



Projekt: Neubau Kunsthalle Mannheim
Bauherr: Stiftung Kunsthalle Mannheim
Stand: Ausführungsplanung
Art: Liste

Massenermittlung Fassade

Typ		Höhe	Länge	Einzel-Fläche	Nord Ost	Nord West	Süd Ost	Süd West	Gesamtfläche
Typ 1									
Typ 1.1	Horizontale Fensterbänder	2,50 m		0,00 m²	16,60 m	11,10 m			69,33 m²
	Horizontale Fensterbänder	2,50 m		0,00 m²	26,40 m	9,90 m			90,86 m²
Typ 1.2	Horizontale Fensterbänder	2,24 m		0,00 m²	27,50 m	5,50 m	8,80 m	27,50 m	154,89 m²
	Horizontale Fensterbänder	2,24 m		0,00 m²	18,70 m	11,10 m	11,10 m	29,70 m	157,79 m²
	Horizontale Fensterbänder	2,24 m		0,00 m²	3,30 m				7,38 m²
Typ 2									
Typ 2.1	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	2,23 m	3,30 m	7,36 m²	32 Stk.	12 Stk.	10 Stk.		397,39 m²
Typ 2.2	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	2,18 m	3,30 m	7,19 m²	7 Stk.	3 Stk.	3 Stk.		93,52 m²
Typ 2.3	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	2,23 m	2,20 m	4,91 m²				48 Stk.	235,49 m²
Typ 2.4	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	2,18 m	2,20 m	4,80 m²				4 Stk.	19,18 m²
Typ 2.5	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	1,25 m	2,20 m	2,75 m²				4 Stk.	11,00 m²
Typ 2.6	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	2,50 m	3,30 m	8,25 m²			2 Stk.		16,50 m²
Typ 2.7	Eingangs- / Atriums- / Stadtfenster	1,10 m	3,30 m	3,63 m²			2 Stk.		7,26 m²
Typ 3.1	Außentür ohne Fluchtwegsfunktion	2,50 m	3,30 m	8,25 m²	1 Stk.	1 Stk.		1 Stk.	24,75 m²
Typ 3.2	Außentür ohne Fluchtwegsfunktion	2,23 m	3,30 m	7,36 m²		2 Stk.	1 Stk.		22,08 m²
Typ 4.1	Zuluftflügel in PR Fassade	2,20 m	1,10 m	2,42 m²				8 Stk.	19,36 m²
Typ 4.2	Zuluftflügel in PR Fassade	3,30 m	1,00 m	3,30 m²	2 Stk.				6,60 m²
Typ 5.1	Fluchttür mit Panikfunktion	2,20 m	1,10 m	2,42 m²		2 Stk.		1 Stk.	7,26 m²
Typ 5.2	Fluchttür mit Panikfunktion	2,50 m	1,20 m	3,00 m²		4 Stk.			12,00 m²
Typ 5.3	Fluchttür mit Panikfunktion	3,30 m	2,50 m	8,25 m²	6 Stk.	1 Stk.			57,75 m²
Typ 6.1	Glasdämmpaneel	3,30 m	2,50 m	8,25 m²		1 Stk.			8,25 m²
Typ 6.2	Glasdämmpaneel	3,30 m	2,23 m	7,36 m²		1 Stk.	2 Stk.		22,08 m²
Typ 6.3	Glasdämmpaneel	3,30 m	0,84 m	2,76 m²		2 Stk.	2 Stk.		11,02 m²
Typ 6.4	Glasdämmpaneel	2,20 m	0,84 m	1,84 m²				12 Stk.	22,04 m²
Typ 6.5	Glasdämmpaneel	2,20 m	1,25 m	2,75 m²				4 Stk.	11,00 m²
Typ 6.6	Glasdämmpaneel	2,20 m	2,23 m	4,91 m²			1 Stk.		4,91 m²



Projekt: Neubau Kunsthalle Mannheim
Bauherr: Stiftung Kunsthalle Mannheim
Stand: Ausführungsplanung
Art: Liste

Massenermittlung Fassade

Typ		Höhe	Länge	Einzel-Fläche	Nord Ost	Nord West	Süd Ost	Süd West	Gesamtfläche
Typ 7.1	Lochfenster	1,10 m	2,23 m	2,45 m ²	8 Stk.	30 Stk.		24 Stk.	152,09 m ²
Typ 8.1	Zuluftflügel für Rauchabzug in Vorhangfassade	1,10 m	2,23 m	2,45 m ²		1 Stk.	5 Stk.		14,72 m ²
Typ 8.2	Zuluftflügel für Rauchabzug in Vorhangfassade	1,10 m	1,10 m	1,21 m ²		1 Stk.			1,21 m ²
Typ 8.3	Zuluftflügel für Rauchabzug in Vorhangfassade	1,10 m	0,55 m	0,61 m ²	1 Stk.				0,61 m ²
Typ 8.4	Zuluftflügel für Rauchabzug in Vorhangfassade	1,10 m	2,19 m	2,40 m ²			2 Stk.		4,81 m ²
Typ 9.1	NRWG Flügel in Vohangfassade			0,45 m ²	1 Stk.	1 Stk.			0,90 m ²
Typ 9.2	NRWG Flügel in Vohangfassade			1,00 m ²		1 Stk.			1,00 m ²
Typ 10	NRWG Flügel in PR Fassade	3,30 m	1,10 m	3,63 m ²			2 Stk.		7,26 m ²
Typ 11	Zuluftöffnungen RLT Anlagen	1,30 m	2,70 m	3,51 m ²				1 Stk.	3,51 m ²
		3,30 m	2,18 m	7,20 m ²			2 Stk.		14,41 m ²
Typ 12	Sonderkonstruktion	entfällt				1 Stk.			0,00 m ²
Typ 14	Glasgeländer Terrassen	1,10 m	21,00 m	23,10 m ²	21,00 m				23,10 m ²
	Glasgeländer Terrassen	1,10 m	34,00 m	37,40 m ²		34,00 m			37,40 m ²
	Glasgeländer Terrassen	1,10 m	17,60 m	19,36 m ²			17,60 m		19,36 m ²
	Glasgeländer Terrassen	1,10 m	32,00 m	35,20 m ²				32,00 m	35,20 m ²
Typ 15.1	Tapetentüren mit Panikfunktion	2,20 m	2,18 m	4,80 m ²	1 Stk.				4,80 m ²
Typ 15.2	Tapetentüren mit Panikfunktion	1,50 m	2,50 m	3,75 m ²			1 Stk.		3,75 m ²
Typ 16	Anlieferungstor	7,90 m	4,80 m	37,92 m ²		1 Stk.			37,92 m ²



Projekt: Neubau Kunsthalle Mannheim
Bauherr: Stiftung Kunsthalle Mannheim
Stand: Ausführungsplanung
Art: Liste

Massenermittlung Fassade

[illegible]