.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ٤: اعتبار إجهاد فولتية ذات تردد عالي.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٧٩٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٧٩٩، الملحقات الكهربائية - مجموعات كابلات مرنة صغيرة ومجموعات كابلات مرنة صغيرة للربط البيني.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٩٣٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/٦٠٩٣٤، قواطع الدارة الكهربائية للمعدات.
- م ق أ إيزو ٢٠٢٣/٢٤٣٩ مماثلة للمواصفة القياسية الدولية ٢٠٠٨/٢٤٣٩، المواد البوليمرية الخلوية المرنة - تحديد الصلادة (تقنية التسلق).
- م ق أ ٢٠٠٩/٨٢٥ مماثلة للمواصفة القياسية الدولية ٢٠٠٥/٣٧٥٨، المنسوجات - استخدام الرموز في بطاقة العناية.

يمكن الحصول على إشعار المصادقة ومواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٢٢/١٧-٢-٦٠٣٣٥ من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المعاصفات والمقاييس الأردنية.

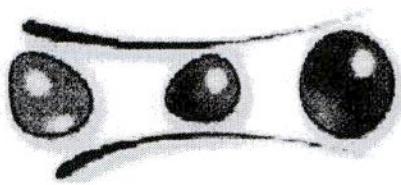
مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية

بطاقة تصوّت

مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية

بطاقة إبداء ملاحظات

DJS IEC 60335-2-21:2025



ع ت آيسي ٤٣٥-٦٠٣٣٥/٢١-٤٢٠٢٥

First draft

النسخة الاولى

Second edition

الإصدار الثاني

مشروع تصويت

(تبين مماثل)

الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة

الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية

*Household and similar electrical appliances - Safety
Part 2-21: Particular requirements for storage water heaters*

مؤسسة المواصفات والمقاييس

المملكة الأردنية الهاشمية

المقدمة

مؤسسة المعايير والمعايير الأردنية هي الهيئة الوطنية للتقييس في الأردن، حيث يتم إعداد المعايير القياسية الأردنية من خلال لجان فنية، وتكون هذه اللجان عادةً مشكلةً من أعضاء ممثلين للجهات الرئيسية المعنية بموضوع المعايير القياسية، ويكون لهذه الجهات الحق في إبداء الرأي واللاحظات حول هذه المعايير القياسية، وذلك أثناء فترة تعميم المشروع شعياً لجعل المعايير القياسية الأردنية موائمة للمعايير القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان وذلك من أجل إزالة العائق الفني من أمام التجارة وتسهيل انتشار السلع بين الدول.

تم هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية وفقاً لدليل العمل الفني لمديرية التقييس ٢٠٠٥/٢-١، الجزء ٢: قواعد هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية *.

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية ٤٢ بدراسة المعايير القياسية الأوروبية ٦٠٣٣٥/٢١-٢٠٠٧ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه، الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية ومشروع المعايير القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥/٢١-٢٠٣٣٥ الخاص بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه، الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية، وأوصت باعتماد المشروع كمواصفة قياسية أردنية آيسى ٢٠٣٣٥، وذلك استناداً للصلاحيات المخولة له بموجب المادة (١٢) من قانون المعايير والمعايير رقم (٢٢) ٢٠٢٥/٢١ لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

تعتبر هذه المعايير القياسية الأردنية آيسى ٢٠٢٥/٢١-٢٠٣٣٥ تبني مماثل لمواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٣٣٥/٢١-٢٠٢٢، الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه، الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية، من خلال المصادقة على مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية كمواصفة قياسية أردنية.

ت تكون المعايير القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥ من الأجزاء التالية تحت نفس العنوان العام "الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه":

- الجزء ١: المتطلبات العامة.
- الجزء ٢: المتطلبات الخاصة للمكابس الفراغية الكهربائية وأجهزة التنظيف الشافطة للماء.
- الجزء ٣-٢: المتطلبات الخاصة للمكاوي الكهربائية.
- الجزء ٤-٢: المتطلبات الخاصة لمستخرجات الماء الدوارة.

* قيد التعديل.

- الجزء ٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة غسل الصحون.
- الجزء ٦-٢: المتطلبات الخاصة بموقد الطبخ الثابتة والقوالب والأفران والأجهزة المماثلة لها.
- الجزء ٧-٢: المتطلبات الخاصة للغسالات.
- الجزء ٨-٢: المتطلبات الخاصة بماكينات الحلاقة ومقصات الشعر وما يماثلها.
- الجزء ٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة الشواء ومحامص الخبز الكهربائية وما يماثلها من أجهزة الطبخ المتنقلة.
- الجزء ١٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة معالجة الأرضيات وأجهزة التنظيف بالذلك الرطب.
- الجزء ١١-٢: المتطلبات الخاصة بالمجففات القلابة.
- الجزء ١٢-٢: المتطلبات الخاصة لصحون التسخين وما يماثلها.
- الجزء ١٣-٢: المتطلبات الخاصة لقلويات الدهون العميقة وأوعية القلي والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ١٤-٢: المتطلبات الخاصة لآلات المطبخ.
- الجزء ١٥-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة تسخين السوائل.
- الجزء ١٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التخلص من بقايا الطعام.
- الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل والملابس وأجهزة التسخين المرنة والمشابهة لها.
- الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية.
- الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر.
- الجزء ٢٤-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد وأجهزة البوظة وصانعات الثلج.
- الجزء ٢٥-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الميكروويف والمتضمنة أفران الميكروويف المركبة.
- الجزء ٢٧-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة لعرض الجلد للإشعاعات فوق البنفسجية تحت الحمراء.
- الجزء ٢٨-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة في آلات الخياطة.
- الجزء ٢٩-٢: المتطلبات الخاصة بشاحنات البطاريات.
- الجزء ٣٠-٢: المتطلبات الخاصة بمدافعي الغرف.
- الجزء ٣١-٢: المتطلبات الخاصة بشافطات الأفران ونماذج أدخنة المطبخ الأخرى.
- الجزء ٣٢-٢: المتطلبات الخاصة لمعدات التدليك.
- الجزء ٣٤-٢: المتطلبات الخاصة بالضاغطات التي تعمل بمحرك.
- الجزء ٣٥-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات المياه اللحظية.
- الجزء ٣٦-٢: المتطلبات الخاصة بموقد الطبخ الكهربائية التجارية والأفران والقوالب وعناصر القوالب.
- الجزء ٣٧-٢: المتطلبات الخاصة لمقالي الدهن العميقة الكهربائية التجارية.
- الجزء ٣٨-٢: المتطلبات الخاصة للشوائب الكهربائية التجارية وشوائب الصاج.
- الجزء ٣٩-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الطبخ الكهربائية التجارية المتعددة الأغراض.

- الجزء ٤٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات المواتية ومزيلات الرطوبة.
- الجزء ٤١-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات.
- الجزء ٤٢-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الحمل الحراري القسري الكهربائية التجارية وأوعية الطبخ البخارية وأفران الحمل الحراري البخاري.
- الجزء ٤٣-٢: المتطلبات الخاصة بمجففات الملابس وعلاقات المناشف.
- الجزء ٤٤-٢: المتطلبات الخاصة للمكواوي.
- الجزء ٤٥-٢: المتطلبات الخاصة لأدوات التسخين المحمولة والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٤٦-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الغليان الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٧-٢: المتطلبات الخاصة بالشوافات والمحامص الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٨-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المحافظة على حرارة الأطعمة.
- الجزء ٤٩-٢: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التوزيع الثابتة للتسخين وتركيب مياه الخدمة.
- الجزء ٥١-٢: المتطلبات الخاصة لمضخات التوزيع الثابتة للتسخين وتركيب مياه الخدمة.
- الجزء ٥٢-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تسخين الساونا.
- الجزء ٥٤-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الأسطح للاستخدامات المنزليه التي تستخدم السوائل أو البحار.
- الجزء ٥٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة الكهربائية المستخدمة مع أحواض الأحياء المائية وبرك الحدائق.
- الجزء ٥٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العرض والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٥٨-٢: المتطلبات الخاصة لمكبات غسيل الصحون الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٩-٢: المتطلبات الخاصة لقاتلات الحشرات.
- الجزء ٦٠-٢: المتطلبات الخاصة للمغاطس والبرك الدوامة.
- الجزء ٦١-٢: المتطلبات الخاصة لسخانات غرف التخزين الحرارية.
- الجزء ٦٢-٢: المتطلبات الخاصة لأحواض مغاطس الشطف الكهربائية التجارية.
- الجزء ٦٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الهواء.
- الجزء ٦٦-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الأسرة المائية.
- الجزء ٦٧-٢: المتطلبات الخاصة بآلات معالجة وتنظيف الأرضيات للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة شفط الرذاذ للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكابس الكهربائية الفراغية الجافة والرطبة المضمنة فرشاة كهربائية للاستخدامات التجارية والصناعية.
- الجزء ٧٠-٢: المتطلبات الخاصة لآلات الحلب.
- الجزء ٧١-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التسخين الكهربائية لتربية وتوليد الحيوانات.

- الجزء ٧٣-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الغمر الثابتة.
- الجزء ٧٤-٢: المتطلبات الخاصة بمسخنات الغمر المتنقلة.
- الجزء ٧٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التوزيع التجارية وآلات البيع.
- الجزء ٧٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة الشوي الخارجية.
- الجزء ٧٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكائن ذات الضغط العالي والمكائن البخارية.
- الجزء ٨٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمراوح.
- الجزء ٨١-٢: المتطلبات الخاصة لمدفع الأقدام وحصائر التدفقة.
- الجزء ٨٢-٢: المتطلبات الخاصة للآلات الترفيهية ولآلات الخدمة الشخصية.
- الجزء ٨٣-٢: المتطلبات الخاصة للبالوعات المسخنة المستخدمة لتصريف مياه الأسطح.
- الجزء ٨٤-٢: المتطلبات الخاصةلدورات المياه.
- الجزء ٨٥-٢: المتطلبات الخاصة لمبخرات الأقمصة.
- الجزء ٨٦-٢: المتطلبات الخاصة بمكبات الصيد الكهربائية.
- الجزء ٨٧-٢: المتطلبات الخاصة للمعدات الكهربائية المستخدمة في تدويخ الحيوانات.
- الجزء ٨٨-٢: المتطلبات الخاصة للاستعمال في أنظمة التسخين أو التهوية أو تكييف الهواء.
- الجزء ٨٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد التجارية المتضمنة وحدة تكثيف أو ضاغطة مدججة بها أو منفصلة عنها.
- الجزء ٩٠-٢: المتطلبات الخاصة لأفران الميكروويف التجارية.
- الجزء ٩٥-٢: متطلبات خاصة لمشغلات بوابات المرائب المتحركة عمودياً للاستعمالات السكنية.
- الجزء ٩٦-٢: المتطلبات الخاصة لعناصر تسخين الألواح المرنة لتسخين الغرف.
- الجزء ٩٧-٢: المتطلبات الخاصة لمحركات طي الأبارجورات والمظللات والشيش والمعبدات المشابهة لها.
- الجزء ٩٨-٢: المتطلبات الخاصة للمرطبات.
- الجزء ٩٩-٢: متطلبات خاصة للقلنسوات الكهربائية التجارية.
- الجزء ١٠٠-٢: متطلبات خاصة للنافخات والشافتات والنافخات الشفاطة للحدائق والمحمولة يدوياً وتعمل من مأخذ رئيسي.
- الجزء ١٠١-٢: المتطلبات الخاصة للمبخرات.
- الجزء ١٠٢-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة العاملة باحتراق الوقود والوقود الصلب والغاز ذات وصلات كهربائية.
- الجزء ١٠٣-٢: متطلبات خاصة لمشغلات البوابات والأبواب والشبابيك.
- الجزء ١٠٥-٢: المتطلبات الخاصة لخزائن الدوش متعددة الوظائف.

- الجزء ٢٠٦-٢: المتطلبات الخاصة للسجاد المدفء ووحدات التدفئة المستخدمة لتدفئة الغرف مثبتة تحت أغطية أرضيات قابلة للإزالة.

توضح القائمة أدناه المواصفات القياسية الأردنية المماثلة لمواصفات اللجنة الكهروتقنية الدولية (متضمنة تعديلاتها) والمذكورة في بند المراجع التقييسية:

ـ م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦-٦٠١٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٤/٦-٦٠١٢٧، المصاحب المصغرة، الجزء ٦: حاملات المصهر للوصلات المصهرية الخرطوشية المصغرة.

- م ق أ ١-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٣/١-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٣/١، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ١: متطلبات عامة.

- م ق أ ٢-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٧/٢-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٧/٢، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٢: طرق الاختبار.

- م ق أ ٣-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٣/٣-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٣/٣، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٣: الكابلات غير المغلفة للتتمديد الثابت.

- م ق أ ٤-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٢/٤-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٢/٤، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٤: الكابلات المغلفة للتتمديد الثابت.

- م ق أ ٦-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٧/٦-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٧/٦، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٦: كابلات المصاعد وكابلات التوصيلات المرنة.

- م ق أ ٧-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٥/٧-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١٩٩٥/٧، الكابلات الكهربائية - الكابلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفولتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٧: الكابلات المرنة بحجاب وبدون حجاب التي تحتوي على موصلين أو أكثر.

- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٢٣٨ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٤/٦٠٢٣٨، حاملات مصابيح ايفيديسون المسننة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/١-٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٣/١-٦٠٢٤٥، الكابلات المعزولة بالملاطط ذات الفولتية المقدرة لغاية ٧٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ١: المتطلبات العامة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/٢-٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢-٦٠٢٤٥، الكابلات المعزولة بالمطاط ذات الفولتية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ٢: طرق الاختبار.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٢-٦٠٣٠٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٩/٢-٦٠٣٠٩، القابسات وماخذ التيار والقارنات للأغراض الصناعية، الجزء ٢: متطلبات قابلية تغيير الأبعاد ملحقات مسمار وأنبوب التلامس.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/١-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/١-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ١-٢: قارنات آلة الخياطة.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٢-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢-٢: قارنات الربط للأجهزة المنزلية والمماثلة لها.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٤: اعتماد القارنات على حمل الجهاز للربط.
- م ق أ آيسى ٢٠١٢/١-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٧/١-٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ١: المبادئ والمتطلبات والفحوصات.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ٤: اعتبار إجهاد فولتية ذات تردد عالي.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٧٩٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٧٩٩، الملحقات الكهربائية - مجموعات كابلات مرنة صغيرة وجموعات كابلات مرنة صغيرة للربط البيني.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٩٣٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/٦٠٩٣٤، قواطع الدارة الكهربائية للمعدات.

يمكن الحصول على إشعار المصادقة ومواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٢٢/٢١-٢-٦٠٣٣٥ من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية.

مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية

بطاقة إبداء ملاحظات

عنوان المشروع: الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماطلة لها - السلامة، الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر	رقم المشروع: ع ت آبيسي ٤٠٣٢٥/٢٣-٦٠٢٥٢٠٢٥ اسم اللجنة الفنية: اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية ٤٢		
سكرتير اللجنة الفنية: م. محمد سلامه			
آخر موعد للرد: ٢٠٢٥/٤/١			
رأي اللجنة الفنية	التعديل المقترن	الملحوظة *	نوع الملاحظة
			هيكليه وصياغية
			فنية
			عامة

DJS IEC 60335-2-23:2025

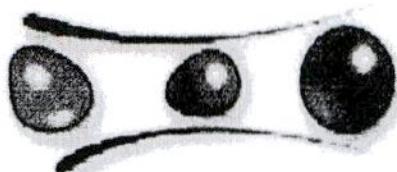
ع ت آبیسی ٢٣٥-٦٠٣٣٥/٢٣-٢٠٢٥

First draft

النسخة الاولى

Third edition

الإصدار الثالث



مشروع تصويت

(تبنٌ مماثل)

الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة

الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر

Household and similar electrical appliances - Safety

Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care

مؤسسة المواصفات والمقاييس

المملكة الأردنية الهاشمية

المقدمة

مؤسسة المعايير والمقاييس الأردنية هي الهيئة الوطنية للتقييس في الأردن، حيث يتم إعداد المعايير القياسية الأردنية من خلال لجان فنية، وتكون هذه اللجان عادةً مشكلةً من أعضاء ممثلين للجهات الرئيسية المعنية بموضوع المعايير القياسية، ويكون لهذه الجهات الحق في إبداء الرأي واللاحظات حول هذه المعايير القياسية، وذلك أثناء فترة تعميم المشروع سعياً لجعل المعايير القياسية الأردنية موائمة للمعايير القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان وذلك من أجل إزالة العوائق الفنية من أمام التجارة وتسهيل انتشار السلع بين الدول.

تم هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية وفقاً لدليل العمل الفني لمديرية التقييس ٢٠٠٥/٢-١، الجزء ٢: قواعد هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية *.

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية ٤٢ بدراسة المعايير القياسية الأوروبية الأردنية ٢٣-٦٠٣٣٥/٩٢٣-٢-٦٠٣٣٥ الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمشابهة لها - السلامه، الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر ومشروع المعايير القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥/٢٣-٢-٦٠٢٥ المتطلبات الخاصة لأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه، الجزء ٢-٢ آيسى ٢٠٢٥/٢٣-٢-٦٠٣٣٥: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر، وأوضحت باعتماد المشروع كمواصفة قياسية أردنية آيسى ٢٠٢٥/٢٣-٢-٦٠٣٣٥، وذلك استناداً للمادة (١٢) من قانون المعايير والمقاييس رقم (٢٢) لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

تعتبر هذه المعايير القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥/٢٣-٢-٦٠٣٣٥ تبني مماثل لمواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٣٣٥/٢٣-٢-٦٠٣٣٥ + التعديل ٢٠١٦/١، الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه، الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر، من خلال المصادقة على مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية كمواصفة قياسية أردنية.

ت تكون المعايير القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥ من الأجزاء التالية تحت نفس العنوان العام "الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامه":

- الجزء ١: المتطلبات العامة.
- الجزء ٢-٢: المتطلبات الخاصة للمكابس الفراغية الكهربائية وأجهزة التنظيف الشافطة للماء.
- الجزء ٣-٢: المتطلبات الخاصة للمكابي الكهربائية.
- الجزء ٤-٢: المتطلبات الخاصة لمستخرجات الماء الدوارة.

* قيد التعديل.

- الجزء ٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة غسل الصحون.
- الجزء ٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الثابتة والقوالب والأفران والأجهزة المماثلة لها.
- الجزء ٧-٢: المتطلبات الخاصة للغسالات.
- الجزء ٨-٢: المتطلبات الخاصة بماكينات اللاقة ومقصات الشعر وما يماثلها.
- الجزء ٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة الشواء ومحامص الخبز الكهربائية وما يماثلها من أجهزة الطبخ المتنقلة.
- الجزء ١٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة معالجة الأرضيات وأجهزة التنظيف بالذك رطب.
- الجزء ١١-٢: المتطلبات الخاصة بالمجففات القلابة.
- الجزء ١٢-٢: المتطلبات الخاصة لصحون التسخين وما يماثلها.
- الجزء ١٣-٢: المتطلبات الخاصة لقلاليات الدهون العميقة وأوعية القلي والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ١٤-٢: المتطلبات الخاصة لآلات المطبخ.
- الجزء ١٥-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة تسخين السوائل.
- الجزء ١٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التخلص من بقايا الطعام.
- الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل الملابس وأجهزة التسخين المرنة والمشابهة لها.
- الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية.
- الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر.
- الجزء ٢٤-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد وأجهزة البوزة وصانعات الثلج.
- الجزء ٢٥-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الميكروويف والمتضمنة أفران الميكروويف المركبة.
- الجزء ٢٧-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة لعرض الجلد للإشعاعات فوق البنفسجية وتحت الحمراء.
- الجزء ٢٨-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة في آلات الخياطة.
- الجزء ٢٩-٢: المتطلبات الخاصة بشاحنات البطاريات.
- الجزء ٣٠-٢: المتطلبات الخاصة بمدافعي الغرف.
- الجزء ٣١-٢: المتطلبات الخاصة بشافطات الأفران ونماذج أدخنة المطبخ الأخرى.
- الجزء ٣٢-٢: المتطلبات الخاصة لمعدات التدليك.
- الجزء ٣٤-٢: المتطلبات الخاصة بالضاغطات التي تعمل بمحرك.
- الجزء ٣٥-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات المياه اللحظية.
- الجزء ٣٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الكهربائية التجارية والأقوالب وعناصر القوالب.
- الجزء ٣٧-٢: المتطلبات الخاصة لمقالي الدهن العميقة الكهربائية التجارية.
- الجزء ٣٨-٢: المتطلبات الخاصة للشوأيات الكهربائية التجارية وشوأيات الصاج.
- الجزء ٣٩-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الطبخ الكهربائية التجارية المتعددة الأغراض.

- الجزء ٤٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة.
- الجزء ٤١-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات.
- الجزء ٤٢-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الحمل الحراري القسري الكهربائية التجارية وأوعية الطبخ البخارية وأفران الحمل الحراري البخاري.
- الجزء ٤٣-٢: المتطلبات الخاصة بمجففات الملابس وعلافات المناشف.
- الجزء ٤٤-٢: المتطلبات الخاصة للمكواي.
- الجزء ٤٥-٢: المتطلبات الخاصة لأدوات التسخين المحمولة والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٤٦-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الغليان الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٧-٢: المتطلبات الخاصة بالشوافات والمحامص الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٨-٢: المتطلبات الخاصة لجهاز التوزيع.
- الجزء ٤٩-٢: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة المحافظة على حرارة الأطعمة.
- الجزء ٥١-٢: المتطلبات الخاصة لمضخات التوزيع الثابتة للتسخين وتركيب مياه الخدمة.
- الجزء ٥٢-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تسخين الساونا.
- الجزء ٥٤-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الأسطح للاستخدامات المنزلية التي تستخدم السوائل أو البخار.
- الجزء ٥٥-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة الكهربائية المستخدمة مع أحواض الأحياء المائية وبرك الحدائق.
- الجزء ٥٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العرض والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٥٨-٢: المتطلبات الخاصة لمكبات غسيل الصحون الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٩-٢: المتطلبات الخاصة لقاتلات الحشرات.
- الجزء ٦٠-٢: المتطلبات الخاصة للمغاطس والبرك الدوامة.
- الجزء ٦١-٢: المتطلبات الخاصة لسخانات غرف التخزين الحرارية.
- الجزء ٦٢-٢: المتطلبات الخاصة لأحواض مغاطس الشطف الكهربائية التجارية.
- الجزء ٦٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الهواء.
- الجزء ٦٦-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الأسرة المائية.
- الجزء ٦٧-٢: المتطلبات الخاصة بآلات معالجة وتنظيف الأرضيات للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة شفط الرذاذ للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكابس الكهربائية الفراغية الجافة والرطبة المتضمنة فرشاة كهربائية للاستخدامات التجارية والصناعية.
- الجزء ٧٠-٢: المتطلبات الخاصة لآلات الحلب.
- الجزء ٧١-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التسخين الكهربائية لتربيه وتوليد الحيوانات.

- الجزء ٢-٧٣: المتطلبات الخاصة لمسخنات الغمر الثابتة.
- الجزء ٢-٧٤: المتطلبات الخاصة بمسخنات الغمر المتنقلة.
- الجزء ٢-٧٥: المتطلبات الخاصة لأجهزة التوزيع التجارية وآلات البيع.
- الجزء ٢-٧٨: المتطلبات الخاصة لأجهزة الشوي الخارجية.
- الجزء ٢-٧٩: المتطلبات الخاصة للمكابس ذات الضغط العالي والمكابس البخارية.
- الجزء ٢-٨٠: المتطلبات الخاصة بالمراوح.
- الجزء ٢-٨١: المتطلبات الخاصة لمدفء الأقدام وحصائر التدفئة.
- الجزء ٢-٨٢: المتطلبات الخاصة للآلات الترفيهية ولآلات الخدمة الشخصية.
- الجزء ٢-٨٣: المتطلبات الخاصة للبالوعات المسخنة المستخدمة لن تصريف مياه الأسطح.
- الجزء ٢-٨٤: المتطلبات الخاصة لدورات المياه.
- الجزء ٢-٨٥: المتطلبات الخاصة لمبخرات الأقمشة.
- الجزء ٢-٨٦: المتطلبات الخاصة بمكبات الصيد الكهربائية.
- الجزء ٢-٨٧: المتطلبات الخاصة للمعدات الكهربائية المستخدمة في تدويخ الحيوانات.
- الجزء ٢-٨٨: المتطلبات الخاصة للاستعمال في أنظمة التسخين أو التهوية أو تكييف الهواء.
- الجزء ٢-٨٩: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد التجارية المضمنة وحدة تكيف أو ضاغطة مدمجة بها أو منفصلة عنها.
- الجزء ٢-٩٠: المتطلبات الخاصة لأفران الميكروويف التجارية.
- الجزء ٢-٩٥: متطلبات خاصة لمشغلات بوابات المرائب المتحركة عمودياً للاستعمالات السكنية.
- الجزء ٢-٩٦: المتطلبات الخاصة لعناصر تسخين الألواح المرنة لتسخين الغرف.
- الجزء ٢-٩٧: المتطلبات الخاصة لمحركات طي الأماجورات والمظللات والشيش والمعدات المشابهة لها.
- الجزء ٢-٩٨: المتطلبات الخاصة للمرطبات.
- الجزء ٢-٩٩: متطلبات خاصة لقلنسوات الكهربائية التجارية.
- الجزء ٢-١٠٠: متطلبات خاصة للنافخات والشافطات والنافخات الشفاطة للحدائق والمحمولة بدوياً وتعمل من مأخذ رئيسي.
- الجزء ٢-١٠١: المتطلبات الخاصة للمبخرات.
- الجزء ٢-١٠٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة العاملة باحتراق الوقود والوقود الصلب والغاز ذات وصلات كهربائية.
- الجزء ٢-١٠٣: متطلبات خاصة لمشغلات البوابات والأبواب والشبابيك.
- الجزء ٢-١٠٥: المتطلبات الخاصة لخزائن الدوش متعددة الوظائف.

- الجزء ١٠٦-٢: المتطلبات الخاصة للسجاد المدفء ووحدات التدفئة المستخدمة لتدفئة الغرف مثبتة تحت أغطية أرضيات قابلة للإزالة.

توضح القائمة أدناه الموصفات القياسية الأردنية المماثلة لمواصفات اللجنة الكهروتقنية الدولية (متضمنة تعديلاًها) والمذكورة في بند المراجع التقنية:

- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦-٦٠١٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠١٢٧/٦-٦٠١٢٧، المصادر المصغرة، الجزء ٦: حاملات المصهر للوصلات المصهرة الخرطوشية المصغرة.

- م ق أ ١-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٣/١-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ١: متطلبات عامة.

- م ق أ ٢-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٧/٢-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٢: طرق الاختبار.

- م ق أ ٣-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٣/٣-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٣: الكبلات غير المغلفة للتمديد الثابت.

- م ق أ ٤-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٢/٤-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٤: الكبلات المغلفة للتمديد الثابت.

- م ق أ ٦-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٧/٦-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٦: كبلات المصاعد وكبلات التوصيلات المرنة.

- م ق أ ٧-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٥/٧-٦٠٢٢٧ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦٠٢٢٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٧: الكبلات المرنة بحجاب وبدون حجاب التي تحتوي على موصلين أو أكثر.

- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٢٣٨ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٣٨/٦٠٢٣٨، حاملات مصابيح أليدیسون المسننة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/١-٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٤٥/١-٦٠٢٤٥، الكبلات المعزولة بالمطاط ذات الفوليتية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ١: المتطلبات العامة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٢٤٥ ، الكابلات المعزولة بالطاط ذات الفولية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ٢: طرق الأختبار.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٣٠٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٩/٦٠٣٠٩ ، القابسات وماخذ التيار والقارنات للأغراض الصناعية، الجزء ٢: متطلبات قابلية تغيير الأبعاد للملحقات مسامر وأنبوب التلامس.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/١-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/١-٦٠٣٢٠ ، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ١-٢: قارنات آلية الخياطة.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٢-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢-٦٠٣٢٠ ، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢-٢: قارنات الربط للأجهزة المنزلية والمماثلة لها.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٣٢٠ ، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٤: اعتماد القارنات على حمل الجهاز للربط.
- م ق أ آيسى ٢٠١٢/١-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٧/١-٦٠٦٦٤ ، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ١: المبادئ والمتطلبات والفحوصات.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٦٦٤ ، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ٤: اعتبار إجهاد فولتية ذات تردد عالي.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٧٩٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٧٩٩ ، الملحقات الكهربائية - مجموعات كابلات مرنة صغيرة وجموعات كابلات مرنة صغيرة للربط البيني.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٩٣٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/٦٠٩٣٤ ، قواطع الدارة الكهربائية للمعدات.

يمكن الحصول على إشعار المصادقة ومواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠١٦/٢٣-٢-٦٠٣٣٥ وتعديلها من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية.

مؤسسة المعاصفات والمقاييس الأردنية

بطاقة تصويت

DJS IEC 60335-2-40:2025

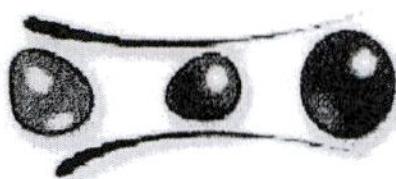
First draft

Third edition

ع ت آییسی ٢٠٢٥/٤٠-٦٠٣٣٥

النسخة الاولى

الإصدار الثالث



مشروع تصويت

(تبنٌ مماثل)

الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها – السلامة الجزء ٤٠: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة

*Household and similar electrical appliances – Safety
Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners
and dehumidifiers*

مؤسسة المواصفات والمقاييس

المملكة الأردنية الهاشمية

المقدمة

مؤسسة المعايير والمواصفات الأردنية هي الهيئة الوطنية للتقييس في الأردن، حيث يتم إعداد المعايير القياسية الأردنية من خلال لجنة فنية، وتكون هذه اللجنة عادةً مشكلةً من أعضاء ممثلين للجهات الرئيسية المعنية بموضوع المعايير القياسية، ويكون لهذه الجهات الحق في إبداء الرأي واللاحظات حول هذه المعايير القياسية، وذلك أثناء فترة تعميم المشروع سعياً لجعل المعايير القياسية الأردنية موائمة للمعايير القياسية الدولية والإقليمية والوطنية قدر الإمكان وذلك من أجل إزالة العوائق الفنية من أمام التجارة وتسهيل انتشار السلع بين الدول.

تم هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية وفقاً للدليل العمل الفني لمديرية التقييس ٢٠٠٥/٢-١، الجزء ٢: قواعد هيكلة وصياغة المعايير القياسية الأردنية *.

وبناءً على ذلك فقد قامت اللجنة الفنية الدائمة لسلامة المعدات والأجهزة الكهربائية منخفضة الفولتية ٤٢ بدراسة المعايير القياسية الأردنية الأوروبية ٢٠١٢/٤٠-٦٠٣٣٥ : المطالبات الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٤-٢؛ المطالبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة ومشروع المعايير القياسية الأردنية آيسى ٤٠-٦٠٣٣٥ /٤٠-٢٠٢٥ : المطالبات الخاصة بالأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٤-٢؛ المطالبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة، وأوصت باعتماد المشروع كمواصفة قياسية أردنية آيسى ٤٠-٦٠٣٣٥ /٤٠-٢٠٢٥ ، وذلك استناداً للمادة (١٢) من قانون المعايير والمعايير رقم (٢٢) لعام ٢٠٠٠ وتعديلاته.

تعتبر هذه المعايير القياسية الأردنية آيسى ٤٠-٦٠٣٣٥ /٤٠-٢٠٢٥ تبني مماثل لمواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٣٣٥ - ٢٠٢٤/٤٠-٢، الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة، الجزء ٤-٢؛ المطالبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة، من خلال المصادقة على مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية كمواصفة قياسية أردنية.

ت تكون المعايير القياسية الأردنية آيسى ٦٠٣٣٥ من الأجزاء التالية تحت نفس العنوان العام "الأجهزة الكهربائية المنزلية والمماثلة لها - السلامة":

- الجزء ١: المطالبات العامة.
- الجزء ٢-٢: المطالبات الخاصة للمكابس الفراغية الكهربائية وأجهزة التنظيف الشافطة للماء.
- الجزء ٣-٢: المطالبات الخاصة للمكابي الكهربائية.
- الجزء ٤-٢: المطالبات الخاصة لمستخرجات الماء الدوارة.

* قيد التعديل.

- الجزء ٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة غسل الصحون.
- الجزء ٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الثابتة والقوالب والأفران والأجهزة المماثلة لها.
- الجزء ٧-٢: المتطلبات الخاصة للغسالات.
- الجزء ٨-٢: المتطلبات الخاصة بماكينات الحلاقة ومقصات الشعر وما يماثلها.
- الجزء ٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة الشواء ومحامص الخبز الكهربائية وما يماثلها من أجهزة الطبخ المتنقلة.
- الجزء ١٠-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة معالجة الأرضيات وأجهزة التنظيف بالذك رط.
- الجزء ١١-٣: المتطلبات الخاصة بالمجففات القلابة.
- الجزء ١٢-٢: المتطلبات الخاصة لصحون التسخين وما يماثلها.
- الجزء ١٣-٢: المتطلبات الخاصة لقلايات الدهون العميقه وأوعية القلي والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ١٤-٢: المتطلبات الخاصة لآلات المطبخ.
- الجزء ١٥-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة تسخين السوائل.
- الجزء ١٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التخلص من بقايا الطعام.
- الجزء ١٧-٢: المتطلبات الخاصة للبطانيات والوسائل الملابس وأجهزة التسخين المزنة والمشابهة لها.
- الجزء ٢١-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات الماء التخزينية.
- الجزء ٢٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العناية بالجلد أو الشعر.
- الجزء ٢٤-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد وأجهزة البوطة وصانعات الثلج.
- الجزء ٢٥-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الميكروويف والمتضمنة أفران الميكروويف المركبة.
- الجزء ٢٧-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة لعرض الجلد للإشعاعات فوق البنفسجية وتحت الحمراء.
- الجزء ٢٨-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المستخدمة في آلات الحياطة.
- الجزء ٢٩-٢: المتطلبات الخاصة بشاحنات البطاريات.
- الجزء ٣٠-٢: المتطلبات الخاصة بمدافئ الغرف.
- الجزء ٣١-٢: المتطلبات الخاصة بشافطات الأفران ونماذج أدخنة المطبخ الأخرى.
- الجزء ٣٢-٢: المتطلبات الخاصة لمعدات التدليك.
- الجزء ٣٤-٢: المتطلبات الخاصة بالضاغطات التي تعمل بمحرك.
- الجزء ٣٥-٢: المتطلبات الخاصة بسخانات المياه الملحظية.
- الجزء ٣٦-٢: المتطلبات الخاصة بمواقد الطبخ الكهربائية التجارية والأفران والقوالب وعناصر القوالب.
- الجزء ٣٧-٢: المتطلبات الخاصة لمقالي الدهن العميقه الكهربائية التجارية.
- الجزء ٣٨-٢: المتطلبات الخاصة للشوافيات الكهربائية التجارية وشوافيات الصاج.
- الجزء ٣٩-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الطبخ الكهربائية التجارية المتعددة الأغراض.

- الجزء ٤٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات الحرارية الكهربائية والمكيفات الهوائية ومزيلات الرطوبة.
- الجزء ٤١-٢: المتطلبات الخاصة بالمضخات.
- الجزء ٤٢-٢: المتطلبات الخاصة بأفران الحمل الحراري القسري الكهربائية التجارية وأوعية الطبخ البخارية وأفران الحمل الحراري البخاري.
- الجزء ٤٣-٢: المتطلبات الخاصة بمجففات الملابس وعلاقات المناشف.
- الجزء ٤٤-٢: المتطلبات الخاصة للمكواوي.
- الجزء ٤٥-٢: المتطلبات الخاصة لأدوات التسخين المحمولة والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٤٦-٢: المتطلبات الخاصة بأوعية الغليان الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٧-٢: المتطلبات الخاصة بالشوافات والخامصات الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٨-٢: المتطلبات الخاصة بخزائن التسخين الكهربائية التجارية.
- الجزء ٤٩-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المحافظة على حرارة الأطعمة.
- الجزء ٥٠-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة المحافظة على حرارة الأطعمة.
- الجزء ٥١-٢: المتطلبات الخاصة لمضخات التوزيع الثابتة للتسخين وتركيب مياه الخدمة.
- الجزء ٥٣-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تسخين الساونا.
- الجزء ٥٤-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الأسطح للاستخدامات المنزلية التي تستخدم السوائل أو البخار.
- الجزء ٥٥-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة الكهربائية المستخدمة مع أحواض الأحياء المائية وبرك الحدائق.
- الجزء ٥٦-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة العرض والأجهزة المشابهة لها.
- الجزء ٥٨-٢: المتطلبات الخاصة لمكبات غسيل الصحون الكهربائية التجارية.
- الجزء ٥٩-٢: المتطلبات الخاصة لقاتلات الحشرات.
- الجزء ٦٠-٢: المتطلبات الخاصة للمغاطس والبرك الدوامة.
- الجزء ٦١-٢: المتطلبات الخاصة لسخانات غرف التخزين الحرارية.
- الجزء ٦٢-٢: المتطلبات الخاصة لأحواض مغاطس الشطف الكهربائية التجارية.
- الجزء ٦٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة تنظيف الهواء.
- الجزء ٦٦-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الأسرة المائية.
- الجزء ٦٧-٢: المتطلبات الخاصة بآلات معالجة وتنظيف الأرضيات للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة شفط الرذاذ للاستخدامات الصناعية والتجارية.
- الجزء ٦٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكابس الكهربائية الفراغية الجافة والرطبة المتضمنة فرشاة كهربائية للاستخدامات التجارية والصناعية.
- الجزء ٧٠-٢: المتطلبات الخاصة لآلات الخلب.
- الجزء ٧١-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التسخين الكهربائية لتربية وتوليد الحيوانات.

- الجزء ٧٣-٢: المتطلبات الخاصة لمسخنات الغمر الثابتة.
- الجزء ٧٤-٢: المتطلبات الخاصة بمسخنات الغمر المتنقلة.
- الجزء ٧٥-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة التوزيع التجارية وآلات البيع.
- الجزء ٧٨-٢: المتطلبات الخاصة لأجهزة الشوي الخارجية.
- الجزء ٧٩-٢: المتطلبات الخاصة للمكابس ذات الضغط العالي والمكابس البخارية.
- الجزء ٨٠-٢: المتطلبات الخاصة بالمراوح.
- الجزء ٨١-٢: المتطلبات الخاصة لمدفء الأقدام وحصائر التدفئة.
- الجزء ٨٢-٢: المتطلبات الخاصة للآلات الترفيهية ولآلات الخدمة الشخصية.
- الجزء ٨٣-٢: المتطلبات الخاصة للبالوعات المسخنة المستخدمة لتصريف مياه الأسطح.
- الجزء ٨٤-٢: المتطلبات الخاصة لدورات المياه.
- الجزء ٨٥-٢: المتطلبات الخاصة لمبخرات الأقمشة.
- الجزء ٨٦-٢: المتطلبات الخاصة بمكبات الصيد الكهربائية.
- الجزء ٨٧-٢: المتطلبات الخاصة للمعدات الكهربائية المستخدمة في تدوين الحيوانات.
- الجزء ٨٨-٢: المتطلبات الخاصة للاستعمال في أنظمة التسخين أو التهوية أو تكييف الهواء.
- الجزء ٨٩-٢: المتطلبات الخاصة بأجهزة التبريد التجارية المتضمنة وحدة تكيف أو ضاغطة مدمجة بها أو منفصلة عنها.
- الجزء ٩٠-٢: المتطلبات الخاصة لأفران الميكروويف التجارية.
- الجزء ٩٥-٢: متطلبات خاصة لمشغلات بوابات المرائب المتحركة عمودياً للاستعمالات السكنية.
- الجزء ٩٦-٢: المتطلبات الخاصة لعناصر تسخين الألواح المرنة لتسخين الغرف.
- الجزء ٩٧-٢: المتطلبات الخاصة لمحركات طي الأبارجورات والمظلات والشيش والمعدات المشابهة لها.
- الجزء ٩٨-٢: المتطلبات الخاصة للمرطبات.
- الجزء ٩٩-٢: متطلبات خاصة لقلنسوات الكهربائية التجارية.
- الجزء ١٠٠-٢: متطلبات خاصة للنافخات والشافتات والنافخات الشفاطة للحدائق والحمولة يدوياً وتعمل من مأخذ رئيسي.
- الجزء ١٠١-٢: المتطلبات الخاصة للمبخرات.
- الجزء ١٠٢-٢: المتطلبات الخاصة للأجهزة العاملة باحتراق الوقود والوقود الصلب والغاز ذات وصلات كهربائية.
- الجزء ١٠٣-٢: متطلبات خاصة لمشغلات البوابات والأبواب والشبابيك.
- الجزء ١٠٥-٢: المتطلبات الخاصة لخزائن الدوش متعددة الوظائف.

- الجزء ١٠٦-٢: المتطلبات الخاصة للسجاد المدفئ ووحدات التدفئة المستخدمة لتدفئة الغرف مثبتة تحت أغطية أرضيات قابلة للإزالة.

توضح القائمة أدناه المواصفات القياسية الأردنية المماثلة لمواصفات اللجنة الكهروتقنية الدولية (متضمنة تعديلاتها) والمذكورة في بند المراجع التقيسية:

ـ م ق أ آيسى ٢٠١٠-٦-٦٠١٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٢٧/٦-٦٠١٢٧، المصاہر المصغرة، الجزء ٦: حاملات المصهر للوصلات المصهرة الخفطوشية المصغرة.

- م ق أ ٣١٨/١-١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٣/١-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-١، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ١: متطلبات عامة.

- م ق أ ٢-٣١٨/١٩٩٩ كهروتقنية ١٩٩٧/٢-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٢، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٢: طرق الاختبار.

- م ق أ ٣١٨/٣-٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٣/٣-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٣، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٣: الكبلات غير المغلفة للتتمديد الثابت.

- م ق أ ٤-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٢/٤-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٤، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٤: الكبلات المغلفة للتتمديد الثابت.

- م ق أ ٦-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٧/٦-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٦، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٦: كبلات المصاعد وكبلات التوصيلات المرنة.

- م ق أ ٧-٣١٨/٢٠٠٠ كهروتقنية ١٩٩٥/٧-٦٠٢٢٧ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٦٠٢٢٧-٧، الكبلات الكهربائية - الكبلات المعزولة بكلوريد متعدد الفينيل ولفوليتية مقدرة تشمل لغاية ٧٥٠ فولت، الجزء ٧: الكبلات المرنة بحجاب وبدون حجاب التي تحتوي على موصلين أو أكثر.

- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٢٣٨ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٤/٦٠٢٣٨، حاملات مصابيح ايديsoon المسننة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/١-٦٠٢٤٥ تمثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٣/١-٦٠٢٤٥، الكبلات المعزولة بالمطاط ذات الفوليتية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ١: المتطلبات العامة.

- م ق أ آيسى ٢٠٠٧/٦٠٢٤٥ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٢٤٥، الكابلات المعزولة بالطاط ذات الفولتية المقدرة لغاية ٤٥٠ فولت أو تساويها، الجزء ٢: طرق الاختبار.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٣٠٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٩/٦٠٣٠٩، القابسات وماخذن التيار والقارنات للأغراض الصناعية، الجزء ٢: متطلبات قابلية تغيير الأبعاد للحقنات مسمار وأنبوب التلامس.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/١٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ١: قارنات آلة الخياطة.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٢٢-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٢: قارنات الربط للأجهزة المنزلية والمماثلة لها.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٣٢٠ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٣٢٠، قارنات الأجهزة للأغراض المنزلية والأغراض العامة المماثلة، الجزء ٤: اعتماد القارنات على حمل الجهاز للربط.
- م ق أ آيسى ٢٠١٢/٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٧/٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ١: المبادئ والمتطلبات والفحوصات.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٤-٦٠٦٦٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٥/٤-٦٠٦٦٤، تنسيق العزل للمعدات ضمن أنظمة فولتية منخفضة، الجزء ٤: اعتبار إجهاد فولتية ذات تردد عالي.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٧٩٩ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ١٩٩٨/٦٠٧٩٩، الملحقات الكهربائية - مجموعات كابلات مرنة صغيرة ومجموعات كابلات مرنة صغيرة للربط البيني.
- م ق أ آيسى ٢٠١٠/٦٠٩٣٤ تماثل مواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٠٠/٦٠٩٣٤، قواطع الدارة الكهربائية للمعدات.
- م ق أ ١٦٥٦، مماثلة للمواصفة القياسية الدولية ٢٠١٩/٧٠١٠، الرموز التوضيحية - شواخص وعلامات السلامة - شواخص السلامة المسجلة.
- م ق أ ١٧٥٢ إيزو ١٩٩٤/٥١٥١، مماثلة للمواصفة القياسية الدولية ١٩٩٤/٥١٥١، مكيفات الهواء والمضخات الحرارية بدون مجاري الهواء - طرق قياس الأداء.
- يمكن الحصول على إشعار المصادقة ومواصفة اللجنة الكهروتقنية الدولية ٢٠٢٤/٤٠-٦٠٣٣٥ من خلال الاطلاع عليها أو شرائها من مديرية التقييس/نقطة الاستعلام في مؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية.