

DIN EN 15267-2



Diese Norm ist Bestandteil des VDI/DIN-Handbuches Reinhaltung der Luft, Band 5
ICS 13.040.99

Einsprüche bis 2007-07-31

Entwurf**Luftbeschaffenheit –****Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen –****Teil 2: Erstmalige Beurteilung des Qualitätsmanagementsystems des Herstellers und Überwachung des Herstellungsprozesses nach der Zertifizierung;****Deutsche Fassung prEN 15267-2:2007****Air quality –****Certification of automated measuring systems –****Part 2: Initial assessment of the AMS manufacturer's quality management system and post certification surveillance for the manufacturing process;****German version prEN 15267-2:2007****Qualité de l'air –****Certification des systèmes de mesurage automatisés –****Partie 2: Evaluation initiale des systèmes d'assurance qualité des fabricants d'AMS et surveillance périodique concernant la fabrication;****Version allemande prEN 15267-2:2007****Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an krdl@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an die Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN - Normenausschuss, 40002 Düsseldorf, Postfach 10 11 39 (Hausanschrift: Robert-Stolz-Str. 5, 40470 Düsseldorf).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 18 Seiten

Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN - Normenausschuss



Nationales Vorwort

Der europäische Norm-Entwurf (prEN 15267-2:2007) wurde von der Arbeitsgruppe WG 22 „Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen“ des Technischen Komitees CEN/TC 264 „Luftbeschaffenheit“ erarbeitet. An der Erstellung dieser Norm waren deutsche Experten des Fachbereiches IV „Umweltmesstechnik“ der Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) im VDI und DIN – Normenausschuss – beteiligt.

Luftbeschaffenheit — Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen — Teil 2: Erstmalige Beurteilung des Qualitätsmanagementsystems des Herstellers und Überwachung des Herstellungsprozesses nach der Zertifizierung

Qualité de l'air — Certification des systèmes de mesure automatisés — Partie 2: Evaluation initiale des systèmes d'assurance qualité des fabricants d'AMS et surveillance périodique concernant la fabrication

Air quality — Certification of automated measuring systems — Part 2: Initial assessment of the AMS manufacturer's quality management system and post certification surveillance for the manufacturing process

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Qualitätsmanagementsystem	6
4.1 Allgemeine Anforderungen	6
4.2 Dokumentationsanforderungen	7
5 Verantwortung der Leitung	7
5.1 Verpflichtung der Leitung	7
5.2 Kundenorientierung	7
5.3 Qualitätspolitik	7
5.4 Planung	8
5.5 Verantwortung, Befugnis und Kommunikation	8
5.6 Managementbewertung	8
6 Management von Ressourcen	9
6.1 Bereitstellung von Ressourcen	9
6.2 Personelle Ressourcen	9
6.3 Infrastruktur	9
6.4 Arbeitsumgebung	9
7 Produktrealisierung	9
7.1 Planung der Realisierung der AMS	9
7.2 Kundenbezogene Prozesse	10
7.3 Entwicklung	10
7.4 Beschaffung	11
7.5 Produktion und Dienstleistungserbringung	12
7.6 Lenkung von Überwachungs- und Messmitteln	13
8 Messung, Analyse und Verbesserung	13
8.1 Allgemeines	13
8.2 Überwachung und Messung	13
8.3 Lenkung fehlerhafter Produkte	13
8.4 Datenanalyse	14
8.5 Verbesserung	14
9 Beurteilung	14
9.1 Erstmalige Beurteilung	14
9.2 Fortgesetzte Überwachung	14
Anhang A (informativ) Prozess für die Lenkung und Beurteilung von baulichen Änderungen	15
Literaturhinweise	16

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 15267-2:2007) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 264 „Luftbeschaffenheit“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument ist Teil 2 einer Reihe von Europäischen Normen:

- EN 15267-1, *Luftbeschaffenheit — Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen — Teil 1: Grundlagen*
- EN 15267-2, *Luftbeschaffenheit — Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen — Teil 2: Erstmalige Beurteilung des Qualitätsmanagementsystems des Herstellers und Überwachung des Herstellungsprozesses nach der Zertifizierung*
- EN 15267-3, *Luftbeschaffenheit — Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen — Teil 3: Mindestanforderungen und Prüfprozeduren für automatische Messeinrichtungen zur Überwachung von Emissionen aus stationären Quellen*
- EN 15267-4, *Luftbeschaffenheit — Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen — Teil 4: Mindestanforderungen und Prüfprozeduren für automatische Messeinrichtungen zur Überwachung von Immissionen*

Einleitung

Die Zertifizierung von automatischen Messeinrichtungen (AMS) unterstützt die Anforderungen in bestimmten Richtlinien der Europäischen Union (EU), die entweder direkt oder indirekt fordern, dass automatische Messeinrichtungen Mindestanforderungen, maximal zulässige Messunsicherheiten und Prüfanforderungen einhalten. Zu diesen Richtlinien gehören die Richtlinie zur Begrenzung von Schadstoffemissionen von Großfeuerungsanlagen in die Luft [1], die Richtlinie über die Verbrennung von Abfällen [2] und die Rahmenrichtlinie über die Beurteilung und die Kontrolle der Luftqualität [3] sowie die zugehörigen Tochterrichtlinien [4], [5], [6].

Diese Norm legt Anforderungen fest für

- das Qualitätsmanagementsystems des Herstellers,
- die erstmalige Beurteilung der Produktionsüberwachung des Herstellers einer automatischen Messeinrichtung und
- die Überwachung von Einflüssen auf die Leistungsfähigkeit der zertifizierten automatischen Messeinrichtung, die durch spätere bauliche Änderungen hervorgerufen werden.

Die Abschnitte dieser Norm ergänzen diejenigen der EN ISO 9001:2000. Die zusätzlichen Anforderungen erstrecken sich auf Qualitätslenkung hinsichtlich baulicher Änderungen und der Herstellung der AMS.

Eine AMS ist während des Produktionszeitraums üblicherweise baulichen Änderungen unterworfen und daher muss sichergestellt sein, dass die AMS nach solchen Änderungen weiterhin die Mindestanforderungen einhält.