

Planungsdaten Sporthalle

Bauart / Bauweise:

Bauart	1 Mauerwerksbau	2 Massenbetonbau	Bauweise	1 Ortbauweise
	3 Stahlbetonskelettbau	4 Großtafelbau		2 Fertigteilbauweise
	5 Raumzellenbau	6 Stahlskelettbau		3 Mischbauweise
	7 Holzbau			

Es ist eine Dreistellige Schlüsselzahl einzutragen. Die ersten beiden Ziffern stehen für die Bauart, die dritte für die Bauweise. Soweit nur eine Bauart vorkommt, ist als zweite Ziffer eine Null einzutragen. Beim Zusammentreffen mehrerer Bauarten ist die erste Stelle für die überwiegende, die zweite Stelle für die sekundäre Bauart zu verwenden. Beispiel: Stahlbetonskelettbau in Ortbauweise - Eintrag: 301

Grundflächen und Rauminhalte nach DIN 277: Alle Flächen sind auf volle m2, alle Rauminhalte auf volle m3 zu runden. Es bedeutet gemäß DIN 277:

- Bereich a: überdeckt und allseitig in voller Höhe umschlossen
- Bereich b: überdeckt, jedoch nicht allseitig in voller Höhe umschlossen
- Bereich c: nicht überdeckt

Flächen des Baugrundstücks	m2
Bebaute Fläche	1.584
Unbebaute Fläche	1.506
Fläche des Baugrundstückes	3.090

Untergeschoßanzahl	0
Obergeschoßanzahl	1
Bauart/Bauweise	402

DIN 277	Grundflächen	Flächen m2	v.H *)
	Hauptnutzfläche, laut Bauantrag genehmigt		
HNF 1	Wohnen und Aufenthalt	11	1
+ HNF 2	Büroarbeit		
+ HNF 3	Produktion/Experimente		
+ HNF 4	Lagern/Verteilen/Verkaufen		
+ HNF 5	Bildung/Unterricht/Kultur	970	61
+ HNF 6	Heilen/Pflegen		
= HNF a	Hauptnutzfläche a	981	62
+ NNFa	Nebennutzfläche	256	16
= NF a	Nutzfläche a	1.237	78
+ FF a	Funktionsfläche a	96	6
+ VF a	Verkehrsfläche a	77	5
= NGF a	Netto-Grundfläche a	1.410	89
+ KGF	Konstruktions-Grundfläche	174	11
= BGF a	Brutto- Grundfläche a	1.584	100
+ BGF b	Brutto- Grundfläche b		
+ BGF c	Brutto- Grundfläche c		
= BGF	Brutto-Grundfläche	1.584	100

DIN 277	Rauminhalte	Rauminhalt m3	v. H.
BRI a	Brutto-Rauminhalt a	14.462	100
+ BRI b	Brutto-Rauminhalt b		
+ BRI c	Brutto-Rauminhalt c		
= BRI	Brutto-Rauminhalt	14.462	100

Verhältniszahlen m3/m2	
BRI a/NGFa	*) 10,2567
BRI a/BGF a	9,13005

*) Bezugsgrößen sind HNF a, NF a oder NFG a gemäß Bauwerkszuordnung sowie Kurzinformationen der BBD und LAG (z.B. HNF a = 100)