

	Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....		4
Einleitung		5
1 Anwendungsbereich		6
2 Normative Verweisungen		6
3 Begriffe		6
4 Verfahren der Verifizierung von Geräten.....		7
4.1 Überblick.....		7
4.2 Festlegung des Anwendungsbereichs		7
4.3 Auswahl des Prüflaboratoriums.....		8
4.4 Modellauswahl.....		8
4.5 Sekundärforschung		8
4.6 Beschaffung von Stichproben		8
4.7 Prüfungen		9
4.8 Rückmeldung.....		9
4.9 Weitere Prüfungen, sofern erforderlich		9
4.10 Veröffentlichung des Projektergebnisses.....		9
5 Die Stufen des Verifizierungsverfahrens		9
5.1 Verordnungen.....		9
5.2 Vorprüfung		11
5.3 Stufe 1: Prüfung an einer einzigen Einheit des Modells.....		11
5.4 Stufe 2: Prüfung von drei zusätzlichen Einheiten.....		12
6 Verfahren zur Auswahl von Modellen für Prüfungen.....		12
6.1 Einleitung		12
6.2 Die „zufällige“ Auswahl		13
6.3 Die Auswahl nach „maximaler Ausfallrate“		13
6.4 Die „halb zufällige“ Auswahl		13
7 Verfahren für die Auswahl von Prüflaboratorien		14
7.1 Allgemeines		14
7.2 Anforderungen für Laboratorien zur Durchführung von Verifizierungsprüfungen		14
7.2.1 Allgemeines		14
7.2.2 Unabhängigkeit.....		14
7.2.3 Kompetenz		14
7.2.4 Erfahrung		15
7.3 Das Auswahlverfahren		15
7.4 Auswahlkriterien		15
7.4.1 Allgemeine Anforderungen.....		15
7.4.2 Erfahrungen des Laboratoriums		15

	Seite
7.4.3 Prüfkapazität	16
7.4.4 Verfügbare Prüfeinrichtungen	16
7.4.5 Einzelheiten für Prüfungen.....	16
7.4.6 Prüfberichterstellung und Dokumentation.....	16
7.5 Das Bewertungssystem für die Laboratoriumsauswahl	16
Anhang A (informativ) Beispiel für die Auswahl von Prüflaboratorien.....	17
A.1 Begleitschreiben zum Fragebogen für Laboratorien.....	17
A.2 Fragebogen zur Anerkennung von Laboratorien für Kühlschränke (Beispiel).....	18
A.3 Beispiel für ein Punktesystem für die Antworten des Fragebogens	24
Anhang B (normativ) Regeln für Besuche von Lieferanten in Prüflaboratorien	28
Literaturhinweise	29
Bilder	
Bild 1 – Zweistufiger Verifizierungsprozess.....	10