

## Sanitärräume in Bädern

### Vergleich der Anforderungen nach SIA 500 mit SIA Dokumentation D 0254 „Hindernisfreie Sportanlagen“

Die Tabelle zeigt den Bedarf an Sanitäreinrichtungen wesentlich differenzierter auf, als die generellen Anforderungen gemäss Norm SIA 500.

Sanitäreinrichtungen Annahme: Badanlage mit 250 Garderobenschränken und geschlechtergetrennten Einrichtungen. Kombiraum bei gemeinsamem Zugang ins Bad	Rollstuhlgerichte Toilette (SIA D 0254 6.3.1, SIA 500 E.1)	Rollstuhlgerichte Duschkabine (SIA D 0254 6.3.3, SIA 500 E.2)	Rollstuhlg. Duschplatz in Gemeinschaftsdusche (SIA D 0254 6.3.5)	Rollstuhlgerichter Umkleideraum (SIA D 0254 6.3.7, SIA 500 E.5)	Rollstuhlg. Kombiraum Toilette/Dusche/Umkleide (SIA D 0254 6.3.10)	Gehbehindertengerechte Toilette (SIA D 0254 6.3.2)	Total Zusatzräume	Gesamtfläche in m2
Badanlage gemäss SIA 500	(2)	(2)		(2)			(6)	19,9
<b>Badanlage gemäss SIA D 0254</b>	<b>(2)</b>	<b>(2)</b>	<b>2</b>	<b>2<sup>1</sup></b>	<b>(1)</b>	<b>2</b>	<b>(5)</b>	<b>17.6</b>

SIA 500 E.1 Rollstuhlgerichte Toilette	2.97 m2 (1.80 x 1.65)	SIA D 0254 6.3.3 Gehbehindertengerechte Toilette	0.34 m2 (Mehrfläche 0.20 x ca.1.70)
SIA 500 E.2 Rollstuhlg. Duschkabine	2.97 m2 (1.80 x 1.65)	SIA D 0254 6.3.5 Duschplatz in Gemeinschaftsdusche	0 m2 (kein zus. Flächenbedarf)
SIA 500 E.5 Rollstuhlg. Umkleideraum	4.0 m2 (kein zus. Flächenbedarf)	SIA D 0254 6.3.10 Kombiraum Toilette/Du/Umkleide	5.04 m2 (2.80 x 1.80)

Nach SIA D 0254 können die Umkleidegarderoben als Familiengarderoben mitgenutzt werden und fallen somit in der Flächenberechnung nicht an. Der Kombiraum ist jedoch trotzdem erforderlich, einerseits für die speziellen Bedürfnisse von Menschen mit Behinderung, welche somit alles beieinander erledigen können und andererseits zum Ausweichen, wenn die Familiengarderoben überbelegt sind z.B. in Spitzenzeiten. Der Kombiraum ist badseitig zentral in der Nähe der Regelanlagen anzuordnen.

**Fazit: Durch die Anwendung der SIA Dokumentation D 0254 fallen bei Badanlagen keine Mehrflächen an, der Nutzen für Menschen mit Behinderung ist hingegen erheblich**

<sup>1</sup> Rollstuhlgerichte Umkleidekabinen können nach SIA D 0254 auch als Familiengarderobe mitbenutzt werden, wodurch keine erforderliche Mehrfläche/Zusatzräume resultieren.