

سازمان ملی استاندارد ایران

فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری

دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی

(خرداد ۱۴۰۳)

پیش‌گفتار

۱: در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد در سالهای گذشته و به استناد مفاد تبصره ۲ ذیل ماده ۱۴ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب سال ۱۳۹۶ کیفیت مواد و کالاهای وارداتی بر حسب ضرورت و توجه به مسائل سلامت ایمنی، بهداشتی، زیست محیطی و اقتصادی باید با استانداردهای ملی و یا استانداردهای معتبر و ضوابط فنی مورد قبول سازمان منطبق باشد. مدت زمان شمول استاندارد اجباری برای کالاهای وارداتی و اولویت مواد و کالاها را شورای عالی استاندارد تعیین می‌کند.

۲: ورود کالاهای مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری به کشور موقوف به اخذ گواهینامه ارزیابی انطباق (Certificate of Conformity) COC از سازمان ملی استاندارد ایران می‌باشد.

۳: فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات حاوی پیشگفتار، فصل اول: فهرست کالاهای وارداتی مشمول رعایت مقررات فنی و فصل دوم: فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری می‌باشد که برگرفته از کتاب **مقررات صادرات و واردات سال ۱۴۰۲ و سایر قوانین و مقررات جاری** می‌باشد.

۴: ملاک زمان اجرای فهرست برای واردکنندگان، **زمان ثبت سفارش** خواهد بود.

۵: واردکنندگان کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه بوده و چنانچه الزامات قانونی را مراعات ننمایند وفق بند ۷ و ۸ ذیل مواد ۴۰، ۴۴ و ۴۵ و ۴۶ و ۴۷ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد با آنها برخورد می‌گردد.

۶: علامت **ستاره آبی (*)** در مقابل هر کالا نشان دهنده آن است که از آن تعرفه **فقط** همان کالا مشمول استاندارد اجباری می‌باشد. (تعرفه‌هایی که بصورت ادغام شده merge قرار گرفته اند مشخص کننده تعرفه با عنوان کالایی با **ستاره آبی (*)** می‌باشد).

۷: در صورتی که کالایی در تعرفه‌ای، مشمول استاندارد اجباری باشد، به هر دلیلی کالا بر اساس تعرفه دیگری اظهار شود باز مشمول استاندارد اجباری خواهد بود. لازم به ذکر است چنانچه کالایی که با تعرفه غیر مشمول اظهار شده باشد و پس از تعیین ماهیت، مشمول مقررات استاندارد اجباری تشخیص داده شود می‌بایست اقدام لازم به منظور بررسی انطباق کالا با استاندارد ها و قوانین و مقررات صورت پذیرد و گزارش آن به گمرک ارسال گردد.

۸: کالاهایی که از طریق سامانه EPL در سامانه سازمان ملی استاندارد به صورت ورود موقت، پبله وری، مسافری و ... فراخوان می‌شوند می‌بایست فرایند ارزیابی انطباق بر اساس روشهای موجود توسط ادارات استاندارد استان ها صورت پذیرد و در صورت صدور گواهینامه انطباق کالا کارمزد خدماتی مربوطه را دریافت نمایند.

۹: قطعات یدکی ماشین های راه سازی و معدنی **(به استثناء موتورهای دیزلی آنها)** مشمول استاندارد اجباری نمی‌باشند.

۱۰: بر اساس تبصره ۲ ذیل ماده ۲ قانون ارتقاء کیفی تولید خودرو و سایر تولیدات صنعتی داخلی مصوب سال ۱۳۸۹ منظور از خودرو، انواع سواری، وانت، اتوبوس، مینی بوس، کامیون، کشنده (تریلر و لوکوموتیو) و موتورسیکلت می‌باشد.

۱۱: به منظور جلوگیری از رسوب کالا در گمرکات کشور و افزایش رتبه کشور در تجارت فرامرزی برای کالاهایی که در داخل کشور "**غیر قابل آزمون**" و یا "**مدت زمان آزمون آنها طولانی**" می باشند (به جز کالاهایی که دارای گواهینامه ثبت کالا ، ثبت برند ، مواد اولیه و کالاهای حد واسط تولید و کالاهای مورد استفاده در طرح های عمرانی و زیر بنایی کشور) باید گواهینامه بازرسی در مبداء COI (Certificate of Inspection) که توسط شرکت های بازرسی تایید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر می گردد ، ارائه نمایند. در مقابل کالاهای مذکور در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری برای واردات **در ستون های غیر قابل آزمون و مدت آزمون طولانی عبارت الزام ارائه COI درج گردیده است .**

۱۲: اقلام نامبرده در فهرست کالاهای مشمول استاندارد اجباری مرتبط با "نصب بر چسب انرژی"، علاوه بر رعایت استاندارد مورد قبول مربوطه، ملزم به رعایت معیار و مشخصات فنی مصرف انرژی بوده و بایستی دارای برچسب انرژی باشند.

۱۲ - الف) برچسب انرژی جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب انرژی باید بر اساس استاندارد ملی مربوطه و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

۱۲ - ب) واردات لوازم و تجهیزات برقی مشخص شده در فهرست مذکور با رتبه انرژی پایین تر از موارد اعلام شده در جدول مربوطه ممنوع می باشد.

۱۳: رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های لباسشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۱۸۶۱۴** الزامی می باشد.

۱۳ - الف) برچسب مصرف آب جزء نشانه گذاری کالا محسوب می شود و باید بر روی کالا نصب شود (برچسب مصرف آب باید بر اساس استاندارد ملی **۱۸۶۱۴** و بدون حک لوگوی سازمان ملی استاندارد ایران در آن باشد).

۱۳ - ب) نصب برچسب مصرف آب برای کالاهای **سردوش ، شیر آلات بهداشتی ، مخازن آبشویه سرویس بهداشتی (فلش تانک)** وارداتی مطابق با استانداردهای مذکور در بخش مقررات فنی الزامی می باشد.

۱۴: رعایت معیار مصرف آب و نصب برچسب مصرف آب برای **ماشین های ظرفشویی برقی خانگی وارداتی** بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۲۲۷۵۲** الزامی می باشد.

۱۵: چنانچه فاصله زمانی **ثبت درخواست گواهی انطباق در سامانه COC به هر دلیل بعد از تاریخ اظهار کالا در گمرک انجام شود (چنانچه درخواست بررسی پرونده توسط متقاضی، با فاصله زمانی زیاد پس از اظهار کالا صورت پذیرد)** و زمان سپری شده خارج از اختیار قانونی واردکننده باشد تمدید گواهینامه ذکر شده با در نظر گرفتن **تاریخ مصرف (برای کالاهای دارای تاریخ مصرف)** تا قبل از ۴ ماه در اداره کل استاندارد استان و بیش از ۴ ماه در دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی مورد بررسی و تصمیم گیری قرار می گیرد.

۱۶: در خصوص تاثیر های وارداتی ، صرفاً محموله‌هایی در ادارات کل استاندارد استان‌ها جهت ارزیابی انطباق مورد پذیرش قرار می‌گیرند که پیش از آن نسبت به اخذ تاییدیه از این سازمان اقدام نموده باشند. همچنین به منظور کنترل تایرهای وارداتی (**بر اساس نامه شماره ۲۸۴۴۹۶ مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۴** معاونت ارزیابی کیفیت سازمان ملی استاندارد):

۱۶ الف): در زمان ورود کالا به کشور ، می بایست کمتر از یکسال از تاریخ تولید کالا گذشته باشد .

۱۶ ب): کالا حداکثر دو سال پس از تاریخ تولید می تواند گواهینامه COC دریافت نماید .

۱۶ ج): کالا براساس استاندارد مورد آزمون قرار گرفته و در صورت مطابقت گواهینامه COC اخذ نماید .

۱۶ د): بر اساس مصوبات دویست و سی یکمین جلسه شورای معاونین و مدیران سازمان ملی استاندارد ایران ، انجام فرآیند تایید نوع ، برای یک نوع تایر (کالای یکسان) یکبار برای درخواست‌های متقاضیان متفاوت انجام می پذیرد و ملاک انجام فرآیند بجای شرکت واردکننده، مشخصات کالای موردنظر می باشد ، بنابراین بدون در نظر گرفتن نام واردکننده در صورت وجود و مطابقت کامل مشخصات تایر وارداتی با مندرجات فهرست تایرهای دارای تاییدیه که در پورتال سازمان بازرگاری گردیده است، پذیرش و انجام فرآیند ارزیابی انطباق با رعایت سایر قوانین و مقررات بلامانع می‌باشد.

۱۷: بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت کلیه واردکنندگان باتری های گروه خودرو ذیل تعرفه ۸۵۰۷ می بایست قبل از ثبت سفارش و واردات برای باتری های وارداتی خود گواهینامه تایید نوع دریافت نمایند همچنین هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه **باتری خودرو** وارداتی در سامانه صادرات و واردات، ، **نباید بیشتر از چهار ماه از زمان تولید** آنها گذشته باشد (طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۱۳۹۶/۴/۸ وزارت صنعت، معدن و تجارت).

۱۸: خودروهای مستعمل وارداتی دارای مجوز ورود باید براساس دستورالعمل " صدور تاییدیه وسایل نقلیه دست دوم وارداتی " به شماره مدرک ۵/۱۵۲/۲۶۹ مورد ارزیابی قرار گیرد.

۱۹: فراورده های غذایی که **(الف) به صورت فله ب) دارای بسته بندی نفوذ پذیر یا فاسد شدنی** وارد کشور می شوند، ملزم به ارائه **گواهی بازرسی در مبداء (COI)** که توسط شرکت های بازرسی تایید صلاحیت شده از طرف سازمان ملی استاندارد ایران صادر میگردد ، می باشند.

۲۰: انواع **کنسروهای مواد غذایی و کمپوت‌ها** مشمول استاندارد اجباری برای واردات می‌باشند.

۲۱: واردات **ذرت دامی** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره **۱۴۴۵** مجاز می باشد.

۲۲: واردکنندگان موظف می باشند فرآیند ارزیابی واردات **فراورده های گوشتی عمل آوری شده پخته ، سوسیس ، کالباس و انواع کنسروهای دارای سوسیس** را مطابق با **استاندارد ملی** مرتبط رعایت نمایند.

۲۳: واردات **چای سیاه** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره **۶۲۳** مجاز می باشد.

۲۴: واردات **روغن زیتون** فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره **۱۴۴۶** مجاز می باشد.

۲۵: بر اساس مفاد استاندارد ملی ایران شماره ۱۴۴۶، انواع روغن حاصل از تفاله زیتون (پومیس) خام و پالایش شده و مخلوط روغن تفاله زیتون پالایش شده با سایر انواع روغن زیتون بکر ، قابل مصرف جهت خوراک انسان نمی باشد.

۲۶: آزمون **فلزات سنگین** گندم فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۱۲۹۶۸** مجاز می باشد.

۲۷: **گندم معمولی با تعرفه ۱۰۰۱۹۹۲۰** مندرج در کتاب مقررات صادرات و واردات **همان گندم برای خوراک انسان با ویژگی درجه ۱ و ۲ و ۳** طبق استاندارد ملی ایران به شماره **۱۰۴** می باشد .

۲۸: آزمون **مایکوتوکسین ها** فقط بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره **۵۹۲۵** مجاز می باشد و آزمون باید بر اساس روش HPLC انجام گردد.

۲۹: واردات کره پاستوریزه فقط در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲ مجاز می باشد.

۳۰: مواد غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل با گنجایش بیشتر از سه کیلوگرم وارد کشور می شوند (مانند کرش و پالپ مرکبات و میوه جات) صرفاً از لحاظ آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین مشمول استاندارد اجباری می باشند.

۳۱: روغن های خام نباتی خوراکی به جز انواع روغن خام نخل (پالم) و موارد مندرج در بند ۵۹ پیشگفتار مشمول استاندارد اجباری برای واردات نمی باشند.

۳۲: آزمون ویژگی ها در مواد غذایی شامل آزمونهای فیزیکی، شیمیایی، میکروبی، بسته بندی، آلاینده ها (فلزات سنگین، باقی مانده آفت کش ها، میکوتوکسین ها و ...)، ناپذیرفتنی، افزودنی، پرتوژی، اصالت سنجی با توجه به استاندارد مربوطه می باشد.

۳۳: به جهت کاهش زمان و هزینه در واردات مواد غذایی مورد نیاز کشور، درخواست حذف بازرسی مبدا جهت محموله های مواد غذایی که به صورت بسته بندی نهایی (نفوذ ناپذیر) برای عرضه به بازار وارد می گردند، با تکمیل فرم تقاضای حذف بازرسی در مبدا و تایید مدیر کل استاندارد استان مربوط که در آن گشایش اعتبار صورت گرفته است، مطابق شرایط و ضوابط مربوطه، قابل پذیرش می باشد.

۳۴: حذف گواهی بازرسی در مبدا برای محصولات کشاورزی که به صورت فله وارد می شوند امکان پذیر نمی باشد.

۳۵: انجام آزمون فلزات سنگین برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

۳۶: انجام آزمون میکوتوکسین ها برای کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است، الزامی می باشد.

۳۷: انجام آزمون ویژگی ها برای کلیه کنجاله های خوراک دام الزامی می باشد.

۳۸: بر اساس بخشنامه شماره ۶۰/۳۲۵۲۹ مورخ ۹۹/۰۲/۰۱ دفتر مقررات صادرات و واردات وزارت صنعت، معدن و تجارت ثبت سفارش و واردات کالاهای مستعمل مشمول مقررات استاندارد اجباری منوط به اخذ مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه (با رای مثبت نماینده این سازمان) اجرایی قانون صادرات و واردات و انجام آزمون های صد در صدی بر روی محموله وارداتی می باشد لذا این سازمان در خصوص کالاهای مستعملی که مجوز کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات را (با رای مثبت نماینده این سازمان) اخذ نکرده اند، هیچگونه اظهار نظری نمی نماید.

۳۹: بر اساس مفاد بند دو ماده ۴۲ آیین نامه اجرایی قانون صادرات و واردات انجام فرایند ارزیابی انطباق تجهیزات، دستگاه ها و ماشین آلات مستعمل صرفاً برای خط تولید با رعایت کلیه مقررات و تایید وزارت خانه ذی ربط قابل انجام است و نیاز به طرح در کمیسیون ماده یک آیین نامه اجرای قانون صادرات و واردات نخواهد داشت.

۴۰: تراکتورهای کشاورزی که به صورت **مستعمل** وارد می شوند علاوه بر اخذ مجوز کمیسیون ماده یک (با شرایط مندرج در بند ۳۳) می بایست در فهرست تراکتورهای کشاورزی دارای تایید نوع از این سازمان قرار داشته باشند.

۴۱: در خصوص **کامیون** مستعمل که دارای مجوز بند ث - ماده ۳۰ قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور یا دارای مجوزهای موردی مصوب هیات محترم وزیران هستند، ارزیابی انطباق انجام می گردد.

۴۲:

۴۲- الف - اخذ گواهی صحه گذاری تایید نوع جهت ثبت سفارش و واردات خودرو، الزامی می باشد.

۴۲- ب- فقط خودروهای ذکر شده در "**فهرست خودروهای دارای گواهی صحه گذاری تایید نوع**" ، مجوز ثبت سفارش و ورود به داخل کشور را خواهند داشت و باید مشخصات آنها با مشخصات قید شده در فهرست مذکور مندرج در پایگاه اطلاع رسانی سازمان ملی استاندارد عیناً مطابقت داشته باشد.

۴۳: نظر به اینکه برخی از **مخازن تحت فشار** (از قبیل دیگهای بخار و دیگهای آب گرم و ...) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی (منضم به گزارش بازرسی حین ساخت) در مبداء برای آنها الزامی می باشد و برای سایر مخازن تحت فشار (از قبیل سیلندرهای آتش خاموش کن (به جز سیلندرهای آتش خاموش کن پودری با ظرفیت ۱ الی ۱۴ کیلوگرم) ، سیلندرهای گاز اکسیژن و ...) نیز به دلیل انجام آزمون های مخرب ، **می بایست** گواهینامه بازرسی در مبداء دریافت و ارائه گردد.

۴۴: نظر به اینکه وسایل شهرسازی نیمه سنگین و سنگین و کابل راه ها (**بالا برهای کابلی - تله کابین و تله سییژ**) باید در حین ساخت مورد بازرسی قرار گیرند، ارائه گواهینامه بازرسی (**منضم به گزارش بازرسی حین ساخت**) در مبداء برای آنها الزامی می باشد.

۴۵: انواع **لوازم و وسایل برقی خانگی و ابزارهای برقی دستی** باید از نظر **ایمنی الکتریکی** هم آزمون گردند.

۴۶: واردات **پریزها و دو شاخه ها** برای مصارف **خانگی و مشابه** در صورت انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۶۳۵ مجاز می باشد.

۴۷: به دلیل ممنوعیت واردات لوازم برقی خانگی و کالای انفورماتیک اداری که با مشخصات شبکه برق ایران (**ولتاژ ۲۲۰ ولت و فرکانس ۵۰ هرتز**) مطابقت ندارند، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

۴۸: به دلیل ممنوعیت واردات **لامپهای التهابی رشته ای بالای ۴۰ وات** بر اساس قانون مصوب مورخ ۱۳۹۱/۳/۹ مجلس شورای اسلامی (موضوع ابلاغیه شماره ۵۰۰۶۴/ت/۴۸۰۶۵ ک مورخ ۱۳۹۱/۰۳/۱۶)، فرایند ارزیابی انطباق آنها انجام نمی گردد.

۴۹: ادارات کل استاندارد استان ها و واردکنندگان باید جهت واردات لامپ LED الکتریکی و اجزا و قطعات آن بر اساس مفاد **نامه شماره ۷۶۱۴۵ مورخ ۹۹/۰۴/۱۶ (مندرج در فصل اول)** دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

برای دانلود رایگان سوالات آزمون کارشناس رسمی استاندارد، اینجا بزنید

۵۰: کالاهای وارداتی باید از نظر الزامات نشانه گذاری انطباق کامل با استاندارد ملی یا استانداردهای مورد قبول داشته باشند. در صورت نقص نشانه گذاری، ادارات کل استاندارد استانی و واردکنندگان موظف اند بر اساس مفاد نامه شماره ۹۰۳۰۱ مورخ ۹۵/۰۸/۲۴ دفتر ارزیابی کیفیت کالاهای صادراتی و وارداتی عمل نمایند.

۵۱: آزمونهای ایمنی کالای خمیر بازی می بایست بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۶۲۰۴ صورت پذیرد .

۵۲- به منظور بررسی عملکرد دستگاه های متولی درخصوص گسیختگی مخزن گاز کلر (سیلندرها و مخازن گاز کلر) می بایست فرایند کنترل کیفی آن بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱ "سیلندرها و مخازن گاز کلر-ویژگی های ساخت و روش آزمون" صورت پذیرد.

۵۳: ورود کالاهای اهدایی از سوی کشورها برای جمعیت هلال احمر جمهوری اسلامی ایران در راستای تبصره ۱ ماده ۵ آئین نامه اجرایی مقررات صادرات و واردات کالاهای اهدایی موضوع بند ۹ ماده ۳۷ قانون امور گمرکی به شرط تجاری نبودن (به استثنای کالاهای اهدایی دولت ها، اشخاص و مؤسسات خارجی و سازمان های بین المللی به پناهندگان و اورگان خارجی و آسیب دیدگان از حوادث غیر مترقبه در ایران) فقط از لحاظ احراز انطباق با قانون مربوط، منوط به بررسی وزارت صنعت ، معدن و تجارت خواهد بود. لکن با توجه به مفاد تبصره ذیل بند ۲۰ ماده ۳۷ قانون مذکور نیاز به مجوزهای ورود مقرر توسط دولت را نخواهد داشت .

۵۴: در صورتی که امکان انجام آزمون در داخل کشور برای کالاهایی که ملزم به ارائه گواهینامه COI هستند فراهم گردد ، ادارات کل استاندارد استان می توانند تا ویرایش فهرست کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری جهت واردات از محموله نمونه برداری و فرایند ارزیابی انطباق را در مقصد انجام دهند .

۵۵: بر اساس بند ۶-۱-۳-۷ روش اجرایی کالاهای وارداتی به شماره مدرک ۱۵۲/۲۳۰/ تاریخ تجدید نظر ۱۴۰۱/۱۱/۲۵ کلیه فراورده های سوختی ملزم به ارائه گواهینامه بازرسی در مبدا می باشند.

۵۶: فهرست کالاهای وارداتی مشمول استاندارد اجباری ، فهرست استانداردها و ضوابط فنی مورد قبول سازمان ، فهرست کالاهای مشمول ارائه دستورالعمل فارسی (انگلیسی) ، فهرست خودروهای سبک ، سنگین ، موتورسیکلت ها ، تراکتورهای کشاورزی ، تایرهای خودرو، تایرهای موتورسیکلت، تایرهای دوچرخه و باتری خودرو وارداتی دارای تایید نوع صادره از سازمان ملی استاندارد ایران ، فهرست کالاهای مشمول اجرای مقررات برچسب انرژی ، فهرست تجهیزات الکترونیکی وارداتی دارای تاییدیه آزمون های مخرب و ... بر روی پرتال سازمان ملی استاندارد به آدرس inso.gov.ir **قسمت بانک های اطلاعاتی** قابل دسترسی می باشد .

۵۷- بر اساس تصویب نامه شماره ۱۷۰۹۱۰/ت/۶/۳۵۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۹ هیات محترم وزیران و نامه شماره ۱۷۲۱۳۷ مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۰ دبیر محترم هیات دولت ، واردات تجهیزات انرژی بر برقی و گازسوز خانگی مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری صرفا با دو رتبه برتر انرژی مندرج در آخرین ویرایش استاندارد ملی معیار مصرف انرژی مربوط به آن کالا امکان پذیر خواهد بود.

- الف) ارزیابی انطباق تجهیزات اندازه گیری ، سنجه های مادی و مواد مرجع وارداتی مشمول استاندارد اجباری می بایست بر اساس یکی از روش های موجود در روش اجرایی ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی و ابلاغیه های مرکز اندازه شناسی ، اوزان و مقیاسها صورت پذیرد.
- ب) در صورت عدم امکان آزمون یا عدم وجود استاندارد مورد قبول در این حوزه می توان بر اساس گواهینامه کالیبراسیون معتبر که نشان دهنده عملکرد صحیح تجهیز باشند ، فرایند ارزیابی انطباق تجهیزات اندازه گیری ، سنجه های مادی و مواد مرجع را انجام داد . گواهینامه کالیبراسیون باید بر اساس مفاد استاندارد ملی ایران به شماره ایزو آی ای سی ۱۷۰۲۵ باشد.
- ج) تجهیزات اندازه گیری الکتریکی که با نیروی برق کار می کنند باید از نظر ایمنی الکتریکی نیز آزمون شوند.
- د) تجهیزات اندازه گیری لیزری باید از نظر ایمنی محصولات لیزری نیز آزمون شوند.

۵۹: ضمن رعایت مفاد بند ۳۱ پیشگفتار بر اساس مصوبات یکصد و هفدهمین جلسه شورای عالی استاندارد و آگهی اعلام اجرای اجباری آن ، واردات روغن های خام خوراکی (آفتابگردان،سویا،ذرت، پنبه دانه و کنجد) از تاریخ ۱۴۰۳/۰۱/۱۰ مشمول اجرای مقررات استاندارد اجباری برای می باشد.

فصل اول : فهرست کالاهای وارداتی مشمول مقررات فنی

کالاهای مشمول مقررات فنی (TECHNICAL REGULATION) که در این فصل عنوان شده است توسط سازمان ملی استاندارد و سایر نهادها برای واردات کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری الزام گردیده است گردآوری شده و لازم الاجرا می باشد . لازم به ذکر است پس از به روزرسانی فهرست مذکور ، تغییرات آن از طریق سامانه سازمان ملی استاندارد به آدرس exportimport.isiri.gov.ir اعلام خواهد شد و کلیه واردکنندگان کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری ملزم به رعایت مقررات مربوطه می باشند.

(۱) الزام ارائه دستورالعمل راهنمای فارسی یا انگلیسی

ردیف	نام کالا	تعرفه	مشخصات فنی
۱	بخاری ، اجاق گاز فردار، منقل، اجاق طبخ (همگی یا سوخت انواع گاز)	* ۷۳۲۱	دستورالعمل فارسی
۲	انواع پنکه و هواکش	*۸۴۱۴۵۱	دستورالعمل فارسی
۳	یخچال فریزر خانگی مجهز به دربهای خارجی جداگانه	۸۴۱۸۱۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۴	یخچال خانگی از نوع تراکمی	۸۴۱۸۲۱۰۰	دستورالعمل فارسی
۵	یخچال خانگی از نوع جذبی	۸۴۱۸۲۲۰۰	دستورالعمل فارسی
۶	انواع ماشین رختشویی خانگی	۸۴۵۰۱۲۰۰ ۸۴۵۰۱۱۰۰	دستورالعمل فارسی
۷	چرخ دوزندگی از نوع خانگی	۸۴۵۲۱۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۱-۸	انواع الکتروموتور	*۸۵۰۱	دستورالعمل فارسی یا انگلیسی
۲-۸	ژنراتور		
۹	منبع تغذیه رایانه	*۸۵۰۴	دستورالعمل فارسی یا انگلیسی
۱۰	انواع جاروبرقی	۸۵۰۹۱۰۰۰	دستورالعمل فارسی

ردیف	نام کالا	تعرفه	مشخصات فنی
۱۱	آسیاب، مخلوط‌کن، آبمیوه‌گیری، آب‌سبزی‌گیر	۸۵۰۹۴۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۲	ریش‌تراش، ماشین موزنی	۸۵۱۰۱۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۳	آب‌گرم‌کن‌های فوری یا مخزنی برقی و گرم‌کن‌های غوطه‌ور برقی	*۸۵۱۶۱۰	دستورالعمل فارسی
۱۴	رادیاتور گرم‌کننده مخزنی	*۸۵۱۶۲۱	دستورالعمل فارسی
۱۵	مو خشک‌کن	۸۵۱۶۳۱۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۶	دستگاه‌های آرایش مو	۸۵۱۶۳۲۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۷	دستگاه‌های خشک‌کن دست	۸۵۱۶۳۲۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۸	اتو برقی	۸۵۱۶۴۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۱۹	فر (OVEN) میکروویو	۸۵۱۶۵۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۲۰	خوراک‌پزها، اجاق‌ها، کتری‌های برقی، کباب‌پزها و تفت‌دهنده	۸۵۱۶۶۰۰۰	دستورالعمل فارسی
۲۱	دستگاه‌های درست‌کن قهوه یا چای	۸۵۱۶۷۱۰۰	دستورالعمل فارسی
۲۲	دستگاه‌های برشته‌کردن نان (Toasters)	۸۵۱۶۷۲۰۰	دستورالعمل فارسی
۲۳	صفحه‌گردان (دک صفحه)، پخش صوت صفحه، پخش صوت کاست و سایر دستگاه‌های پخش صوت، توأم نشده با دستگاه ضبط صوت (انواع دستگاه پخش صوت)	*۸۵۱۹	دستورالعمل فارسی
۲۴	دستگاه ضبط نوار مغناطیسی و سایر دستگاه‌ها ضبط صوت، حتی توأم شده با دستگاه پخش صوت (دستگاه ضبط و پخش نوار مغناطیسی)	*۸۵۲۰	دستورالعمل فارسی
۲۵	دستگاه ضبط یا پخش ویدیو حتی توأم شده با یک ویدئو تیونر (Video tuner) (دستگاه ضبط پخش ویدئو)	*۸۵۲۱	دستورالعمل فارسی

مشخصات فنی	تعرفه	نام کالا	ردیف
دستورالعمل فارسی	*۸۵۲۷	دستگاه گیرنده برای رادیو تلفن، رادیو تلگراف یا پخش رادیوی حتی توأم شده در یک محفظه با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا با ساعت (انواع رادیو و رادیو ضبط و پخش صوتی)	۲۶
دستورالعمل فارسی	*۸۵۲۸	دستگاه‌های تلویزیونی حتی توأم شده با دستگاه گیرنده پخش رادیویی یا با دستگاه ضبط یا پخش صوت یا تصویر، مانیتور ویدیویی و پروژکتورهای ویدئویی	۲۷
دستورالعمل فارسی یا انگلیسی	۸۴۷۱۶۰۶۰ ۸۴۷۱۶۰۹۰	چاپگر - اسکنر (Scanner)	۲۹
دستورالعمل فارسی یا انگلیسی	۸۴۷۱۳۰۲۰	رایانه همراه (نوت بوک)	۳۰
دستورالعمل فارسی یا انگلیسی	۸۴۷۱۳۰۹۰	سرور (Server)	۳۱
دستورالعمل فارسی یا انگلیسی	*۹۰۰۹	انواع فتوکپی	۳۲
دستورالعمل فارسی	*۸۷۰۱	تراکتورهای کشاورزی	۳۳
دستورالعمل فارسی یا انگلیسی	*۹۵۰۳	اسباب بازی دارای مکانیسم برقی	۳۴
<p>یادآوری: الف) علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه، ارائه دستورالعمل الزامی اعلام گردیده، باید دستورالعمل همراه داشته باشند. ب) علامت ستاره نشان دهنده آن است که کلیه تعرفه های هشت رقمی زیر تعرفه ۴ رقمی می بایست دستورالعمل همراه داشته باشند.</p>			

۲) مقررات فنی برای واردات نخ ، الیاف بر پایه دامی ، پارچه و کراست

ردیف	نام کالا	ویژگیهای مورد نظر	حدود قابل قبول	ملاحظات
۱	لایی موئی (تار و پودی یا حلقوی بافت)	۱- جنس و مواد ترکیبی ۲- وزن متر مربع (گرم)	±۲٪ نوع و ترکیب اظهار شده ±۳٪ مقدار اظهار شده	
۲	پارچه‌های روکش شده	۱- جنس زمینه ۲- جنس روکش ۳- عرض پارچه (سانتیمتر) ۴- وزن متر مربع (گرم)	مطابق با جنس اظهار شده مطابق با جنس اظهار شده ± ۲ cm مقدار اظهار شده ± ۵٪ مقدار اظهار شده.	
۳	منسوج شیفرفر (دیپ شده)	۱- جنس نخ تار و پود ۲- تراکم نخ تار (در دسی متر) ۳- تراکم نخ پود (در دسی متر) ۴- مقاومت تا حد پارگی در جهت تار ۵- مقاومت تا حد پارگی در جهت پود ۶- وزن متر مربع (گرم) ۷- ضخامت منسوج (میلی متر)	مطابق با جنس اظهار شده ± ۳ مقدار اظهار شده ± ۳ مقدار اظهار شده حداقل مطابق با مقدار اظهار شده حداقل مطابق با مقدار اظهار شده ±۱۰٪ مقدار اظهار شده ±۰/۱mm مقدار اظهار شده	
۴	انواع پارچه مورد مصرف در پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی‌باشند.	۱- جنس ۲- وزن متر مربع (گرم) ۳- عرض پارچه (سانتی متر) ۴- درصد آبرفتگی ۵- ثبات رنگ در برابر نور ۶- ثبات رنگ در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ) ۷- ثبات رنگ در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ) ۸- درجه لکه گذاری در برابر مالش خشک ۹- درجه لکه گذاری در برابر مالش مرطوب	طبق اظهار(در صورت چند جنسی بودن ±۲٪ مقدار اظهار شده) ±۲٪ مقدار اظهار شده ±۳٪ مقدار اظهار شده حداکثر ۲ حداقل ۵ حداقل ۴ حداقل ۴ حداقل ۴	- برای پارچه‌های دارای الیاف- کشسان آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی‌شود و در مورد پارچه‌هایی از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر ±۳٪ در نظر گرفته می‌شود. - در مورد پارچه هایی که تار آن‌ها بوسیله ایندیگو رنگرزی شده است(چین)، درجات ثبات رنگ باید با استاندارد ملی ایران شماره ۲۱۹۴ ارزیابی شود.

ردیف	نام کالا	ویژگیهای مورد نظر	حدود قابل قبول	ملاحظات
۵	انواع کراست تمام کرومی	۱- pH ۲- اکسید کروم	حداقل ۲٫۵٪ حداقل ۳٫۵٪	
۶	انواع پوشاک که دارای استاندارد ملی نمی باشد	داشتن برچسب الصافی به البسه شامل حداقل اطلاعات "جنس کالا، سایز و روش شستشو" به زبان فارسی یا انگلیسی دارا بودن ثبات رنگ : الف) در برابر نور ب) در برابر شستشو (لکه گذاری و تغییر رنگ) پ) در برابر عرق بدن (لکه گذاری و تغییر رنگ) ت) در برابر مالش خشک و مرطوب ۳- نداشتن عیوب قابل رویت مانند: عیب دوخت ، برش ، لک و کثیفی و ۴- درصد آبرفتگی در آب سرد	- جنس کالا مطابق با مقدار اظهار شده در برچسب (در صورت چند جنسی بودن اعلام درصد هریک از اجزا به صورت جداگانه و حد رواداری برای پوشاک چند جنسی %۲± می باشد) - سایز کالا (در صورت سایزبندی و تک سایز نبودن) - روش شستشو و نگهداری (در صورت نیاز به روش شستشوی خاص) حداقل ۵ (برای لباس های زیر حداقل ۴) حداقل ۴ (برای البسه ای که توصیه می شود جدا از دیگر البسه شستشو شوند درجه لکه گذاری در نظر گرفته نمی شود) حداقل ۴ حداقل ۴ فاقد عیب حداکثر ۲± (در جهت طول و عرض البسه)	برای البسه دارای الیاف کشسان آزمون آبرفتگی در نظر گرفته نمی شود و در مورد البسه از جنس ویسکوز میزان آبرفتگی حداکثر %۳± در نظر گرفته می شود.

۳) مقررات فنی برای واردات انواع بسته های افزودنی روغن موتور (Package Additive)

ردیف	نام کالا	ویژگی مورد نظر	حدود قابل قبول	ملاحظات
۱	بسته افزودنی روغن موتور (Package Additive)	۱- برگه مشخصات فنی بسته افزودنی روغن موتور (Data Sheet) تولید کننده افزودنی	دارای آنالیز عنصری با حدود معین (حد بالا و پایین)	۱- معمولا عناصر شامل Ca,Zn,Mo,Mg,p است. ۲- گزارش آزمون آنالیز عنصری افزودنی (TR) صادر شده در آزمایشگاه ذیصلاح که نتایج آن مطابق مشخصات فنی افزودنی باشد. ۳-آزمایشگاه‌های مجاز برای صدور TR باید دارای ۱۷۰۲۵ از نهادهای تایید صلاحیت در ارتباط با استاندارد ملی ۹۳۷۷ یا ASTM D۶۵۹۵ یا استاندارد ملی ۳۲۸۱ باشند
		۲- آزمون‌های عملکردی (موتوری)	مستندات آزمون‌های عملکردی (موتوری) بسته افزودنی متناسب با سطوح کیفیت مندرج در برگه مشخصات	آزمون‌های عملکردی (موتوری) طبق پیوست پ استانداردهای ملی ۲۲۲۶۰ و ۲۲۲۶۱ باشند.

۴) مقررات فنی برای واردات آسانسور و قطعات آن:

ردیف	نام کالا	مقررات فنی (ویژگی های مورد نظر)	حدود مشخصات فنی قابل قبول	ملاحظات
۱	پکیج آسانسور	۱- ابعادی و کیفی ۲- بردهای مدار ایمنی تابلوهای فرمان آسانسورهای برقی	آزمون نوعی مطابق با استاندارد ۱-EN۸۱ (بدون نیاز به ارائه T.R)	مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰/ر" و فصل دوم این فهرست
۲	قطعات آسانسور	۱- ایمنی قطعات چهارگانه (قفل درب ، ضربه گیر ، پراشوت ، گاورنر)		مطابق با موارد مندرج در روش اجرایی "روش های ارزیابی کالاهای وارداتی به شماره ۱۵۲/۲۳۰/ر" و فصل دوم این فهرست

۵) فهرست کالاهای مشمول مقررات فنی اجرای استاندارد از نظر برچسب مصرف آب :

فهرست	نام کالای مشمول مقررات نصب برچسب آب	مقررات فنی مورد قبول
۱	مخازن آبشویه سرویس بهداشتی (فلش تانک)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۴-۲۰۹۴۲
۲	ماشین های لباسشویی برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۶۱۴
۳	شیر آلات بهداشتی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۶-۲۰۹۴۲ مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۶-۲-۲۰۹۴۲-A
۴	سردوش	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۱-۲۰۹۴۲
۵	ماشین های ظرف شویی برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۷۵۲

۶) فهرست کالاهای مشمول مقررات اجرای اجباری استاندارد از نظر برچسب انرژی :

ردیف	نام کالای مشمول نصب برچسب انرژی	مقررات فنی مورد قبول
۱.	آبگرمکن های برقی مخزن دار	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۵۶۳-۲
۲.	بخاری برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۲-۲
۳.	اتوی برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۲ (تجدید نظر اول)
۴.	جارو برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۷۲-a و ۱۰۶۷۲
۵.	موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط (تک سرعته دارای توان اسمی ۰,۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و تعداد قطب های ۲، ۴، ۶ و ۸)	مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲-۳۰-۱-۱
۶.	موتور های جریان مستقیم بدون جاروبک (با توان اسمی ۰,۱۲KW تا ۱۰۰۰KW و سرعت اسمی ۶۰۰r/min تا ۶۰۰۰r/min)	مطابقت با استاندارد های ملی ایران به شماره ۳۷۷۲-۳۰-۱-۳
۷.	سماور برقی خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۸۷۵-a و ۷۸۷۵
۸.	انواع لامپ های الکتریکی - لامپهای الکتریکی برای مصارف روشنایی عمومی و مشابه که مستقیماً از شبکه تغذیه می شوند (لامپهای رشته ای تنگستن، لامپهای بالاست سرخود، سایر لامپهای فلورسنت (از جمله لامپهای فلورسنت دوکلاهک، لامپ فلورسنت فشرده مجزا از بالاست)، لامپهای تخلیه گازی بجز لامپهای فلورسنت (HID)، لامپهای بخارجیوه با فشار زیاد، لامپهای بخارسدیم با فشار زیاد و لامپهای متال هالید، لامپهای LED)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۱ مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۳۴۱-A ^۱
۹.	بالاست الکترونیکی و مغناطیسی لامپهای فلورسنت لوله ای باتوان نامی W ۲۰ و W ۴۰ که باولتاژ تک فاز متناوب با فرکانس ۵۰Hz و گستره ولتاژ ۲۴۰-۲۲۰ولت (واردات با گرید پایین تر از B ^۲ ممنوع می باشد)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۷۵۹
۱۰.	تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستورالعمل تاییدیه انرژی (واردات با گروه تلفات پایین تر از 'CC' و 'CB' ممنوع می باشد)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۳۶۸-a و ۱۳۳۶۸

ردیف	نام کالای مشمول نصب برچسب انرژی	مقررات فنی مورد قبول
۱۱.	انواع یخچال، فریزر و یخچال فریزر خانگی (شامل بدون برفک و غیر آن)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۵۷۷
۱۲.	کولر آبی با ظرفیت اسمی هوادهی از ۱۷۰۰ تا ۸۵۰۰ m ^۳ /h	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۹۱۰-۲ (تجدید نظر اول) و ۴۹۱۰-۲-A۱
۱۳.	دستگاههای تهویه مطبوع (کولرهای گازی/پمپ های گرمایی)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۸
۱۴.	بادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ مترمکعب بر ساعت	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۴
۱۵.	کابین های برودتی ویترونی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۷
۱۶.	کمپرسورهای هرمتیک خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۹
۱۷.	ماشین لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۰۹۲۶-۲
۱۸.	تجهیزات اداری - رایانه ها	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱-۱
۱۹.	تجهیزات اداری - صفحه های نمایش	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱-۲
۲۰.	تجهیزات اداری - منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC و AC-DC	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱-۳
۲۱.	تجهیزات اداری - تجهیزات تصویربرداری	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۴۱-۴

ردیف	نام کالای مشمول نصب برچسب انرژی	مقررات فنی مورد قبول
۲۲	بخاری گازسوز دودکش دار	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۲۰-۲ و ۱۲۲۰-۲-۱
۲۳	بخاری گازسوز بدون دودکش	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۷۲۶۸-۲
۲۴	آبگرمکن گازسوز فوری	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۸۲۸-۲
۲۵	آبگرمکن گاز سوز مخزن دار	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۱۹-۲
۲۷	پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلووات	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۹
۲۸	وسایل پخت و پز گازسوز خانگی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۶۲۸-۱ و ۱۴۶۲۸-۱
۲۹	دیگ های بخار	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۷۸۲
۳۰	رادیاتورهای فولادی و آلومینیومی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۷۳۵
۳۱	انواع موتورسیکلت	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۶۲۶-۲
۳۲	خودروهای سبک (بنزینی - دیزلی و دوگانه سوز)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۴۲۴۱-۲
۳۳	موتورهای دیزلی خودروهای سنگین و نیمه سنگین و ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۸۳۶۱
۳۴	تلویزیون	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۴۹۵
۳۵	دستگاههای استخراج رمز ارز (ماینر)	مطابقت با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۸۰۰

- علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا برای سایر کالاهایی که در استاندارد مربوطه ، شنجش معیار مصرف انرژی الزامی اعلام گردیده، می بایست مورد بررسی در این حوزه قرار گیرند.
- بر اساس تصویب نامه شماره ۱۷۰۹۱۰/ت/۶/۳۵۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۹ هیات محترم وزیران و نامه شماره ۱۷۲۱۳۷ مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۰ دبیر محترم هیات دولت ، واردات تجهیزات انرژی بر برقی و گازسوز خانگی مشمول رعایت مقررات استاندارد اجباری صرفا با دو رتبه برتر انرژی مندرج در آخرین ویرایش استاندارد ملی معیار مصرف انرژی مربوط به آن کالا امکان پذیر خواهد بود.

فهرست استانداردهای تجهیزات انرژی بر برقی خانگی و گازسوز مشمول مقررات اجرای اجباری
استاندارد و رتبه های انرژی آنها

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال تدوین / آخرین تجدیدنظر	بازه های رتبه انرژی	دو رتبه انرژی برتر
۱	انوی برقی خانگی- مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۷۸۷۲	۱۳۸۸	G تا A	A, B
۲	آپکرمکن های برقی خانگی- مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۵۶۳-۲	۱۳۸۸	G تا A	A, B
۳	بالاست لامپ های فلورسنت- مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۰۷۵۹	۱۳۸۴	A1, A2, A3, B1, B2, C	A1, A2
۴	یادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ متر مکعب بر ساعت مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۴	۱۳۸۶	G تا A	A, B
۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف و برچسب انرژی سماورهای برقی خانگی و تجاری	۷۸۷۵ ۷۸۷۵-A۱	۱۳۷۹ ۱۳۹۵	F تا A	A, B
۶	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر چسب انرژی یخاری های برقی خانگی و مشابه	۷۳۴۲-۲	۱۳۸۳	E تا A	A, B
۷	تجهیزات اداری -رایانه ها-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۱	۱۳۹۲	رده انرژی ندارد - باید محصول مطابق با الزامات استاندارد دارای برچسب انرژی داخلی و یا برچسب انرژی استار خارجی باشد.	-
۸	تجهیزات اداری -صفحه های نمایش-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۲	۱۳۹۲	رده انرژی ندارد - باید محصول مطابق با الزامات استاندارد دارای برچسب انرژی داخلی و یا برچسب انرژی استار خارجی باشد.	-
۹	تجهیزات اداری -منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ-AC-AC, AC-DC-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۳	۱۳۹۲	رده انرژی ندارد - باید محصول مطابق با الزامات استاندارد دارای برچسب انرژی داخلی یا خارجی و یا عدد رومی V (۵) باشد.	-

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال تدوین / آخرین تجدیدنظر	بازه های رتبه انرژی	دو رتبه انرژی برتر
۱۰	تجهیزات اداری-تجهیزات تصویر پردازی -تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۴	۱۳۹۲		-
۱۱	تلوویزیون -تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۶۴۹۵	۱۳۹۲	D تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺
۱۲	تجهیزات استخراج فرآورده های پردازشی رمزنگاری شده رمزدارایی ها(ماینها) تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی + اصلاحیه ۱	۲۲۸۰۰ ۲۲۸۰۰-۸۱	۱۳۹۹ ۱۴۰۱	D تا A	A, B
۱۳	جاروبرقی خانگی-مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی+ اصلاحیه ۱	۱۰۶۷۲ ۱۰۶۷۲-۸۱	۱۳۹۳ ۱۳۸۶	قدرت پاک کنندگی: A تا G رده انرژی: A تا G	A, B
۱۴	ماشین های لباسشویی برقی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی	۲۰۹۲۶-۲	۱۳۹۵	D تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺
۱۵	ماشین های الکتریکی گردان- معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط	۳۷۷۲-۳۰-۱-۱ ۳۷۷۲-۳۰-۱-۱-۸۱ ۳۷۷۲-۳۰-۱-۱-۸۲	۱۳۹۶ ۱۳۹۸ اصلاحیه ۱ اصلاحیه ۲ ۱۴۰۲	تکفاز تک سرعته حداقل سطح بازدهی C کفاز چندسرتهه برا کولرهای آبی حداقل سطح بازدهی A سه فاز تک سرعته حداقل سطح بازدهی B سه فاز تک سرعته بین ۷۵ تا ۲۰۰ کیلووات حداقل سطح بازدهی A	A ⁺ , A
۱۶	ماشین های الکتریکی گردان - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی موتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک	۳۷۷۲-۳۰-۱-۳	۱۳۹۶	C تا A ⁺	A ⁺ , A
۱۷	لامپ های الکتریکی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی (شامل المپ های LED)	۷۳۴۱ ۷۳۴۱-۸۱	۱۳۹۲	A تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال تدوین / آخرین تجدیدنظر	بازه های رتبه انرژی	دو رتبه انرژی برتر
۱۸	وسایل برودتی خانگی (یخچال - فریزر و یخچال فریزر) - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۵۷۷	۱۳۹۱	D تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺
۱۹	کولر آبی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۵۸۵۸-۲	۱۴۰۲	D تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺
۲۰	کولرهای گازی و یا پمپ های گرما دو تکه (اسپلیت (سرد و یا سرد و گرم) بدون کانال) مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۸	۱۴۰۱	D تا A ⁺⁺⁺	A ⁺⁺⁺ , A ⁺⁺
۲۱	کابین های برودتی ویترینی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۷	۱۳۸۶	G تا A	A, B
۲۲	کمپرسورهای هرمیتیک خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۹	۱۳۸۶	G تا A	A, B
۲۳	بخاری گاز سوز دودکش دار - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی + اصلاحیه شماره ۱	۱۲۲۰-۲ ۱۲۲۰-۲-A۱	۱۴۰۰ ۱۴۰۱	G تا A	A, B
۲۴	آیگرمنک فوری گاز سوز - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۸۲۸-۲	۱۳۸۸	G تا A	A, B
۲۵	خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه سوز) - مصرف سوخت، تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل بر چسب انرژی	۴۲۴۱-۲	۱۴۰۰	G تا A	A, B
۲۶	موتور سیکلت ها - تعیین معیار مصرف سوخت و دستورالعمل بر چسب انرژی	۶۶۲۶-۲	۱۴۰۰	G تا A	A, B
۲۷	بخاری گازسوز بدون دودکش - مشخصات فنی - و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل تاییدیه انرژی	۷۳۶۸-۲	۱۳۸۹	حداقل معیار مجاز برای یازده کل ۸۵ درصد	-
۲۸	دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی + اصلاحیه شماره ۱ + اصلاحیه شماره ۲	۱۳۷۸۲ ۱۳۷۸۲-A۱ ۱۳۷۸۲-A۱	۱۳۹۰ ۱۳۹۴ ۱۴۰۰	MEPS	-

ردیف	عنوان استاندارد	شماره استاندارد	سال تدوین / آخرین تجدیدنظر	بازه های رتبه انرژی	دو رتبه انرژی برتر
۲۹	وسایل پخت و پز گازسوز خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۶۲۸	۱۴۰۲	صفحه مشعل: MEPS فرگازی: از A+++ تا D تاریخ اجرا: از ابتدای ۱۴۰۳	- A+++ , A++
۳۰	پکیج های گازسوز گرمایش مرکزی یا توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلووات - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۴۶۲۹	۱۳۹۱	چگالشی: از A+++ تا A غیر چگالشی: از A تا D	A+++ , A++ A , B
۳۱	آبگرمکن گاز سوز مخزن دار - ویژگیها و روش های آزمون مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۲۱۹-۲	۱۴۰۲	G تا A	A , B

۷) فهرست کالاهای دارای مشخصات فنی و شرایط خاص

ردیف	نام کالا	کد تعرفه	الزام مقررات فنی	توضیحات
۱	تایر ، تیوپ و لاستیک	*۴۰۱۱ *۴۰۱۲ *۴۰۱۳	زمان انقضا	<u>مطابق با بند ۱۶ پیشگفتار</u>
۲	باتری خودرو	*۸۵۰۷	زمان انقضا	هنگام پذیرش و ثبت اظهارنامه باتری های خودرو ، نباید بیشتر از چهار ماه از تاریخ تولید آن گذشته باشد (طبق بخشنامه شماره ۶۰/۸۳۳۷۲ مورخ ۹۶/۰۸/۰۴)
۳	چای سیاه	*۰۹۰۲	الزام استاندارد	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۲۳
۴	روغن زیتون	*۱۵۰۹	الزام استاندارد	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۶
۵	گندم	*۱۰۰۱ *۱۰۰۸	آزمون	آزمون فلزات سنگین گندم فقط بر اساس استاندارد ملی به شماره ۱۲۹۶۸ انجام می شود
۶	روغن خوراکی پالایش شده	---	آزمون	جهت آزمون آنتی اکسیدان این گروه کالایی می بایست گواهی بازرسی در مبدا (COI) ارائه گردد
۷	آزمون مایکوتوکسین	---	الزام آزمون	بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ انجام شود
۸	پریز و دوشاخه	*۸۵۳۶	الزام استاندارد	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۳۵-۱
۹	کنسروهای مواد غذایی و کمپوتها	---	الزام استاندارد	مشمول مقررات استاندارد اجباری و رعایت استانداردهای مربوطه
۱۰	ذرت دامی	*۱۰۰۵	الزام آزمون	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۵

ردیف	نام کالا	کد تعرفه	الزام مقررات فنی	توضیحات
۱۱	وسایل برقی خانگی و ابزارالات برقی دستی	---	الزام آزمون	علاوه بر آزمونهای مندرج در فهرست ذیل انجام آزمونهای ایمنی الکتریکی الزامیست
۱۲	فراورده های گوشتی عمل آوری شده ، سوسیس ، کالباس و کنسروهای دارای سوسیس	---	الزام آزمون	مطابق با استاندارد ملی مرتبط
۱۳	کره پاستوریزه	۰۴۰۵۹۰۰۰	الزام استاندارد	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۶۲
۱۴	مواد اولیه غذایی که در بسته بندی قوطی فلزی به صورت استریل شده و یا کنسرو و یا کمپوت با گنجایش حداقل سه کیلوگرم و بیشتر	---	الزام آزمون	انجام آزمونهای میکروبی و فلزات سنگین
۱۵	خمیر بازی	۳۴۰۷۰۰۲۰	الزام آزمون	۶۲۰۴-۱
۱۶	دستگاههای استخراج رمز ارز (ماینر)	۸۴۷۱۹۰۲۰	الزام آزمون انرژی	emc و ۲۲۸۰۰ و آزمونهای ایمنی و
۱۷	سیلندرها و مخازن گاز کلر	---	الزام آزمون	انطباق با استاندارد ملی ایران به شماره ۶۵۹۱
۱۸	ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی	۳۵۰۳۰۰۹۰	گواهینامه	ارائه گواهینامه حلال
۱۹	کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۹۶۸ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است	---	الزام آزمون	فلزات سنگین
۲۰	کنجاله های خوراک دام	---	الزام آزمون	ویژگی
۲۱	کلیه غلات وارداتی و سایر کالاهای مشمول مقررات استاندارد اجباری که استاندارد ملی ایران به شماره ۵۹۲۵ جز مراجع الزامی استاندارد آن کالا اعلام گردیده است	---	الزام آزمون	مایکوتوکسین

ردیف	نام کالا	کد تعرفه	الزام مقررات فنی	توضیحات
۲۲	فراورده های سوختی	*۲۷۱۰	بازرسی در مبدا	بر اساس بند ۶-۱-۷-۳ روش اجرایی کالاهای وارداتی به شماره مدرک ۱۵۲/۲۳۰/ر تاریخ تجدید نظر ۱۴۰۱/۱۱/۲۵ کلیه فراورده های سوختی ملزم به ارائه گواهینامه بازرسی در مبدا می باشند.

۸) فهرست کالاهای دارای اهمیت از نظر ایمنی و بهداشت و سلامت (ریسک بالاتر)

ردیف	نام کالا	ردیف	نام کالا
۱	فرآورده های غذایی	۱۱	شیر سیلندر گاز مایع
۲	فرآورده های بهداشتی و آرایشی (تیغ اصلاح و ...)	۱۲	انواع رگلاتور سیلندر گاز مایع
۳	تجهیزات و لوازم و ملزومات پزشکی (سرنگ، ست سرم، باند، گاز و...)	۱۳	پودر آتش خاموش کن
۴	انواع غلات، خوراک دام، طیور و آبزیان	۱۴	سیلندر های تحت فشار زیاد
۵	اسباب بازی	۱۵	سیلندر گاز مایع گاز اکسیژن طبی
۶	قطعات خودرو شامل : تایر خودرو ، شیشه های ایمنی خودرو ، سیلندر گاز مایع (CNG ، LPG) اجزا ، سیستم گاز سوز خودرو ، بوستر ترمز ، لنت ترمز ، سیبک فرمان ، کمربند ایمنی	۱۶	کپسول آتش خاموش کن
		۱۷	لوله و اتصالات گاز رسانی (جهت مصارف در منازل و شبکه گاز شهری)
۷	کلید قطع خودکار مدار (مینیاتوری)	۱۸	انواع ظروف و مخازن تحت فشار (از جمله دیگ بخار و ...)
۸	انواع لامپ های روشنایی جهت مصارف عمومی	۱۹	تجهیزات پارک ها و شهر بازی و بادی
۹	لوازم برقی فاقد کابل یا دو شاخه	۲۰	تجهیزات و لوازم آتش نشانی (دتکتور و ...)
۱۰	شیر کنترل چند کاره گاز	۲۱	--

۹) شیوه نامه واردات لامپ LED الکتریکی (روشنایی) به صورت کامل و اجزا و قطعات آن

۱- چنانچه محموله به صورت لامپ کامل وارد شده باشد برخورد با آن به عنوان محصول نهایی و با آزمون در آزمایشگاه و مطابقت با استانداردهای مربوطه صورت پذیرد.

۲- چنانچه محموله به صورت قطعات لامپ نیمه ساخته توسط واحد های تولیدی معتبر و نمایندگی رسمی شرکتهای خارجی و یا شرکتهای بازرگانی جهت ارائه به واحد های تولیدی ، وارد شود ادارات کل می توانند با دریافت مستندات و مدارک مربوطه به شرح زیر اقدام نمایند:

۲-۱: در صورتی که وارد کننده واحد تولیدی معتبر / نمایندگی رسمی شرکتهای تولیدی خارجی باشد:

الف : پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری معتبر برای نوع لامپی که قطعات آن اظهار شده است برای واحدهای تولیدی.

در صورت نداشتن پروانه کاربرد علامت استاندارد ، ارائه تاییدیه از مرجع صادر کننده پروانه بهره برداری جهت احراز فعالیت واحد تولیدی و واردات کالا به عنوان ماده اولیه / حد واسط تولید صرفا برای بار اول تولید محصول نهایی الزامی و مورد پذیرش می باشد .

ب: پروانه بهره برداری یا سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی

ج: تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی توسط مدیر عامل و یا شخص اول واحد تولید کننده و مسئول تضمین کیفیت .

۲-۲ در صورتی که وارد کننده شرکتهای بازرگانی باشد :

الف : قرارداد با واحد تولیدی / نمایندگی رسمی شرکت های تولیدی خارجی دارای پروانه کاربرد علامت استاندارد معتبر برای محصول نهایی با ذکر مشخصات کامل محموله مورد نظر در اسناد گمرکی.

ب : پروانه بهره برداری / سایر مجوزهای فعالیت صنعتی و ثبت نمایندگی برای شرکت های خارجی و مطابقت آن با قرارداد ارائه شده و مندرجات آن.

ج : قرارداد با احدی از شرکت بازرسی مبنی بر نظارت بر بارگیری ، حمل و نقل محموله و تحویل به واحد تولیدی.

د : تعهد تضمین کیفیت مطابق روش چهارم ارزیابی انطباق کالاهای وارداتی از سوی واحد تولیدی امضا شده توسط مدیرعامل / شخص اول دارای دارای حق امضا به همراه تاییدیه مسئول تضمین کیفیت آن و همچنین از سوی شرکت بازرگانی وارد کننده .

۱۰) فهرست بندهای غیرقابل آزمون استانداردهای ملی در کشور

شماره بند استاندارد ملی مربوطه	فاکتور غیر قابل آزمون	شماره استاندارد ملی	عنوان فرآورده		
الف	آزمون ازدیاد طول در دمای پایین	الف	سیم و کابل های با قطر بالاتر از ۱۲/۵ میلیمتر		
۳-۵ و ۴-۵-۹	سامانه های نصب تجهیزات داخل کابین بیمار (شتاب ۱۰g)	۴۳۷۴	خودروهای امدادی و تجهیزات آن ها (آمبولانس ها)		
طبق بند ۵-۱	آزمون فشار	۳۱۹۳	قوطی های فلزی آئروسلی جهت مصارف عمومی		
طبق بند ۵-۱	آزمون نفوذ ناپذیری				
طبق بند ۵-۴-۲	آزمون مقاومت در برابر فشار	۱۰۲۰۲	رگلاتورهای فشار ضعیف سیلندر گاز مایع برای مصارف خانگی		
طبق بند ۷-۲-۴	آزمون استقرار واشر سوپاپ				
طبق بند ۵-۵-۱	آزمون سالم بودن رگولاتور				
طبق بند ۷-۳	آزمون ویژگی های عملکرد				
طبق بند ۲-۴	مصونیت تخلیه الکترواستاتیکی	۶۵۸۹-۱	نشان دهنده الکترونیکی		
طبق بند ۳-۴	مصونیت در برابر میدان های الکترو مغناطیسی تابشی				
طبق بند ۴-۴	مصونیت در برابر پالسهای قطاری گزارش سریع یا رگبار				
طبق بند ۵-۴	مصونیت در برابر ولتاژ ضربه ای				
طبق بند ۶-۴	مصونیت در برابر فرکانسهای رادیویی				
طبق بند ۱۱-۴	فروکشها و وقفه کوتاه ولتاژ				
طبق بند ۲-۵-۱	آزمون تنظیم فشار خروجی	۳۶۴۱	رگلاتور فشار قوی		
طبق بند ۵-۵	آزمون گشتاور پیچی				
طبق بند ۵-۶	آزمون گشتاور خمشی				
طبق بند ۵-۸	آزمون فشار محبوس رگلاتور				
طبق بند ۵-۱۲	آزمون تداوم کار				
طبق بند ۵-۱۳	آزمون عملکرد رگلاتور				
طبق بند ۵-۱۴	آزمون قطعات برنجی				
طبق بند ۵-۱۶	آزمون مقاومت رگلاتور در برابر دما				
	آزمون دوام استاتیک و دینامیک دستگیره(ولوم) شیر بازشدن ترموستات نوع سریع باز و بسته شونده فشار باز و بسته شدن ترموستات دامنه تغییرات دمای محیط کار برای بدنه و ترموستات			۴۵۱۲	کنترل‌های چند کاره برای وسایل گازسوز

عنوان فرآورده	شماره استاندارد ملی	فاکتور غیر قابل آزمون	شماره بند استاندارد ملی مربوطه
کنترل‌های چند کاره برای وسایل گازسوز	۶۰۲۷-۱	اضافه بار حرارتی عامل حساس در مقابل دما	
خودروهای با سوخت گاز طبیعی فشرده CNG، ویژگیها و روشهای آزمون مجموعه قطعات گازسوز CNG و الزامات نصب آنها	۷۵۹۸	آزمون شتاب خودروی گازسوز در راستای Z	طبق بند ب ۳-۴-۴
		آزمون نشتی صد درصد سیلندرها کامپوزیت نوع ۴	مطابق الزامات بند پ-۹-۵-۲ و پ-۱۲-۱۰-۲ باشد.
کولر آبی تبخیری	۱۷۹۰۷	تراز نوفه	طبق بند ۴-۵ استاندارد ۱۷۹۰۷
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۲- لوله ها	۲-۶۳۱۴	۱. پایداری گرمایی	۱۲۱۸۱
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری برای تاسیسات آب گرم و سرد - پلی پروپیلن (PP) - قسمت ۳- اتصالات	۳-۶۳۱۴	۱. پایداری گرمایی	۱۲۱۸۱
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - پی وی سی صلب (PVC-U) قسمت ۱- ویژگیهای لوله ها، اتصالات و سامانه	۱-۹۱۱۸	چرخه دمایی (۱۰۰ ساعت)	۱۱۴۳۵
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری برای تخلیه فاضلاب و پساب ساختمان - پی وی سی صلب (PVC-U) - قسمت ۱- ویژگی های لوله ها، اتصالات و سامانه	۱-۹۱۱۹	چرخه دمایی (۱۰۰ ساعت)	۱۱۴۳۵
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند - قسمت ۲- لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی صاف، نوع A	۲-۹۱۱۶	۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت)	EN ۱۴۳۷
		۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)	۱۱۴۳۵
پلاستیک‌ها-سامانه های لوله گذاری مدفون در خاک برای کاربردهای فاضلاب و زهکشی ثقلی - سامانه های لوله گذاری پلی اتیلن (PE) پلی پروپیلن (PP) و پی وی سی صلب (PVC-U) با دیواره ساختمند - قسمت ۳- لوله ها و اتصالات با سطح بیرونی غیر صاف، نوع B	۳-۹۱۱۶	۱. مقاومت به ترکیب بار خارجی و چرخه گرما (۱۹۲ ساعت)	EN ۱۴۳۷
		۲. چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ ساعت)	۱۱۴۳۵
سامانه های لوله گذاری لوله های چند لایه برای تاسیسات آب سرد و گرم داخل ساختمان - قسمت دوم - لوله ها	۲-۱۲۷۵۳	۱. قابلیت نفوذ اکسیژن	ISO ۱۷۴۵۵
پلاستیک‌ها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (PE-X) قسمت ۲- لوله ها	۲-۱۳۲۰۵	۱. پایداری گرمایی	۱۲۱۸۱

عنوان فر آورده	شماره استاندارد ملی	فاکتور غیر قابل آزمون	شماره بند استاندارد ملی مربوطه
پلاستیکها- سیستم های لوله کشی برای تاسیسات آب سرد و گرم - پلی اتیلن با پیوند عرضی (pe-x) قسمت ۳- اتصالات	۳-۱۳۲۰۵	۱.پایداری گرمایی	۱۲۱۸۱
پلاستیک ها- لوله -اتصالات و سیستم لوله کشی پلی پروپیلن (pp)مورد مصرف در تخلیه فاضلاب ساختمان - قسمت ۱-ویژگیها	۱-۱۳۸۲۲	۱.چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ساعت)	۱۱۴۳۵
		۲.کارایی دراز مدت درزگیرهای TPE(۲۲۰۰ ساعت معادل ۹۲ روز)	۱۲۵۷۶
کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان -پستانک ها برای نوزادان و کودکان -الزامات ایمنی ،شیمیایی و روشهای آزمون	۲۰۹۵۴	۱.MBT آزاد شده(۲-مرکاپتوبینزوتیازول)	بند ۱۰-۵ استاندارد ۲۰۹۵۴
		۲.آنتی اکسیدان های آزاد شده	بند ۱۰-۵ استاندارد ۲۰۹۵۴
		۳.ثبات رنگ	DIN ۵۳۱۶۰-۱
کالاهای مراقبتی و مورد استفاده کودکان -تجهیزات برای نوشیدن (بطری و سرشیشه و ملحقات)- قسمت ۱-الزامات و آزمون های عمومی و مکانیکی - قسمت ۲-الزامات و آزمون های شیمیایی	۱۰۲-۱۳۹۱۶	۱.MBT آزاد شده(۲-مرکاپتوبینزوتیازول)	بند ۵-۴ استاندارد ۱۳۹۱۶-۲
		۲.آنتی اکسیدان های آزاد شده	بند ۴-۵ استاندارد ۱۳۹۱۶-۲
پلاستیک ها- سامانه های لوله گذاری برای شبکه های جمع آوری و انتقال فاضلاب و زهکشی ثقلی مدفون در خاک - پی وی سی سخت - پلی پروپیلن و پلی پروپیلن اصلاح شده با مواد معدنی و پلی اتیلن-ویژگی های آدم روها و اتافک های بازدید در مناطق ترافیکی و تاسیسات زیرزمینی	۱۴۱۴۸	۱.چرخه گرمایی در دمای بالا (۱۰۰ساعت)	۱۱۴۳۵
روغن هیدرولیک	۶۴۲۳	۱.سازگاری باموادالاستومری NBR- 100درجه سلسیوس	ISO 6072
		۲.جلوگیری ازسایش پمپ پره های	ISO ۲۰۷۶۳
		۳.ویژگی اصطکاکی	T60-183 AFNOR XP
		۴.قابلیت فیلترشدن خشک	ISO ۱۳۳۵۷-۲
		۵.قابلیت فیلترشدن مرطوب	ISO ۱۳۳۵۷-۱
		۶.پایداری برشی،روش یاتاقان غلنتک مخروطی	L-45-A-99 CEC
تایر بادی موتورسیکلت - ویژگی ها و روش های آزمون	۷۶۳	رشد حرکت ابعادی	زیربند ۵-۲-۴
تایرهای رادیال خودروهای سواری و وانتی سبک- ویژگی ها و روش های آزمون	۱۰۹۳-۲	آزمون یکنواختی (یونیفورمیتی)	زیربند ۶-۲
روغن کمپرسور	۱۰۶۲۲	۱- اسیدهای محلول در آب ۲- باقیمانده تقطیر کهنه شدن	۳- مشخصات
پایپوش- وسایل حفاظت شخصی- پایپوش های ایمنی- ویژگی ها	۱۱۳۶	هیدرولیز زیره و پستایی	زیربندهای ۵-۴-۸ و ۵-۸-۵
پایپوش- وسایل حفاظت شخصی- پایپوش های ایمنی- ویژگی ها	۱۱۳۶	مقاومت به لیزخوردگی	زیربند ۵-۳-۵
پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - پایپوش محافظتی - الزامات	۹۴۳۳	هیدرولیز زیره و پستایی	زیربندهای ۵-۴-۸ و ۵-۸-۵
پایپوش - وسایل حفاظت شخصی - پایپوش محافظتی - الزامات	۹۴۳۳	مقاومت به لیزخوردگی	زیربند ۵-۳-۵
نوشابه گازدار	۱۲۵۰	اندازه گیری شیرین کننده استویا - سوکرالوز	جدول ۲ بند ۵-۳

عنوان فرآورده	شماره استاندارد ملی	فاکتور غیر قابل آزمون	شماره بند استاندارد ملی مربوطه
نوشابه های ورزشی و انرژی زا-ویژگیها و روشهای آزمون	۶۶۹۳	ندازه گیری گلوکونورولاکتون- اینوزیتول	جدول ۶ و ۵ بند ۶-۴
ژلاتین مورد مصرف در صنایع غذایی - ویژگی ها و روش های آزمون	۳۴۷۴	روش آزمون تشخیص حلیت	جدول ۲- ویژگی های فیزیکی و شیمیایی ژلاتین ردیف ۱۱ یادآوری ۲
روغن موتور بنزینی	۲۲۲۶۱	آزمون سازگاری با الاستومرها آزمون های قابلیت فیلتر شدن (EOFT , EOWTT)، همگنی و امتزاج پذیری، جلوگیری از زنگ زدگی (BRT)	---
روغن موتور دیزلی	۲۲۲۶۰	آزمون سازگاری با الاستومرها	---

یادآوری :

علاوه بر کالاهای ذکر شده در جدول بالا ، سایر کالاهایی که قابلیت آزمون در داخل کشور را ندارند در فصل دوم مشخص شده است.

(۱۱) فهرست مقررات فنی تجهیزات اندازه شناسی

ردیف	نام کالا	استاندارد آزمون ویژگی ها	مقررات فنی	ردیف	نام کالا	استاندارد آزمون ویژگی ها	مقررات فنی
۱	میکرومتر	---	آزمون ویژگی ها	۷	تستر عایق دیجیتال ، کلمپ ، متر ، lcr ، متر ، tds متر	استاندارد ملی ۴۲۳۲ یا IEC ۶۱۰۱۰ "صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه"	آزمون ویژگی ها
۲	متر لیزری	---	آزمون ویژگی ها و ایمنی لیزری	۸	تراز لیزری (با کاربرد بنایی)	---	آزمون ویژگی ها و ایمنی لیزری
۳	دماسنج ترموکوپل دار	---	آزمون ویژگی ها	۹	ترموکوپل یکبار مصرف جهت استفاده در ترمومتر	---	آزمون ویژگی ها
۴	چگالی سنج و غلظت سنج	ایمنی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲ یا IEC ۶۰۰۱۰	آزمون ویژگی ها	۱۰	سایر ترموکوپل ها	---	آزمون ویژگی ها
۵	دماسنج لیزری	---	آزمون ویژگی ها و ایمنی لیزری	۱۱	گیج فشار کپسول آشنشانی (فاقد درجه بندی / فقط رنگ بندی دارد که این رنگ بندی نشاندهنده پر یا خالی بودن کپسول است)	استاندارد ملی ۱۳۳۰۰	آزمون ویژگی ها
۶	رطوبت سنج دیجیتالی	---	آزمون ویژگی ها	۱۲	ست ترازوی ۱۴ کفه ای	چنانچه ترازو غیر خودکار باشد استاندارد ملی ۶۵۸۹	آزمون ویژگی ها

آزمون ویژگی ها	---	شمارنده متراژ پارچه	۱۹	آزمون ویژگی ها	---	فلومتر گاز و مایع	۱۳
آزمون ویژگی ها	---	دستگاه توزین و کیسه گیری	۲۰	آزمون ویژگی ها	---	سطح سنج	۱۴
آزمون ویژگی ها	ایمنی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲ یا IEC ۶۱۰۱۰ "صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه"	analyzer& power meter	۲۱	آزمون ویژگی ها	OIML R۸۵	ارتفاع سنج مایعات در مخازن	۱۵
آزمون ویژگی ها	استاندارد ملی ۲۳۰۰۹	ترانسمیتر دما و فشار	۲۲	آزمون ویژگی ها	---	سرعت سنج خودرو - کیلومتر شمار خودرو	۱۶
آزمون ویژگی ها	---	ترمومتر غیر تماسی	۲۳	آزمون ویژگی ها	OIML R۵۵	تاخوگراف	۱۷
آزمون ویژگی ها	استاندارد ملی ۴۲۳۲ فشار سنج	مانومتر پکیج دیواری	۲۴	آزمون ویژگی ها و ایمنی و EMC	ایمنی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲ یا IEC ۶۱۰۱۰ "صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه"	انواع مولتی متر و تستر ولتاژ فاقد وسیله ثبت	۱۸

آزمون ویژگی ها	---	دارای های ترموستات سنسور اندازه گیری دما	۲۷	آزمون ویژگی ها	ایمنی مطابق با استاندارد ملی ۴۲۳۲ یا IEC ۶۱۰۱۰ "صحت عملکرد مطابق با کاتالوگ دستگاه"	مولتی مترها و تسترهای دارای وسیله ثبت	۲۵
--	--	--	--	آزمون ویژگی ها	با استاندارد ملی ۴۱۲۵	PH METER	۲۶

یادآوری : فهرست ذکر شده برخی از کالاهای این حوزه را در بر می گیرد . بر اساس قانون تقویت توسعه نظام استاندارد مرکز اندازه شناسی ، اوزان و مقیاسها تنها مرجع رسمی ابلاغ مقررات در این حوزه می باشد.

۱۲) فهرست استاندارد های تدوین شده در حوزه معیار مصرف انرژی

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	نوع مصرف تجهیز	وضعیت اجرا
۱	انوی برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۷۸۷۲	برقی	اجباری
۲	ماشین های لباسشویی تمام اتوماتیک خانگی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۲۰۹۲۶-۲	برقی	اجباری
۳	ماشین های الکتریکی گردان - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی موتورهای الکتریکی AC تغذیه شونده از خط	۳۷۷۲-۳۰-۱-۱	برقی	اجباری
۴	ماشین های الکتریکی گردان - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی موتورهای AC سرعت متغیر	۳۷۷۲-۳۰-۱-۲	برقی	-
۵	ماشین های الکتریکی گردان - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی موتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک	۳۷۷۳-۳۰-۱-۳	برقی	اجباری
۶	آبگرمکن های برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۵۶۳-۲	برقی	اجباری
۷	لامپ های الکتریکی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و برچسب انرژی	۷۳۴۱	برقی	اجباری
۸	بالاست لامپ های فلورسنت - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۰۷۵۹	برقی	اجباری
۹	وسایل برودتی خانگی (یخچال - فریزر و یخچال فریزر) تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۵۷۷	برقی	اجباری
۱۰	کولر آبی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۴۹۱۰-۲	برقی	اجباری
۱۱	کولرهای گازی و یا پمپ های گرما دو تکه (اسپلیت) سرد و یا سرد و گرم (بدون کانال) مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۸	برقی	اجباری
۱۲	بادزن ها از ظرفیت ۱۷۰ تا ۳۵۰۰ متر مکعب بر ساعت - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۴	برقی	اجباری
۱۳	سماورهای برقی و مشابه - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی	۷۸۷۵	برقی	اجباری

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	نوع مصرف تجهیز	وضعیت اجرا
۱۴	بخارهای برقی خانگی و مشابه - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی و بر چسب انرژی	۷۳۴۲-۲	برقی	اجباری
۱۵	جاروی برقی خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی	۱۰۶۷۲	برقی	اجباری
۱۶	کابین های برودتی ویتیرینی- مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی	۱۰۶۳۷	برقی	اجباری
۱۷	تجهیزات اداری - رایانه ها- تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۱	برقی	اجباری
۱۸	تجهیزات اداری - صفحه های نمایش - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۲	برقی	اجباری
۱۹	تجهیزات اداری - منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ- AC-AC, AC-DC تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۳	برقی	اجباری
۲۰	تجهیزات اداری- تجهیزات تصویر پردازی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۴۱-۴	برقی	اجباری
۲۱	تعیین معیار تلفات ترانسفورماتورهای شبکه توزیع روغنی سه فاز ۲۵ kVA تا ۲۵۰۰ kVA با بیشینه ولتاژ تجهیزات تا ۳۶ kV با فرکانس ۵۰ Hz و دستورالعمل تاییدیه انرژی- قسمت ا: الزامات کلی و الزامات ترانسفورماتوری با بیشینه ولتاژ تجهیزات ۲۴ kV و کمتر	۱۳۳۶۸	برقی	اجباری
۲۲	کمپرسورهای هرمتیک خانگی - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی	۱۰۶۳۹	برقی	اجباری
۲۳	تجهیزات استخراج فرآورده های پردازشی رمزنگاری شده رمزازها (ماینها) - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۲۲۸۰۰	برقی	اجباری
۲۴	بخاری گازسوز دودکش دار- مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۲۲۰-۲	هیدروکربوری	اجباری
۲۵	آبگرمکن فوری گاز سوز - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۸۲۸-۲	هیدروکربوری	اجباری
۲۶	خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی، هیبریدی و دوگانه سوز) مصرف سوخت - تعیین معیار انتشار دی اکسید کربن و دستور العمل بر چسب انرژی	۴۲۴۱-۲	هیدروکربوری	اجباری
۲۷	موتورسیکلتها- تعیین مصرف سوخت، معیار انتشار دی اکسید کربن و دستورالعمل برچسب انرژی	۶۶۲۶-۲	هیدروکربوری	اجباری

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	نوع مصرف تجهیز	وضعیت اجرا
۲۸	موتورهای دیزلی و گازسوز خودروهای سنگین و نیمه سنگین جاده ای و خارج جاده ای (ماشین آلات راهسازی، ساختمانی، معدنی و کشاورزی) تعیین معیار مصرف سوخت و دستور العمل بر چسب انرژی	۸۳۶۱	هیدروکربوری	اجباری
۲۹	بخاری گازسوز بدون دودکش - مشخصات فنی - و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل تاییدیه انرژی	۷۲۶۸-۲	هیدروکربوری	اجباری
۳۰	دیگ های بخار - مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۳۷۸۲	هیدروکربوری	اجباری
۳۱	وسایل پخت و پز گازسوز خانگی-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۶۲۸	هیدروکربوری	اجباری
۳۲	پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰کیلو وات -تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۶۲۹	هیدروکربوری	اجباری
۳۳	رادیاتور فولادی و آلومینیومی-تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۷۳۵	هیدروکربوری	اجباری
۳۴	آبگرمکن گاز سوز مخزن دار-ویژگی ها و روش های آزمون مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۱۲۱۹-۲	هیدروکربوری	اجباری
۳۵	پمپ های گریز از مرکز، جریان مختلط و محوری روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۷۸۱۷-۲	هیدروکربوری	-
۳۶	چیلرهای تراکمی تبخیری(با کندانسور و اواپراتور آب- خنک)- روش اندازه گیری مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی	۳۶۷۸-۲	هیدروکربوری	-
۳۷	دستگاههای تهویه مطبوع یکپارچه هوا خنک مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل بر چسب انرژی	۱۰۳۰۶	هیدروکربوری	-
۳۸	برج های خنک کن تر مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۰۶۳۵	هیدروکربوری	-
۳۹	فن کوئل ها زمینی ، سقفی و فن کوئل های کانالی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی	۱۰۶۳۶	هیدروکربوری	-
۴۰	دستگاههای هواساز مرکزی مشخصات فنی و روش آزمون تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی	۱۱۵۷۴	هیدروکربوری	-
۴۱	گرمکن های صنعتی گاز سوز با انتقال حرارت جابجایی اجباری با ظرفیت حرارتی حداکثر ۳۰۰کیلووات مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۲۸۸۵	هیدروکربوری	-

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	نوع مصرف تجهیز	وضعیت اجرا
۴۲	گرمکن های صنعتی با سوخت مایع با انتقال حرارت جابجایی اجباری با توان حرارتی حداکثر تا ۳۰۰ کیلووات - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۲۸۸۶	هیدروکربوری	اجباری
۴۳	مجموعه دیگ و مشعل موتورخانه - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۷۶۳	هیدروکربوری	-
۴۴	ماشین های ظرفشویی برقی برای مصارف خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۶۱۶۳	هیدروکربوری	-
۴۵	تلویزیون - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۶۴۹۵	هیدروکربوری	اجباری
۴۶	اجاق های ریز موج خانگی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۶۸۹۹	هیدروکربوری	-
۴۷	کمپرسور هوا از نوع جابجایی مثبت با توان نامی کمتر از ۲۰ کیلو وات - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۶۸۹۰	هیدروکربوری	-
۴۸	پنجره - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۹۷۹۵	سایر	-
<p>نکته ۱ - در ویرایش جدید استاندارد ملی کولر گازی (۱۰۶۳۸) که در مرحله چاپ است، استاندارد ملی ۲-۶۰۱۶ باطل و استاندارد ملی ۱۰۶۳۸ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۲-۶۰۱۶ از فهرست حذف شده است.</p> <p>نکته ۲ - در ویرایش جدید استاندارد ملی ۸۱۳۶، استاندارد ملی ۲۱۵۴۶ باطل و استاندارد ملی ۸۱۳۶ جایگزین شده است و به همین دلیل استاندارد ملی ۲۱۵۴۶ از فهرست حذف شده است.</p>				

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	وضعیت اجرا
۴۹	سیمان-معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۷۸۷۳	اجباری
۵۰	آجر-معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۷۹۶۵	اجباری
۵۱	فرآیندهای تولید آلومینیم - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی الکتریکی	۸۶۶۴	اجباری
۵۲	آهک- معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۸۶۶۵	اجباری
۵۳	گچ-معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۸۶۶۶	اجباری
۵۴	شیشه تخت و ظروف شیشه ای -معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۸۶۶۷	اجباری
۵۵	قند و شکر -معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۸۶۶۸	اجباری
۵۶	خمیر و کاغذ- معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۸۶۶۹	اجباری
۵۷	فرآیند های تولید مواد پلاستیکی به شکل اولیه و لاستیک مصنوعی - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی	۹۶۴۸	اجباری
۵۸	کاشی سرامیکی-معیار مصرف انرژی در فرآیند های تولید	۹۶۴۹	اجباری
۵۹	تایر و تیوب -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۹۶۵۰	اجباری
۶۰	اوراق فشرده چوبی -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۹۶۵۱	اجباری
۶۱	روغن نباتی(تصفیه روغن نباتی و روغن کشی دانه های روغنی)- معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۹۶۵۲	اجباری
۶۲	آهن و فولاد-معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید	۹۶۵۳	اجباری
۶۳	روغن موتور و تصفیه روغن کارکرده -معیار مصرف انرژی در فرایند های تولید	۱۱۵۹۳	اجباری

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	وضعیت اجرا
۶۴	صنایع ریخته گری چدن - روش قالب ماسه ای - معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی	۱۱۵۹۴	اجباری
۶۵	معیارها و مشخصات فنی مصرف انرژی حرارتی و الکتریکی در صنایع ریخته گری فولاد - روش قالب ماسه ای	۱۱۵۹۵	اجباری
۶۶	صنایع لبنی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۱۹۵۶	اجباری
۶۷	پالایشگاههای نفت - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۳۳۶۹	اجباری
۶۸	الفین - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۰	اجباری
۶۹	آمونیاک - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۱	اجباری
۷۰	متانول - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۲	اجباری
۷۱	اوره - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۳	اجباری
۷۲	آروماتیک - معیار مصرف انرژی در فرآیندهای تولید	۱۳۳۷۴	اجباری
۷۳	معیار بازده خالص حرارتی در نیروگاه های حرارتی سوخت فسیلی تولید برق و تولید همزمان برق و حرارت (CHP)	۱۳۳۷۵	اجباری
۷۴	تاسیسات و خطوط انتقال گاز طبیعی - تعیین معیار مصرف انرژی	۱۳۳۷۶	اجباری
۷۵	تلمبه خانه ها و خطوط انتقال نفت خام و فراورده های نفتی - تعیین معیار مصرف انرژی	۱۳۳۷۷	اجباری
۷۶	پالایشگاههای گاز طبیعی - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۴۱۵۶	اجباری
۷۷	ساختمان های مسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی	۱۴۲۵۳	-
۷۸	ساختمان های غیرمسکونی - تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل بر چسب انرژی - قسمت ۱: الزامات کلی	۱۴۲۵۴-۱	-

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	وضعیت اجرا
۷۹	ساختمان‌های غیرمسکونی- تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی- قسمت ۲: ساختمان‌های اداری	۱۴۲۵۴-۲	-
۸۰	ساختمان‌های غیرمسکونی- تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی- قسمت ۱-۳: ساختمان‌های آموزشی- مدرسه	۱۴۲۵۴-۳-۱	-
۸۱	گلخانه ها -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۴۳۰۰	-
۸۲	کمپوت و کنسرو-معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۶۷۴۷	اجباری
۸۳	کنسانتره و آبمیوه - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۶۷۴۸	اجباری
۸۴	کنسانتره سرب و روی و شمش سرب و روی اولیه- معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۶۷۴۹	اجباری
۸۵	نمک زدایی نفت خام -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۹۵۷۹	اجباری
۸۶	مس اولیه- تعیین معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۲۴۰۹	اجباری
۸۷	گاز و گاز مایع (NGL) - معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۹۵۸۰	اجباری
۸۸	واحد مرغداری -معیار مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۱۹۵۸۲	اجباری
۸۹	پالایشگاه‌های نفت، گاز و مجتمع‌های پتروشیمی- معیار مصرف انرژی واحدهای یوتیلیتی	۱۹۵۸۱	-
۹۰	نوشابه گازدار و ماءالشعیر-معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید	۲۳۱۵۱	-
۹۱	سردخانه - معیارهای مصرف انرژی در فرایندهای تولید	در حال انجام اصلاحات کمیته ملی برای استقرار در پورتال سازمان است	-

ردیف	نام استاندارد	شماره استاندارد	وضعیت اجرا
۹۲	ماشین های لباسشویی برقی خانگی - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۱۸۶۱۴	اجباری
۹۳	سردوش - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۲۰۹۴۲-۲-۱	اجباری
۹۴	مخازن آبشویه سرویس های بهداشتی (فلاش تانک) - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۲۰۹۴۲-۲-۴	اجباری
۹۵	شیرآلات بهداشتی - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۲۰۹۲۴-۲-۶	اجباری
۹۶	ماشین ظرفشویی برقی خانگی - تعیین معیار مصرف آب و دستورالعمل برچسب آب	۲۲۷۵۲	-

فهرست مذکور جنبه اطلاعاتی برای عموم دارد و نسخه به روز شده آن در سامانه سازمان ملی استاندارد ایران قابل رویت است.