

Кратка содржина на стандардот EN 45011: 1998

Општи барања за тела кои работат со системи за сертификација на производи

Сертификација на производи (термин кој при употребата вклучува и процес или услуга) е средство кое обезбедува сигурност дека производот е усогласен со специфицирани стандарди и други нормативни документи. Некои системи за сертификација вклучуваат иницијално тестирање на еден производот, оценка на системите за квалитет на добавувачите и надзор кој подразбира проверка на системот за квалитет на производителот и тестирањето на примероци од производителот и слободниот пазар. Другите системи се потпираат на првично тестирање и тестирање при надзорот, а некои пак само на тестирање на тип.

Овој стандард ги специфицира барањата, набљудувањето кои има за цел да обезбеди сигурност во телата за сертификација, кои работат по системи за сертификација како трета страна на еден конзистентен и сигурен начин, што го олеснува нивното прифаќање на национални и меѓународни основи и во меѓународната трговија.

Барањата во овој стандард треба да се сватат како еден општ критериум за организациите кои работат по системи за сертификација на производ. Тие може да бидат проширени доколку ги користат одредени специфични индустриски или други сектори или доколку треба да бидат земени во предвид одредени барања од аспект на заштита на здравјето и безбедност.

Потврда за усогласеност со соодветните стандарди или други нормативни документи е во форма на сертификати или ознаки на усогласеност. Во голем број случаи, системите за сертификација на одредени производи или групи на производи согласно одредени стандарди или други нормативни документи бараат и сопствено документирање толкување.

Иако овој стандард се однесува на тела кои работат како трета страна а кои обезбедуваат сертификација на производ, многу од овие одредби може да се користат и тела кои работат како прва и втора страна. во нивните процедури за оценка на сообразност на производ.

Постојат различни системи за сертификација на производи. Некои сметаат дека нема потреба од различни системи за сертификација, па дури и дека различноста може да ги доведе во конфузија новите тела, клиенти и оператори. Затоа треба да се користат публикациите на ИСО/ИЕЦ за сертификација и сродни активности кои може да одговорат на многу прашањата во врска со праксата за оценка на сообразноста ширум светот.

Системот за сертификација може да вклучи една или повеќе од долунаведените елементи, во комбинација со контрола на производството или оценка и контрола

на системот за квалитет на добавувачот како што е дадено во Упатството бр 53 на ИСО/ИЕЦ:

- тестирање на тип или испитување
- тестирање или инспекција на примероци земени од пазарот или од залихи на добавувачот или од двете
- тестирање или инспекција на секој производ или на одреден производ, без разлика дали се работи за нов или веќе употребуван производ
- тестирање и инспекција на серија на производи
- проценка на дизајнот

Референци

- ISO 8402:1994, Quality management and quality assurance. Vocabulary.
- ISO 10011-1:1990, Guidelines for auditing quality systems. Part 1: Auditing.
- ISO/IEC Guide 2:1996, Standardization and related activities. General vocabulary.
- ISO/IEC Guide 7:1994, Guidelines for drafting of standards suitable for use for conformity assessment.
- ISO/IEC Guide 23:1982, Methods of indicating conformity with standards for third-party certification systems.
- ISO/IEC Guide 25:1990, General requirements for the competence of calibration and testing laboratories.
- ISO/IEC Guide 27:1983, Guidelines for corrective action to be taken by a certification body in the event of misuse of its mark of conformity.
- ISO/IEC Guide 28:1982, General rules for a model third-party certification system for products.
- ISO/IEC Guide 39:1988, General requirements for the acceptance of inspection bodies.
- ISO/IEC Guide 53:1988, an approach to the utilization of a supplier's quality system in third-party product certification.
- ISO/IEC Guide 62:1996, General requirements for bodies operating assessment and
– Certification/registration of quality systems.