

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Hitzeaktionsplanung
Maßnahmen zur Hitzereduktion – Kurzfristige
Anpassungen für den Innenraum und
langfristige Gebäude- und Siedlungsraumplanung

VDI-EE 3787

Blatt 13.3

Heat action planning – Measures for heat reduction
– Short-term indoor adjustments and long-term
construction and urban planning

Inhalt	Seite	Inhalt	Seite
Vorbemerkung.....	2	5.3 Kurz- und Mittelfristmaßnahmen zur Minderung der Hitzebelastung in Innenräumen	6
Einleitung.....	2	6 Langfristige Stadtplanung und Bauwesen (Kernelement VII)	7
1 Anwendungsbereich	2	6.1 Stadt- und siedlungsraumklimatische Aspekte	7
2 Begriffe	3	6.2 Gebäudetechnische Aspekte	8
3 Formelzeichen	3	6.3 Innenraumklima.....	9
4 Einordnung der Abschnitte in einen zeitlichen Handlungsrahmen	3	6.4 Allgemeine Aspekte zum Thema Klima, Gesundheit und kommunale Verwaltung.....	9
5 Reduzierung von Hitze in Innenräumen (Kernelement IV)	4	Schrifttum	12
5.1 Hintergrund.....	4		
5.2 Spezifika thermischer Behaglichkeit in Innenräumen	5		

VDI/DIN-Kommission Reinhaltung der Luft (KRdL) – Normenausschuss
Fachbereich Umweltmeteorologie

VDI/DIN-Handbuch Reinhaltung der Luft, Band 1b: Umweltmeteorologie