

Garnisonsschützenhaus, Auf der Dornhalde 1, 1A, Stuttgart-Degerloch
Ermittlung der Grundflächen und Rauminhalte nach DIN 277

Auf der Dornhalde 1 (Wach- und Wohnhaus)

Grundrissebene	Raumbezeichnung	Nutzungsgruppe	Bereich	Länge [m]	Breite [m]	Anmerkung	Raumhöhe [m]	NF [m²]	TF [m²]	VF [m²]	NGF [m²]	KGF [m²]	BGF [m²]	NRI [m³]	KRI [m³]	BRI [m³]
Ebene -1																
Nettoflächen	Treppenraum	VF 9.2 Treppe	a	8,4	2,0		2,3 - 2,7			16,80	16,80			43,890		
			a	-0,3	-2,2	Innenwand	2,7			-0,66	-0,66			-1,782		
			a	-0,9	-0,3	Innenwand	2,3 - 2,7			-0,27	-0,27			-0,675		
	Gewölbekeller	TF 8.9 Sonstige betriebstechnische Anlagen	a	8,3	4,1		1,7 - 2,7		34,03		34,03			75,987		
			a	-0,3	-0,8	Installations-schacht	1,7		-0,24		-0,24			-0,408		
Bruttoflächen			a	7,5	9,2		3,2						69,00			220,800
	Summe Ebene -1		a					0,00	33,79	15,87	49,66	19,34	69,00	117,012	103,789	220,800
Ebene 0																
Nettoflächen	Windfang	VF 9.1 Flure, Hallen	a	2,5	2,1		3,3			5,25	5,25			17,325		
	Treppenraum	VF 9.2 Treppe	a	6,0	2,1		3,3			12,60	12,60			41,580		
	Küche	NF 3.8 Küchen	a	3,5	4,3		3,3	15,05			15,05			49,665		
			a	-0,3	-0,8	Kamin	3,3	-0,24			-0,24			-0,792		
	Wohnen	NF 1.1 Wohnräume	a	4,8	4,3		3,3	20,64			20,64			68,112		
Bruttoflächen			a	7,5	9,2		3,6						69,00			248,400
	Summe Ebene 0		a					35,45	0,00	17,85	53,30	15,70	69,00	175,890	72,510	248,400
Ebene 1																
Nettoflächen	Treppenraum	VF 9.2 Treppe	a	2,5	4,1		3,1			10,25	10,25			31,775		
	Badezimmer	NF 7.1 Sanitärräume	a	2,5	3,8		3,1	9,50			9,50			29,450		
			a	-0,5	-0,4	Kamin	3,1	-0,20			-0,20			-0,620		
	Wohnen	NF 1.1 Wohnräume	a	4,7	5,1		3,1	23,97			23,97			74,307		
	Wohnen	NF 1.1 Wohnräume	a	4,7	3,8		3,1	17,86			17,86			55,366		
			a	-0,3	-0,8	Kamin	3,1	-0,24			-0,24			-0,744		
	WC	NF 7.1 Sanitärräume	a	2,5	0,8		1,9	2,00			2,00			3,800		
Bruttoflächen			a	7,7	9,4		3,4						72,38			246,092
	Summe Ebene 1	NF 2.1 Summe Ebene 1räume	a					52,89	0,00	10,25	63,14	9,24	72,38	193,334	52,758	246,092
Ebene 2																
Nettoflächen	Treppe/Dachraum	NF 7.9 Sonstige Räume	a	9,0	7,3		0,6 - 2,8	65,70			65,70			87,600		
			a	-0,3	-0,8	Kamin	2,1	-0,24			-0,24			-0,504		
			a	-0,5	-0,4	Kamin	2,1	-0,20			-0,20			-0,420		
Bruttoflächen			a	7,7	9,4		0,7 - 3,1						72,38			108,570
	Summe Ebene 2		a					65,26	0,00	0,00	65,26	7,12	72,38	86,676	21,894	108,570
	Summe Ebenen -1 - 2		a					153,60	33,79	43,97	231,36	51,40	282,76	572,912	250,951	823,862

- Legende:
- BRI Brutto-Rauminhalt
 - BGF Brutto-Geschossfläche
 - KRI Konstruktions-Rauminhalt
 - KGF Konstruktions-Geschossfläche
 - NRI Netto-Rauminhalt
 - NGF Netto-Geschossfläche
 - NF Nutzfläche
 - TF Technische Funktionsfläche
 - VF Verkehrsfläche
 - Bereich a Überdeckt und in voller Höhe umschlossen
 - Bereich b Überdeckt, aber nicht in voller Höhe umschlossen
 - Bereich c nicht überdeckt