

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist ...

Inhalt

	Seite
Nationales Vorwort.....	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Zusammenhang mit europäischen und internationalen Dokumenten	5
Nationaler Anhang NB (informativ) Literaturhinweise.....	6
Einleitung	7
701 Orte mit <i>Badewanne</i> oder <i>Dusche</i>	8
701.1 Anwendungsbereich	8
701.2 Normative Verweisungen	8
701.3 Begriffe	8
701.30 Bestimmung allgemeiner Merkmale	9
701.30.101 Allgemeines.....	9
701.30.102 Beschreibung von Bereich 0	9
701.30.103 Beschreibung von Bereich 1	10
701.30.104 Beschreibung von Bereich 2	10
701.4 Schutzmaßnahmen	10
701.410 Schutz gegen elektrischen Schlag	10
701.410.3 Allgemeine Anforderungen.....	10
701.411 Schutzmaßnahme: Automatische Abschaltung der Stromversorgung	11
701.411.3 Anforderungen an den Fehlerschutz.....	11
701.413 Schutzmaßnahme: Schutztrennung.....	11
701.413.1 Allgemeines.....	11
701.414 Schutzmaßnahme: Schutz durch Kleinspannung mittels SELV oder PELV	11
701.414.1 Allgemeines.....	11
701.415 Zusätzlicher Schutz.....	12
701.415.1 Zusätzlicher Schutz: Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs).....	12
701.5 Auswahl und Errichtung elektrischer Betriebsmittel	12
701.51 Allgemeine Bestimmungen.....	12
701.512 Betriebsbedingungen und äußere Einflüsse	12
701.512.2 Äußere Einflüsse	12
701.52 Kabel- und Leitungsanlagen.....	13
701.522 Auswahl und Errichtung von Kabel- und Leitungsanlagen nach den Umgebungseinflüssen.....	13
701.522.3 Auftreten von Wasser (AD) oder hoher Luftfeuchtigkeit (AB)	13
701.522.8 Andere mechanische Beanspruchungen (AJ)	13
701.530 Schalt- und Steuergeräte	14
701.531 Einrichtungen zum Schutz gegen elektrischen Schlag durch automatische Abschaltung der Stromversorgung.....	14

	Seite
701.531.3 Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs).....	14
Anhang A (informativ) Liste der Anmerkungen, bestimmte Länder betreffend.....	23
Literaturhinweise	25
Bilder	
Bild 1 – Restwandstärke hinter den Bereichen	14
Bild 2 – Abmessungen der Bereiche: Seitenansicht auf eine Badewanne	15
Bild 3 – Abmessungen der Bereiche: Draufsicht auf eine Badewanne ohne Abtrennung.....	16
Bild 4 – Abmessung der Bereiche: Draufsicht auf eine Badewanne mit fest angebrachter Abtrennung.....	17
Bild 5 – Abmessung der Bereiche: Seitenansicht mit einer Duschwanne	18
Bild 6 – Abmessung der Bereiche 0 und 1: Seitenansicht auf eine Dusche ohne Wanne	19
Bild 7 – Abmessung der Bereiche 0 und 1: Seitenansicht auf eine Dusche ohne Wanne mit fest angebrachter Abtrennung	20
Bild 8 – Abmessung der Bereiche 0 und 1: Draufsicht auf eine Dusche ohne Wanne.....	20
Bild 9 – Abmessung der Bereiche 0 und 1: Draufsicht auf eine Dusche ohne Wanne, mit fest angebrachten Wasserauslass in der Nähe der Ecke.....	21
Bild 10 – Abmessung der Bereiche 0 und 1: Draufsicht auf eine Dusche ohne Wanne mit fest angebrachter Abtrennung	21
Bild 11 – Beispiel für die Bereiche bei Duschen mit Türen	22