

# DIN EN 60721-3-1:1998-03 (D)

## Klassifizierung von Umweltbedingungen – Teil 3: Klassen von Umwelteinflußgrößen und deren Grenzwerte; Hauptabschnitt 1: Langzeitlagerung (IEC 60721-3-1:1997); Deutsche Fassung EN 60721-3-1:1997

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich und Zweck .....	2
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Definitionen .....	3
3.1 Langzeitlagerung .....	3
3.2 Wettergeschützter Einsatzort .....	3
3.3 Nicht wettergeschützter Einsatzort .....	3
4 Allgemeines .....	3
5 Klassifizierung von Umwelteinflußgrößen mit Grenzwerten .....	3
5.1 Klimatische Umweltbedingungen .....	3
5.2 Weitere klimatische Umweltbedingungen .....	4
5.3 Biologische Umweltbedingungen .....	4
5.4 Chemisch-aktive Stoffe .....	4
5.5 Mechanisch-aktive Stoffe .....	4
5.6 Mechanische Umweltbedingungen .....	4
6 Sätze von Kombinationen der Klassen von Einflußgrößen .....	4
Anhang A (Informativ) Zusammensetzung der von den Klassen abgedeckten Umweltbedingungen .....	9
A.1 Allgemeines .....	9
A.2 Zusammenfassung der Bedingungen .....	9
A.2.1 K. Klimatische Umweltbedingungen .....	9
A.2.2 B. Biologische Umweltbedingungen .....	10
A.2.3 C. Chemisch-aktive Stoffe .....	10
A.2.4 S. Mechanisch-aktive Stoffe .....	10
A.2.5 M. Mechanische Umweltbedingungen .....	10
Anhang B (Informativ) Zusammenstellung der Bedingungen, die durch die Sätze von Kombinationen der Klassen von Einflußgrößen abgedeckt werden .....	11
Anhang C (Informativ) Erläuterungen zu den Umweltbedingungen in tropischen Gebieten nach den Klassen 1K10 und 1K11 .....	11
C.1 Allgemeines .....	11
C.2 Klimatogramme .....	12
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	13