

# DIN 25435-4:2003-05 (D)

## Wiederkehrende Prüfungen der Komponenten des Primärkreises von Leichtwasserreaktoren - Teil 4: Sichtprüfung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe .....	4
4 Prüftechnik .....	5
5 Anforderungen .....	5
5.1 Prüfpersonal .....	5
5.2 Prüfabschnitt .....	6
5.3 Optische Hilfsmittel und Gerätesystem .....	6
6 Prüfung .....	9
6.1 Prüfanweisung .....	9
6.2 Vorbereitung .....	10
6.3 Durchführung .....	10
6.4 Abschließende Maßnahmen .....	12
7 Protokollierung .....	12
8 Dokumentation .....	12
8.1 Allgemeines .....	12
8.2 Indirekte Sichtprüfung .....	13
8.3 Mechanisierte Sichtprüfung .....	13
Anhang A (informativ) Beispiel eines Testbildes .....	14
Tabellen	
Tabelle 1 -- Mindestanforderungen an das Prüfpersonal .....	5