

Kennziffer 1002

**1. Nachweis Bruttogrundfläche (BGF) / Bruttorauminhalt (BRI) - Neubau**

BGF (R) und BRI (R) gemäß DIN 277

Schwimmhalle						
Geschoss		Summe BGF (a)	Geschosshöhe	Summe BRI (a) gesamt	Summe BRI (a) beheiztes Gebäude	
		m <sup>2</sup> BGF	m	m <sup>3</sup> BRI	m <sup>3</sup> BRI	
Geschoss -1		743	4	2.896		
Geschoss 0		962	4	3.848	3.848	
Geschoss 0	(Badehalle, mit Luftraum)	839	8	6.293	6.293	
<b>Summe 1</b>		<b>2.544</b>	<b>15</b>	<b>13.036</b>	<b>10.141</b>	

Geschosshöhe UG = Höhe von UK Bodenplatte bis Oberseite Deckenbelag nächstes Geschoss

Geschosshöhe allg. = Abstand zwischen Oberseite Deckenbelag der jeweiligen Ebene

**2. Nachweis Flächen Fassade**

Schwimmhalle	
Gebäudehöhe oberirdisch	4,00 m   7,50 m
Gebäudehöhe unterirdisch	4 m
<b>Fassadenfläche gesamt</b>	<b>1.807 m<sup>2</sup></b>
davon gegen Erdreich	552 m <sup>2</sup>
davon massiv, mit Material: Holz-Beton-Hybridbauweise, Verkleidung: Holzlattung & Lochblech	696 m <sup>2</sup>
davon Anteil Glasfassade (Lochfassade)	77 m <sup>2</sup>
davon Anteil Glasfassade (Pfosten-Riegel)	338 m <sup>2</sup>
davon sonstige: Anteil Glasfassade mit Lochblech vorgehängt	145 m <sup>2</sup>

**3. Nachweis Flächen Außenanlagen**

Außenanlagen	
<b>Fläche Grundstück gesamt</b>	<b>7.059 m<sup>2</sup></b>
Grundfläche Gebäude	1.865 m <sup>2</sup>
Fläche Außenanlagen (Grundstück ohne Gebäude)	5.194 m <sup>2</sup>
davon befestigte Fläche	1.923 m <sup>2</sup>
davon unbefestigte Fläche	3.271 m <sup>2</sup>