

Neubau Sportkindergarten Kirchzarten

Berechnungsformblatt Bruttorauminhalte und Bruttogeschossflächen nach DIN 277 Teil 1

Ebene	Fall	Bauteil	BGF in m ²	Höhe in m	BRI in m ³
UG	R	Bewegung	297,58	3,57	1.062,36
	S				
Abzug					
BGF Ebene UG			297,58	BRI Ebene UG	1.062,36
EG	R	Kita	552,77	3,47	1.918,11
		Bewegung	260,85	3,87	1.009,49
		Bewegung	210,70	6,70	1.411,69
	S				
Abzug					
BGF Ebene EG			1.024,32	BRI Ebene EG	4.339,29
OG	R	Kita	773,69	3,44	2.661,49
	S	Kita	118,57	3,44	407,88
Abzug					
BGF Ebene OG			892,26	BRI Ebene OG	3.069,37
gesamt BGF			2.214,16	gesamt BRI	8.471,03

Regelfall R: überdeckt und allseitig umschlossen in voller Höhe

Sonderfall S: überdeckt, jedoch nicht allseitig in voller Höhe umschlossen (z.B. Balkone, überdeckte Dachterrassen)

Aufgestellt, 28.05.2020

ARCHITEKTUR 109

Neubau Sportkindergarten Kirchzarten

Stand: 28.05.2020

Raumnr.	Bezeichnung	Nutzfläche NF	Technikfläche TF	Verkehrsfläche VF
Untergeschoss				
C9	Umkleide Herren	41,93		
C8	Umkleide Damen	41,93		
C7	Umkleide Gruppe	19,38		
C11	Beh. WC	9,60		
D15+D17	HWR / Putzlager	16,81		
D18	Elektro		7,52	
D19	Technik HSL		63,70	
	Aufzugtechnik		2,75	
	Verkehrsfläche			49,29
	Summe UG	129,65	73,97	49,29
Erdgeschoss				
C1	Bewegungsraum 1	162,06		
C4	Lager	29,28		
C2	Bewegungslandschaft	192,77		
D16	Putzraum	9,78		
D6	Lager	10,20		
D5	Catering Küche + Anrichte	24,68		
D4	Bistro + Kinderküche	88,82		
D7	Leitung	14,89		
D9	Besprechung	14,53		
D8	Kopie	4,50		
B4	Garderobe	15,60		
B5+B6	WC/ Wi/ Du	20,82		
B7	Spielflur	30,93		
B1	Gruppenraum	44,81		
A10	Außen WC	3,38		
B8	Matschschleuse	14,80		
B2	Schlafraum	25,97		
E3	Geräteschuppen	15,22		
C6	Außenlager	20,44		
	Installationsschacht		2,28	
	Verkehrsfläche			179,31
	Summe EG	743,48	2,28	179,31

Neubau Sportkindergarten Kirchzarten

Stand: 28.05.2020

Raumnr.	Bezeichnung	Nutzfläche NF	Technikfläche TF	Verkehrsfläche VF
Obergeschoss				
A1.1	Gruppenraum 1	35,11		
	Material	4,83		
A1.1	Gruppenraum 2	35,51		
A2.1	Gruppenraum 1	35,51		
	Material	4,83		
A2.2	Gruppenraum 2	35,52		
A3.1	Gruppenraum 1	35,51		
	Material	4,83		
A3.2	Gruppenraum 2	38,18		
	Terrasse	16,72		
D11	Ruheraum	16,44		
	Putzraum	5,19		
	EDV	4,12		
D14	Personal WC	17,24		
D10	Personalraum	37,84		
D13	Garderobe	11,61		
	Gaarderobe/ Spielflur	99,32		
A7+A6	WC/ Wi Ü3	37,06		
A5	Schlafrum	20,09		
A4.1	Ruheraum	20,09		
A4.2	Ruheraum	21,31		
A9	Matschschleuse	11,68		
	Außenklasse	34,12		
	Installationsschacht		2,28	
	Verkehrsfläche			233,76
	Summe OG	582,66	2,28	233,76
	Summe gesamt	1.455,79	78,53	462,36