

KURZANTWORT

Badbereiche werden aus Wanne, Dusche, bodengleicher Dusche, festen Abtrennungen und Betriebsmittelposition abgeleitet. Schutzart, RCD, Herstellerangabe und Planstand muessen zusammen dokumentiert werden.

- Bereich 0, 1 und 2 duerfen nicht aus einer Standardskizze blind uebernommen werden.
- Bodengleiche Dusche, Nische und feste Abtrennung veraendern die Bewertung.
- Fuer neue Bewertungen ist der aktuelle Stand DIN VDE 0100-701:2025-06 zu pruefen.

Orientierung fuer Badbereiche, Schutzart, RCD und Planstand

0/1/2 Badbereiche aus Sanitärlayout ableiten	IP Schutzart Einbauort und Herstellerangabe	30 mA RCD-Kontext Stromkreis und Messung prüfen	2025-06 Normstand aktuellen Projektstand dokumentieren
---	--	--	---

Kerntabelle

12 Zeilen - 6 Spalten

Bereich	Lage	Schutzart-Hinweis	Gerätetyp	Prüfstand	Hinweis
Bereich 0	Innenbereich von Badewanne oder Duschwanne	sehr hoher Schutzbedarf, nur dafür geeignete Betriebsmittel	spezielle Kleinspannungs- oder Herstellerlösung	DIN VDE 0100-701:2025-06 prüfen	nicht pauschal
Bereich 0 bei bodengleicher Dusche	Duschfläche und unmittelbar wasserbelasteter Bereich	Bereichsgrenze projektbezogen aus Sanitärlayout ableiten	nur geeignete Komponenten	2025-06 Planstand dokumentieren	Raumgeometrie
Bereich 1	unmittelbarer Bereich über Wanne oder Dusche, häufig bis 2,25 m als Prüfmaß	IPX4/IPX5-Kontext, Spannung, Einbauart und Gerät streng prüfen	geeignete Leuchten, Lüfter, fest angeschlossene Geräte	aktueller Normtext maßgeblich	Fachprüfung
Bereich 1 bei Dusche ohne Wanne	häufiger Prüfpunkt: Radius um Wasseraustritt, z. B. 1,20 m	neue Bereichslogik 2025-06 projektbezogen prüfen	nur geeignete Betriebsmittel am definierten Einbauort	DIN VDE 0100-701:2025-06 prüfen	bodengleich
Bereich 1 mit fester Abtrennung	Abtrennung kann Bereichsverlauf beeinflussen	nur belastbare feste Abtrennung berücksichtigen	Einbauort und Herstellerangabe prüfen	2025-06 und Planstand	Dokumentation
Bereich 2	angrenzender Schutzbereich neben Wanne/Dusche, häufig 60 cm als Prüfmaß	IPX4-Kontext, Schutzart und Abstand prüfen	Leuchten, Lüfter, Heizgerät, Zubehör	Projektstand festhalten	Vorprüfung

Kerntabelle

12 Zeilen - 6 Spalten

Bereich	Lage	Schutzart-Hinweis	Gerätetyp	Prüfstand	Hinweis
außerhalb der Bereiche	weiterer Badraum außerhalb definierter Bereiche	Feuchte, Nutzung und RCD trotzdem prüfen	Schalter, Steckdose, Leuchte, Spiegel	RCD und IP nach Kontext	nicht automatisch frei
Waschtischzone	Waschbecken, Spiegel, Möbel, Steckdosen	Spritzwasser, Bedienung und Abstand prüfen	Spiegelschrank, Steckdose, Leuchte	Badlayout dokumentieren	Nutzungsbereich
Steckdose im Bad	außerhalb definierter Bereiche und mit Nutzungs-/Spritzwasserbezug	RCD, Abstand, IP, Bedienbarkeit und Herstellerangaben prüfen	Steckdose, Spiegelschrank, Waschmaschine, Rasiersteckdose	Badlayout und Stromkreis dokumentieren	kein Standardpunkt
Duschabtrennung / Nische	Glaswand, Mauervorsprung, Duschkabine	Bereichsverlauf nicht schätzen	Leuchte, Lüfter, Sensor	Plan und Foto ablegen	Geometrie prüfen
Wärmeerzeuger / Lüfter	Badlüfter, Handtuchrockner, Heizgerät	Geräteangaben und Anschlussart prüfen	fest angeschlossene Betriebsmittel	Hersteller + Normkontext	Geräteunterlagen
Bestandsbad	vorhandene Geräte und Leitungsführung	Bestand aufnehmen und neu bewerten	Steckdosen, Leuchten, Lüfter, Spiegel	Änderungsumfang klären	keine Altannahme

Prüf- und Entscheidungsregister

3 Zeilen - 4 Spalten

Prüfschritt	Benötigte Angaben	Zuständigkeit	Ergebnis
Sanitärlayout prüfen	Wanne, Dusche, bodengleich, feste Abtrennung, Armaturen, Möbel	Planung / Ausführung	Bereiche nachvollziehbar abgegrenzt
Betriebsmittel zuordnen	Leuchte, Steckdose, Lüfter, Heizung, Spiegel, Steuerung	Elektrofachkraft	Eignung, Schutzart und Anschlussart vorgeprüft
Schutzmaßnahme dokumentieren	RCD, IP-Schutz, Herstellerangabe, Messung, Planstand, Normversion	Elektrofachkraft	Badinstallation dokumentiert

Fachhinweise

5 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Anwendungsbereich	Die Tabelle unterstützt die Vorplanung von Elektroinstallationen in Bad, Dusche und angrenzenden Feuchtebereichen.	Bad / Dusche

Fachhinweise

5 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Normstand	Für neue Bewertungen ist der aktuelle Normstand zu prüfen. TabellenPro führt DIN VDE 0100-701:2025-06 als maßgebliche Orientierung und weist darauf hin, dass die Version 2008-10 ersetzt wurde.	2025-06
Norm- und Projektbezug	Die Ausgabe 2025-06 behandelt Orte mit fest installierter Badewanne oder Dusche. Öffentlich bekannte Änderungen betreffen unter anderem Duschen ohne Wanne und feste Abtrennungen; konkrete Bereichsgrenzen sind am aktuellen Normtext zu prüfen.	Badbereiche
Annahmen	Sanitärlayout, feste Abtrennungen, Gerätetyp, Schutzart, RCD, Potentialausgleich, Herstellerangaben und Planstand beeinflussen die Bewertung.	Projektkontext
Grenzen	Diese Seite ersetzt keinen Normtext und keine Fachplanung. Badbereiche sind sicherheitsrelevant und müssen konkret geprüft werden.	kein Nachweis

Dokumentation und Übergabe

5 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Badbereichsskizze	Wanne, Dusche, Abtrennung, Bereiche, Abstände, Betriebsmittel	mit Planstand archivieren
Geräteangaben	IP-Schutz, Herstellerangabe, Einbauort, Anschlussart	vor Montage prüfen
Normstand-Vermerk	DIN VDE 0100-701:2025-06, Planstand, offene Fragen	mit Projektunterlagen ablegen
RCD- und PA-Vermerk	RCD-Zuordnung, Potentialausgleich, Schutzart, Messbedarf	vor Ausführung fachlich prüfen
Fotodokumentation	Badlayout, feste Abtrennung, Betriebsmittel, Leitungswege	mit Badbereichsskizze archivieren

Verwandte Schutztabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Installationszonen Tabelle	Positionen und Leitungsführung im Raum abstimmen	Kernseite

Verwandte Schutztabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Mindestabstände Elektroinstallation Tabelle	Abstände zu Sanitär und Geräten prüfen	Kernseite
IP Schutzarten Bad und Außen Tabelle	Schutzart nach Umgebung ergänzen	Ergänzung
FI-Schutzschalter Typen Tabelle	RCD-Schutz im Badkontext einordnen	Kernseite
Potentialausgleich Querschnitt Tabelle	leitfähige Teile und örtlichen PA prüfen	Kernseite

Haeufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Welche Bereiche gibt es im Bad?	Typisch werden Bereich 0, Bereich 1 und Bereich 2 betrachtet. Die konkrete Lage haengt aber von Wanne, Dusche, bodengleicher Dusche, Abtrennung und Raumgeometrie ab.
Ist außerhalb der Bereiche automatisch alles erlaubt?	Nein. Feuchte, Spritzwasser, Nutzung, RCD-Kontext, IP-Schutz, Herstellerangabe und Montageort muessen trotzdem bewertet werden.
Warum ist DIN VDE 0100-701:2025-06 wichtig?	Fuer neue Bewertungen muss der aktuelle Normstand geprueft werden. Die Seite nennt den Stand als Orientierung, kopiert aber keinen Normtext.
Was sollte im Projekt dokumentiert werden?	Badbereichsskizze, Sanitärlayout, Abtrennungen, Betriebsmittel, IP-Code, RCD-Zuordnung, Herstellerangaben, Messwerte und offene Fachfragen.

Fachliche Grenze

Badbereiche nach DIN VDE 0100-701 sind sicherheitsrelevant. Diese Tabelle ist nur eine Orientierung; aktueller Normtext, Raumgeometrie, Schutzart, RCD, Potentialausgleich, Herstellerdaten, Messung und Fachprüfung bleiben erforderlich.