

# DIN EN ISO 15858:2017-01 (D)

UV-C-Einrichtungen - Sicherheitsinformationen - Zulässige Exposition von Personen  
(ISO 15858:2016); Deutsche Fassung EN ISO 15858:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Quellen der UV-C-Exposition.....	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Eindringtiefe der UV-C-Energie.....	9
4.3 UV-C-Strahlungsmessung.....	9
4.4 Messung der höchstzulässigen Konzentration.....	10
5 Grenzwerte für die UV-C-Exposition.....	10
5.1 Allgemeine Angaben.....	10
5.2 Höchstzulässige UV-C-Exposition.....	10
5.3 Persönliche Schutzausrüstung.....	11
5.4 Sicherheitsschulung für Personal.....	12
Literaturhinweise.....	13