

BEZEICHNUNG	111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8		
Gebäude(-teil)	Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)	Baujahr	1963
Nutzungsprofil	Mehrfamilienhäuser	Letzte Veränderung	2010
Straße	Hofmannsthalgasse 8	Katastralgemeinde	Landstraße
PLZ/Ort	1030 Wien-Landstraße	KG-Nr.	01006
Grundstücksnr.	2910/4	Seehöhe	187

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF, PRIMÄRENERGIEBEDARF, KOHLENDIOXIDEMISSIONEN UND GESAMTENERGIEEFFIZIENZ-FAKTOR (STANDORTKLIMA)

	HWB SK	PEB SK	CO2 SK	f GEE
A ++		A ++		
A +				
A			B	
B				
C	C			C
D				
E				
F				
G				

HWB: Der Heizwärmebedarf beschreibt jene Wärmemenge, welche den Räumen rechnerisch zur Beheizung zugeführt werden muss.

WWWB: Der Warmwasserwärmebedarf ist als flächenbezogener Defaultwert festgelegt. Er entspricht ca. einem Liter Wasser je Quadratmeter Brutto-Grundfläche, welcher um ca. 30 °C (also beispielsweise von 8 °C auf 38 °C) erwärmt wird.

HEB: Beim Heizenergiebedarf werden zusätzlich zum Nutzenergiebedarf die Verluste der Haustechnik im Gebäude berücksichtigt. Dazu zählen beispielsweise die Verluste des Heizkessels, der Energiebedarf von Umwälzpumpen etc.

HSB: Der Haushaltsstrombedarf ist als flächenbezogener Defaultwert festgelegt. Er entspricht ca. dem durchschnittlichen flächenbezogenen Stromverbrauch in einem durchschnittlichen österreichischen Haushalt.

EEB: Beim Endenergiebedarf wird zusätzlich zum Heizenergiebedarf der Haushaltsstrombedarf berücksichtigt. Der Endenergiebedarf entspricht jener Energiemenge, die eingekauft werden muss.

PEB: Der Primärenergiebedarf schließt die gesamte Energie für den Bedarf im Gebäude einschließlich aller Vorketten mit ein. Dieser weist einen erneuerbaren und einen nicht erneuerbaren Anteil auf. Der Ermittlungszeitraum für die Konversionsfaktoren ist 2004–2008.

CO 2: Gesamte dem Endenergiebedarf zuzurechnenden Kohlendioxidemissionen, einschließlich jener für Transport und Erzeugung sowie aller Verluste. Zu deren Berechnung wurden übliche Allokationsregeln unterstellt.

fGEE: Der Gesamtenergieeffizienz-Faktor ist der Quotient aus dem Endenergiebedarf und einem Referenz-Endenergiebedarf (Anforderung 2007).

Alle Werte gelten unter der Annahme eines normierten BenutzerInnenverhaltens. Sie geben den Jahresbedarf pro Quadratmeter beheizter Brutto-Grundfläche an.

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 „Energieeinsparung und Wärmeschutz“ des Österreichischen Instituts für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2010/31/EU über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

GEBÄUDEKENNDATEN

Brutto-Grundfläche	4.466,56 m ²	Klimaregion	N	mittlerer U-Wert	1,029 W/m ² K
Bezugs-Grundfläche	3.573,24 m ²	Heiztage	217 d	Bauweise	schwere
Brutto-Volumen	13.440,01 m ³	Heizgradtage	3477 Kd	Art der Lüftung	Fensterlüftung
Gebäude-Hüllfläche	4.337,22 m ²	Norm-Außentemperatur	-11,5 °C	Sommertauglichkeit	keine Angabe
Kompaktheit (A/V)	0,32 1/m	Soll-Innentemperatur	20 °C	LEK T-Wert	61 -
charakteristische Länge	3,10 m				

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF Energieausweis (Mehrfamilienhäuser)

	Referenzklima	Standortklima		Anforderung	
	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	76,18 kWh/m ² a	351.193 kWh/a	78,63 kWh/m ² a		
WWWB		57.060 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB RH		12.867 kWh/a	2,88 kWh/m ² a		
HTEB WW		80.457 kWh/a	18,01 kWh/m ² a		
HTEB		94.849 kWh/a	21,24 kWh/m ² a		
HEB		503.102 kWh/a	112,64 kWh/m ² a		
HHSB		73.363 kWh/a	16,42 kWh/m ² a		
EEB		576.465 kWh/a	129,06 kWh/m ² a		
PEB		657.658 kWh/a	147,20 kWh/m ² a		
PEB n.ern.		261.325 kWh/a	58,50 kWh/m ² a		
PEB ern.		396.333 kWh/a	88,70 kWh/m ² a		
CO ₂		67.843 kg/a	15,20 kg/m ² a		
f GEE	1,52 -		1,53 -		

ERSTELLT

GWR-Zahl		ErstellerIn	DI (FH) Benjamin Hörtenhuber
Ausstellungsdatum	08.01.2013	Unterschrift	
Gültigkeitsdatum	07.01.2023		

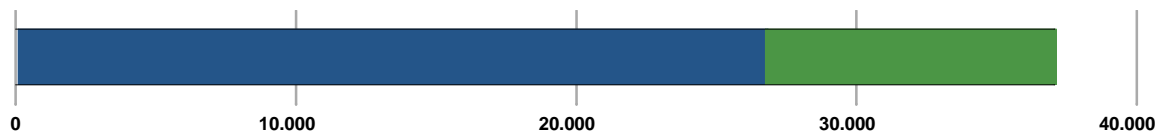
Die Energiekennzahlen dieses Energieausweises dienen ausschließlich der Information. Aufgrund der idealisierten Eingangsparameter können bei tatsächlicher Nutzung erhebliche Abweichungen auftreten. Insbesondere Nutzungseinheiten unterschiedlicher Lage können aus Gründen der Geometrie und der Lage hinsichtlich ihrer Energiekennzahlen von den hier angegebenen abweichen.

Anlagentechnik des Gesamtgebäudes

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8

Wohnen

Nutzprofil: Mehrfamilienhäuser



Primärenergie, CO2 in der Zone			Energieträger	Anteil	PEB kWh/a	CO2 kg/a
■	RH	Raumheizung Anlage 1	Fernwärme aus hocheffiz	100,0	72.811	26.576
■	TW	Warmwasser Anlage 1	Fernwärme aus hocheffiz	100,0	27.503	10.038

Hilfsenergie in der Zone			Energieträger	Anteil	PEB kWh/a	CO2 kg/a
■	RH	Raumheizung Anlage 1	Strom (Österreich-Mix)	100,0	1.572	305
■	TW	Warmwasser Anlage 1	Strom (Österreich-Mix)	100,0	1.705	330

Heizenergiebedarf in der Zone			versorgt BGF m2	Lstg. kW	HEB kWh/a
	RH	Raumheizung Anlage 1	4.466,56	212	364.059
	TW	Warmwasser Anlage 1	4.466,56		137.517

Raumheizung Anlage 1

Bereitstellung: RH-Wärmebereitstellung zentral, Defaultwert für Leistung (212 kW), Fernwärme, Sekundärkreis

Speicherung: kein Speicher,

Verteileitungen: Längen pauschal, nicht konditioniert, 3/3 gedämmt, Armaturen ungedämmt

Steigleitungen: Längen pauschal, konditionierte Lage in Zone Wohnen, 3/3 gedämmt, Armaturen ungedämmt

Anbindeleitungen: Längen pauschal, 1/3 gedämmt, Armaturen ungedämmt

Abgabe: Einzelraumregelung mit Thermostatventilen, individuelle Wärmeverbrauchsermittlung, Heizkörper (70 °C / 55 °C)

	Verteileitungen	Steigleitungen	Anbindeleitungen
Wohnen	0,00 m	357,32 m	2.501,27 m
unkonditioniert	179,01 m	0,00 m	

Warmwasser Anlage 1

Bereitstellung: WW- und RH-Wärmebereitstellung kombiniert, Raumheizung Anlage 1

Speicherung: indirekt, fernwärmebeheizter Warmwasserspeicher (1994 -), Anschlussteile ungedämmt, ohne E-Patrone, Aufstellungsort nicht konditioniert, Nenninhalt, eigene Angabe (Nenninhalt: 2.000 l)

Verteileitungen: Längen pauschal, nicht konditioniert, 3/3 gedämmt, Armaturen ungedämmt

Steigleitungen: Längen pauschal, konditionierte Lage in Zone Wohnen, 3/3 gedämmt, Armaturen ungedämmt

Zirkulationsleitung: mit Zirkulation, Längen und Lage wie Verteil- und Steigleitung

Anlagentechnik des Gesamtgebäudes

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8

Stichleitung: Längen pauschal, Stahl (Stichl.)

Abgabe: Zweigriffarmaturen, individuelle Wärmeverbrauchsermittlung

	Verteilungen	Steigleitungen	Stichleitungen
Wohnen	0,00 m	178,66 m	714,65 m
unkonditioniert	53,45 m	0,00 m	

	Zirkulationsverteilungen	Zirkulationssteigleitungen
Wohnen	0,00 m	178,66 m
unkonditioniert	52,45 m	0,00 m

Monatsbilanz Heizwärmebedarf, Standort

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Volumen beheizt, BRI: 13.440,01 m³

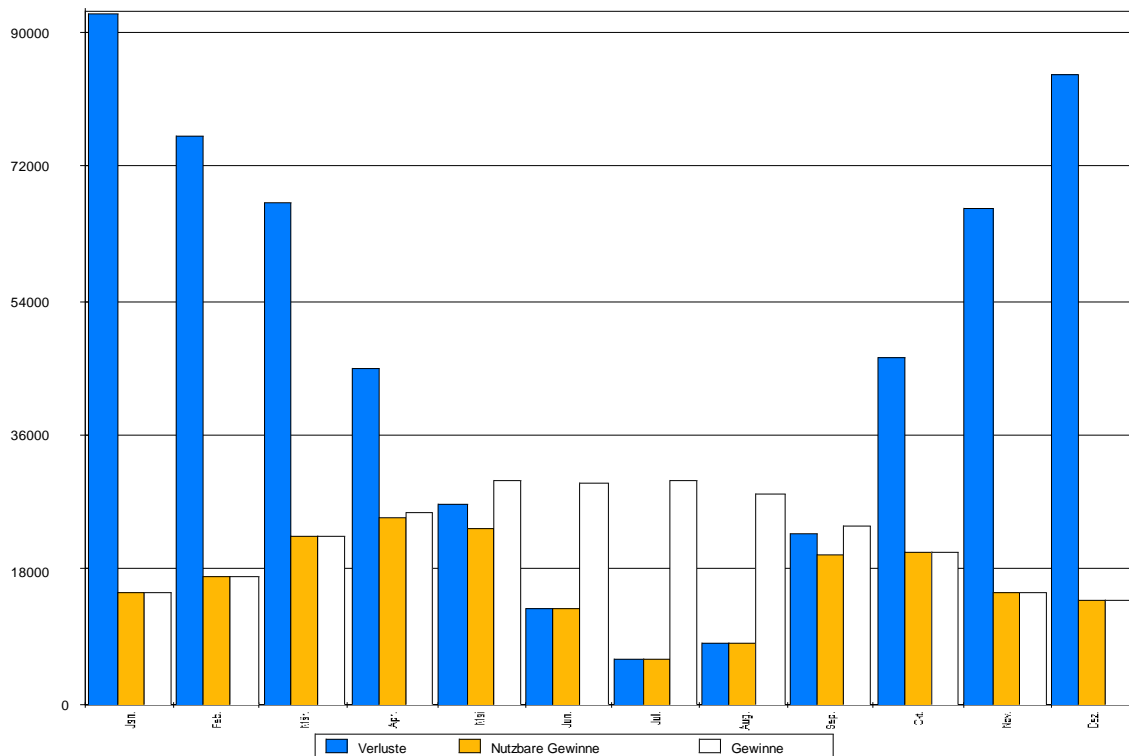
schwere Bauweise

Geschoßfläche, BGF: 4.466,56 m²

Wien-Landstraße, 187 m

Heizgradtage HGT (12/20): 3.477 Kd

	Außen °C	HT d	QT kWh	QV kWh	eta -	eta Qs kWh	eta Qi kWh	Q h kWh
Jan.	-1,71	31	72.102	20.410	1,000	4.955	9.969	77.588
Feb.	0,26	28	59.216	16.763	1,000	8.231	9.002	58.746
Mär.	4,21	31	52.420	14.839	0,998	12.439	9.952	44.868
Apr.	9,07	30	35.111	9.939	0,979	15.618	9.445	19.986
Mai	13,76	9	20.738	5.870	0,788	15.832	7.857	865
Jun.	16,87		10.064	2.849	0,435	8.636	4.194	-
Jul.	18,55		4.800	1.359	0,206	4.108	2.050	-
Aug.	18,10		6.320	1.789	0,286	5.251	2.852	-
Sep.	14,43	12	17.899	5.067	0,824	11.854	7.949	1.269
Okt.	9,11	31	36.158	10.236	0,993	10.331	9.903	26.159
Nov.	3,87	30	51.827	14.671	1,000	5.379	9.645	51.473
Dez.	0,23	31	65.641	18.581	1,000	4.014	9.969	70.239
		233	432.294	122.372		106.646	92.787	351.193 kWh



Geschoßfläche und Volumen

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8

Gesamt		4.466,56 m²	13.440,01 m³
Wohnen	beheizt	4.466,56	13.440,01

Wohnen

beheizt

		Höhe [m]	[m ²]	[m ³]
0.Erdgeschoss				
BGF	1x 16,38	3,30	16,38	54,06
BGF	1x 121,01	3,00	121,01	363,04
BGF	1x 17,16	3,30	17,16	56,63
BGF	1x 17,20	3,30	17,20	56,76
BGF	1x 123,10	3,00	123,10	369,30
BGF	1x 125,92	3,00	125,92	377,76
1.Obergeschoss				
BGF	1x 93,09	3,00	93,09	279,29
BGF	1x 121,01	3,00	121,01	363,04
BGF	1x 94,44	3,00	94,44	283,34
BGF	1x 91,62	3,00	91,62	274,88
BGF	1x 123,10	3,00	123,10	369,30
BGF	1x 125,92	3,00	125,92	377,76
2.Obergeschoss				
BGF	1x 93,09	3,00	93,09	279,29
BGF	1x 94,44	3,00	94,44	283,34
BGF	1x 91,62	3,00	91,62	274,88
BGF	1x 121,01	3,00	121,01	363,04
BGF	1x 123,10	3,00	123,10	369,30
BGF	1x 125,92	3,00	125,92	377,76
3.Obergeschoss				
BGF	1x 121,01	3,00	121,01	363,04
BGF	1x 123,10	3,00	123,10	369,30
BGF	1x 125,92	3,00	125,92	377,76
BGF	1x 93,09	3,00	93,09	279,29
BGF	1x 94,44	3,00	94,44	283,34
BGF	1x 91,62	3,00	91,62	274,88
4.Obergeschoss				
BGF	1x 93,09	3,00	93,09	279,29
BGF	1x 94,44	3,00	94,44	283,34
BGF	1x 91,62	3,00	91,62	274,88
BGF	1x 125,92	3,00	125,92	377,76
BGF	1x 123,10	3,00	123,10	369,30
BGF	1x 121,01	3,00	121,01	363,04
5.Obergeschoss				
BGF	1x 121,01	2,80	121,01	338,84
BGF	1x 123,10	2,80	123,10	344,68
BGF	1x 125,92	2,80	125,92	352,58
BGF	1x 91,62	3,00	91,62	274,88
BGF	1x 94,44	3,00	94,44	283,34
BGF	1x 93,09	3,00	93,09	279,29
6.Obergeschoss				
BGF	1x 83,52	2,20	83,52	183,76
BGF	1x 86,06	2,20	86,06	189,33
BGF	1x 69,11	2,20	69,11	152,04
BGF	1x 83,52	3,00	83,52	250,58

Geschoßfläche und Volumen

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8

BGF	1x 86,06	3,00	86,06	258,18
BGF	1x 93,73	3,90	93,73	365,56
BGF	1x 69,11	3,00	69,11	207,33
BGF	1x 113,27	3,90	113,27	441,77
BGF	1x 115,28	3,90	115,28	449,62

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Wirksame Wärmespeicherfähigkeit des Gebäudes

schwere Bauweise

Interne Wärmegewinne

qi = 3,75 W/m2

Solare Wärmegewinne

Transparente Bauteile	Anzahl	Summe Ag m2	Fs -	g -	A trans,h m2
Nord-Ost					
0052 Kunststofffenster_ 2-127	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0053 Kunststofffenster_ 3-100	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0054 Kunststofffenster_ 4-073	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0055 Kunststofffenster_ 5-046	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0056 Kunststofffenster_ 6-021	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0059 Kunststofffenster_ 1-156	1	1,59	0,75	0,670	0,70
		9,54			4,22

Süd-Ost

0012 Kunststofffenster_ 6-011	1	0,91	0,75	0,670	0,40
0013 Glasbausteine_ 6-012	1	0,91	0,75	0,600	0,36
0014 Kunststofffenster_ 6-013	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0015 Kunststofffenster_ 6-014	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0016 Kunststofffenster_ 2-121	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0017 Kunststofffenster_ 2-122	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0020 Kunststofffenster_ 1-149	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0021 Kunststofffenster_ 1-150	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0023 Kunststofffenster_ 3-095	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0024 Kunststofffenster_ 3-096	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0025 Kunststofffenster_ 4-067	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0026 Kunststofffenster_ 4-068	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0028 Kunststofffenster_ 5-040	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0029 Kunststofffenster_ 5-041	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0030 Kunststofffenster_ 5-042	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0031 Glasbausteine_ 6-015	1	1,98	0,75	0,600	0,78
0032 Kunststofffenster_ 6-016	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0033 Kunststofffenster_ 6-017	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0034 Kunststofffenster_ 1-151	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0035 Kunststofffenster_ 1-152	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0037 Kunststofffenster_ 2-124	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0038 Kunststofffenster_ 2-125	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0039 Kunststofffenster_ 2-126	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0041 Kunststofffenster_ 3-098	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0042 Kunststofffenster_ 3-099	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0043 Kunststofffenster_ 4-070	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0044 Kunststofffenster_ 4-071	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0045 Kunststofffenster_ 4-072	1	1,59	0,75	0,670	0,70

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Transparente Bauteile	Anzahl	Summe Ag m2	Fs -	g -	A trans,h m2	
0046	Kunststofffenster_ 5-043	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0048	Kunststofffenster_ 5-045	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0049	Kunststofffenster_ 6-018	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0050	Kunststofffenster_ 6-019	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0051	Kunststofffenster_ 6-020	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0170	Glasbausteine_ 6-031	1	1,98	0,75	0,600	0,78
0178	Kunststofffenster_ 6-039	1	1,98	0,75	0,670	0,87
0180	Terrassentür 1_ 6-001	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0182	Terrassentür 1_ 6-003	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0184	Terrassentür 1_ 6-005	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0185	Terrassentür 1_ 1-045	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0186	Terrassentür 1_ 1-046	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0189	Terrassentür 1_ 2-037	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0190	Terrassentür 1_ 2-038	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0192	Terrassentür 1_ 3-028	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0193	Terrassentür 1_ 3-029	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0194	Terrassentür 1_ 4-018	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0195	Terrassentür 1_ 4-019	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0197	Terrassentür 1_ 5-009	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0198	Terrassentür 1_ 5-010	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0199	Terrassentür 1_ 5-011	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0204	Terrassentür 1_ 5-013	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0205	Terrassentür 1_ 5-014	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0206	Terrassentür 1_ 5-015	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0207	Terrassentür 1_ 5-016	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0208	Terrassentür 1_ 5-017	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0209	Terrassentür 1_ 4-021	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0210	Terrassentür 1_ 4-022	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0211	Terrassentür 1_ 4-023	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0212	Terrassentür 1_ 1-048	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0213	Terrassentür 1_ 1-049	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0214	Terrassentür 1_ 1-050	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0215	Terrassentür 1_ 1-051	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0219	Terrassentür 1_ 4-025	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0220	Terrassentür 1_ 4-026	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0221	Terrassentür 1_ 3-030	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0222	Terrassentür 1_ 3-031	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0223	Terrassentür 1_ 3-032	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0224	Terrassentür 1_ 1-054	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0225	Terrassentür 1_ 1-055	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0226	Terrassentür 1_ 1-056	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0227	Terrassentür 1_ 1-057	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0228	Terrassentür 1_ 1-058	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0229	Terrassentür 1_ 1-059	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0231	Terrassentür 1_ 2-040	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0232	Terrassentür 1_ 2-041	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0233	Terrassentür 1_ 2-042	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0234	Terrassentür 1_ 2-043	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0236	Terrassentür 1_ 3-033	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0237	Terrassentür 1_ 3-034	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0238	Terrassentür 1_ 3-035	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0239	Terrassentür 1_ 6-006	1	4,26	0,75	0,670	1,88
0240	Terrassentür 1_ 6-007	1	4,26	0,75	0,670	1,88

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Transparente Bauteile	Anzahl	Summe Ag m2	Fs -	g -	A trans,h m2	
0241	Terrassentür 1_ 6-008	1	4,04	0,75	0,670	1,79
0018	Fenster gg. Wintergarten_ 2-123	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0019	Fenster gg. Wintergarten_ 1-148	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0022	Fenster gg. Wintergarten_ 3-094	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0027	Fenster gg. Wintergarten_ 4-069	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0036	Fenster gg. Wintergarten_ 1-153	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0040	Fenster gg. Wintergarten_ 3-097	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0047	Fenster gg. Wintergarten_ 5-044	1	1,59	0,75	0,380	0,39
0179	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-000	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0181	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-002	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0183	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-004	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0187	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-047	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0188	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-036	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0191	Tür gg. Wintergarten 1_ 3-027	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0196	Tür gg. Wintergarten 1_ 4-020	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0203	Tür gg. Wintergarten 1_ 5-012	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0216	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-052	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0217	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-053	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0218	Tür gg. Wintergarten 1_ 4-024	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0230	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-039	1	4,26	0,75	0,380	1,07
0235	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-044	1	4,26	0,75	0,380	1,07
322,09					129,76	

Süd-West

0057	Kunststofffenster_ 1-154	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0058	Kunststofffenster_ 1-155	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0060	Kunststofffenster_ 2-128	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0061	Kunststofffenster_ 2-129	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0062	Kunststofffenster_ 3-101	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0063	Kunststofffenster_ 3-102	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0064	Kunststofffenster_ 4-074	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0065	Kunststofffenster_ 4-075	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0066	Kunststofffenster_ 5-047	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0067	Kunststofffenster_ 5-048	1	0,17	0,75	0,670	0,07
8,83					3,91	

Nord-West

0001	Kunststofffenster 2_ 6-000	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0002	Kunststofffenster 2_ 6-001	1	3,51	0,75	0,670	1,55
0003	Kunststofffenster 2_ 6-002	1	2,51	0,75	0,670	1,11
0004	Kunststofffenster_ 6-003	1	0,47	0,75	0,670	0,20
0005	Kunststofffenster 2_ 6-004	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0006	Kunststofffenster 2_ 6-005	1	3,51	0,75	0,670	1,55
0007	Kunststofffenster 2_ 6-006	1	2,51	0,75	0,670	1,11
0008	Kunststofffenster_ 6-007	1	0,47	0,75	0,670	0,20
0009	Kunststofffenster_ 6-008	1	0,47	0,75	0,670	0,20
0010	Kunststofffenster_ 6-009	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0011	Kunststofffenster_ 6-010	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0068	Kunststofffenster 2_ 1-157	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0069	Kunststofffenster 2_ 1-158	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0070	Kunststofffenster 2_ 1-159	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0071	Kunststofffenster 2_ 1-160	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0072	Kunststofffenster_ 1-161	1	1,59	0,75	0,670	0,70

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Transparente Bauteile		Anzahl	Summe Ag m2	Fs -	g -	A trans,h m2
0073	Kunststofffenster 2_ 1-162	1	1,17	0,75	0,670	0,52
0074	Kunststofffenster 2_ 1-163	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0075	Kunststofffenster_ 1-164	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0076	Kunststofffenster_ 6-022	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0077	Kunststofffenster_ 6-023	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0078	Kunststofffenster_ 6-024	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0079	Kunststofffenster_ 5-049	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0080	Kunststofffenster_ 5-050	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0081	Kunststofffenster 2_ 5-051	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0082	Kunststofffenster 2_ 5-052	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0083	Kunststofffenster 2_ 5-053	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0084	Kunststofffenster 2_ 5-054	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0085	Kunststofffenster 2_ 5-055	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0086	Kunststofffenster 2_ 5-056	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0087	Kunststofffenster_ 5-057	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0088	Kunststofffenster_ 4-076	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0089	Kunststofffenster_ 4-077	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0090	Kunststofffenster 2_ 4-078	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0091	Kunststofffenster 2_ 4-079	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0092	Kunststofffenster 2_ 4-080	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0093	Kunststofffenster 2_ 4-081	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0094	Kunststofffenster 2_ 4-082	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0095	Kunststofffenster 2_ 4-083	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0096	Kunststofffenster_ 4-084	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0097	Kunststofffenster_ 3-103	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0098	Kunststofffenster_ 3-104	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0099	Kunststofffenster 2_ 3-105	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0100	Kunststofffenster 2_ 3-106	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0101	Kunststofffenster 2_ 3-107	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0102	Kunststofffenster 2_ 3-108	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0103	Kunststofffenster 2_ 3-109	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0104	Kunststofffenster_ 1-165	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0105	Kunststofffenster_ 1-166	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0106	Kunststofffenster 2_ 1-167	1	1,86	0,75	0,670	0,82
0107	Kunststofffenster_ 1-168	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0108	Kunststofffenster_ 1-169	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0109	Kunststofffenster 2_ 1-170	1	1,86	0,75	0,670	0,82
0110	Kunststofffenster_ 1-171	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0111	Kunststofffenster_ 1-172	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0112	Kunststofffenster 2_ 1-173	1	1,86	0,75	0,670	0,82
0113	Kunststofffenster_ 2-130	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0114	Kunststofffenster_ 2-131	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0115	Kunststofffenster 2_ 1-174	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0116	Kunststofffenster_ 2-132	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0117	Kunststofffenster_ 2-133	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0118	Kunststofffenster 2_ 1-175	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0119	Kunststofffenster_ 2-134	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0120	Kunststofffenster_ 2-135	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0121	Kunststofffenster 2_ 1-176	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0122	Kunststofffenster_ 3-110	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0123	Kunststofffenster_ 3-111	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0124	Kunststofffenster 2_ 2-136	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0125	Kunststofffenster_ 3-112	1	1,59	0,75	0,670	0,70

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

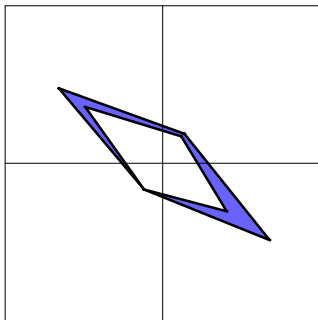
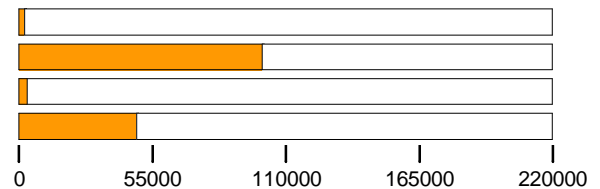
Transparente Bauteile		Anzahl	Summe Ag m2	Fs -	g -	A trans,h m2
0126	Kunststofffenster_ 3-113	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0127	Kunststofffenster 2_ 2-137	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0128	Kunststofffenster_ 3-114	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0129	Kunststofffenster_ 3-115	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0130	Kunststofffenster 2_ 2-138	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0131	Kunststofffenster_ 4-085	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0132	Kunststofffenster_ 4-086	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0133	Kunststofffenster 2_ 3-116	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0134	Kunststofffenster_ 4-087	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0135	Kunststofffenster_ 4-088	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0136	Kunststofffenster 2_ 3-117	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0137	Kunststofffenster_ 4-089	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0138	Kunststofffenster_ 4-090	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0139	Kunststofffenster 2_ 3-118	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0140	Kunststofffenster_ 5-058	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0141	Kunststofffenster_ 5-059	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0142	Kunststofffenster 2_ 4-091	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0143	Kunststofffenster_ 5-060	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0144	Kunststofffenster_ 5-061	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0145	Kunststofffenster 2_ 4-092	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0146	Kunststofffenster_ 5-062	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0147	Kunststofffenster_ 5-063	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0148	Kunststofffenster 2_ 4-093	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0149	Kunststofffenster_ 6-025	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0150	Kunststofffenster_ 6-026	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0151	Kunststofffenster 2_ 5-064	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0152	Kunststofffenster_ 6-027	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0153	Kunststofffenster_ 6-028	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0154	Kunststofffenster 2_ 5-065	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0155	Kunststofffenster_ 6-029	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0156	Kunststofffenster_ 6-030	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0157	Kunststofffenster 2_ 5-066	1	2,42	0,75	0,670	1,07
0158	Kunststofffenster 2_ 3-119	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0159	Kunststofffenster_ 3-120	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0160	Kunststofffenster_ 2-139	1	0,00	0,75	0,670	0,00
0161	Kunststofffenster_ 2-140	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0162	Kunststofffenster 2_ 2-141	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0163	Kunststofffenster 2_ 2-142	1	1,17	0,75	0,670	0,52
0164	Kunststofffenster 2_ 2-143	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0165	Kunststofffenster 2_ 2-144	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0166	Kunststofffenster 2_ 2-145	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0167	Kunststofffenster 2_ 2-146	1	2,35	0,75	0,670	1,04
0168	Kunststofffenster_ 2-147	1	1,59	0,75	0,670	0,70
0169	Kunststofffenster_ 1-177	1	0,00	0,75	0,670	0,00
0171	Kunststofffenster_ 6-032	1	0,47	0,75	0,670	0,20
0172	Kunststofffenster_ 6-033	1	0,17	0,75	0,670	0,07
0173	Kunststofffenster_ 6-034	1	0,47	0,75	0,670	0,20
0174	Kunststofffenster_ 6-035	1	0,74	0,75	0,670	0,32
0175	Kunststofffenster_ 6-036	1	0,74	0,75	0,670	0,32
0176	Kunststofffenster_ 6-037	1	0,74	0,75	0,670	0,32
0177	Kunststofffenster_ 6-038	1	0,63	0,75	0,670	0,27
0200	Eingangstür 1_ 0-060	1	1,31	0,75	0,650	0,56
0201	Eingangstür 1_ 0-061	1	1,31	0,75	0,650	0,56

Gewinne

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Transparente Bauteile	Anzahl	Summe Ag m ²	Fs -	g -	A trans,h m ²
0202 Eingangstür 1_ 0-062	1	1,31	0,75	0,650	0,56
		220,86			97,83

	Aw m ²	Qs, h kWh/a
Nord-Ost	12,48	2.095
Süd-Ost	461,50	100.470
Süd-West	12,20	3.031
Nord-West	297,49	48.473
	783,67	154.070



Orientierungsdiagramm

Das Diagramm zeigt die Orientierungen und Flächen von opaken und transparenten Bauteilen

- opak
- transparent

Strahlungsintensitäten

Wien-Landstraße, 187 m

	S kWh/m ²	SO/SW kWh/m ²	O/W kWh/m ²	NO/NW kWh/m ²	N kWh/m ²	H kWh/m ²
Jan.	34,68	27,90	17,21	11,99	11,47	26,08
Feb.	55,60	45,62	29,93	20,90	19,48	47,52
Mär.	76,14	67,23	51,03	34,02	27,54	81,00
Apr.	80,82	79,66	69,27	51,95	40,41	115,45
Mai	90,04	94,77	91,62	72,66	56,86	157,96
Jun.	80,20	89,82	91,43	76,99	60,95	160,40
Jul.	82,04	91,70	93,31	75,61	59,52	160,88
Aug.	88,42	91,23	82,81	60,35	44,91	140,36
Sep.	81,50	74,63	59,90	43,20	35,35	98,20
Okt.	68,34	57,68	40,13	26,33	23,20	62,70
Nov.	38,34	30,56	18,45	12,68	12,11	28,83
Dez.	29,76	23,38	12,75	8,69	8,31	19,32

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Gebäude

... gegen Außen	Le	3.116,42	
... über Unbeheizt	Lu	543,62	
... über das Erdreich	Lg	397,64	
... Leitwertzuschlag für linienförmige und punktförmige Wärmebrücken		405,76	
Transmissionsleitwert der Gebäudehülle	LT	4.463,46	W/K
Lüftungsleitwert	LV	1.263,50	W/K
Mittlerer Wärmedurchgangskoeffizient	Um	1,029	W/m2K

... gegen Außen, über Unbeheizt und das Erdreich

Bauteile gegen Außenluft

	m2	W/m2K	f	fH	W/K
Nord-Ost					
0052	Kunststofffenster_ 2-127	2,08	1,900	1,0	3,95
0053	Kunststofffenster_ 3-100	2,08	1,900	1,0	3,95
0054	Kunststofffenster_ 4-073	2,08	1,900	1,0	3,95
0055	Kunststofffenster_ 5-046	2,08	1,900	1,0	3,95
0056	Kunststofffenster_ 6-021	2,08	1,900	1,0	3,95
0059	Kunststofffenster_ 1-156	2,08	1,900	1,0	3,95
0002	Außenwand 20	39,97	1,427	1,0	57,04
0003	Außenwand 25 + WD	208,49	0,428	1,0	89,23
0001	Wand gg. Pufferraum 25	56,46	1,083	0,7	42,81
		317,41			212,78

Süd-Ost

0012	Kunststofffenster_ 6-011	1,30	1,900	1,0	2,47
0013	Glasbausteine_ 6-012	1,30	3,000	1,0	3,90
0014	Kunststofffenster_ 6-013	2,08	1,900	1,0	3,95
0015	Kunststofffenster_ 6-014	2,08	1,900	1,0	3,95
0016	Kunststofffenster_ 2-121	2,08	1,900	1,0	3,95
0017	Kunststofffenster_ 2-122	2,08	1,900	1,0	3,95
0020	Kunststofffenster_ 1-149	2,08	1,900	1,0	3,95
0021	Kunststofffenster_ 1-150	2,08	1,900	1,0	3,95
0023	Kunststofffenster_ 3-095	2,08	1,900	1,0	3,95
0024	Kunststofffenster_ 3-096	2,08	1,900	1,0	3,95
0025	Kunststofffenster_ 4-067	2,08	1,900	1,0	3,95
0026	Kunststofffenster_ 4-068	2,08	1,900	1,0	3,95
0028	Kunststofffenster_ 5-040	2,08	1,900	1,0	3,95
0029	Kunststofffenster_ 5-041	2,08	1,900	1,0	3,95
0030	Kunststofffenster_ 5-042	2,08	1,900	1,0	3,95
0031	Glasbausteine_ 6-015	2,60	3,000	1,0	7,80
0032	Kunststofffenster_ 6-016	2,08	1,900	1,0	3,95
0033	Kunststofffenster_ 6-017	2,08	1,900	1,0	3,95
0034	Kunststofffenster_ 1-151	2,08	1,900	1,0	3,95
0035	Kunststofffenster_ 1-152	2,08	1,900	1,0	3,95
0037	Kunststofffenster_ 2-124	2,08	1,900	1,0	3,95
0038	Kunststofffenster_ 2-125	2,08	1,900	1,0	3,95
0039	Kunststofffenster_ 2-126	2,08	1,900	1,0	3,95
0041	Kunststofffenster_ 3-098	2,08	1,900	1,0	3,95
0042	Kunststofffenster_ 3-099	2,08	1,900	1,0	3,95

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Süd-Ost

0043	Kunststofffenster_ 4-070	2,08	1,900	1,0	3,95
0044	Kunststofffenster_ 4-071	2,08	1,900	1,0	3,95
0045	Kunststofffenster_ 4-072	2,08	1,900	1,0	3,95
0046	Kunststofffenster_ 5-043	2,08	1,900	1,0	3,95
0048	Kunststofffenster_ 5-045	2,08	1,900	1,0	3,95
0049	Kunststofffenster_ 6-018	2,08	1,900	1,0	3,95
0050	Kunststofffenster_ 6-019	2,08	1,900	1,0	3,95
0051	Kunststofffenster_ 6-020	2,08	1,900	1,0	3,95
0170	Glasbausteine_ 6-031	2,60	3,000	1,0	7,80
0178	Kunststofffenster_ 6-039	2,60	1,900	1,0	4,94
0180	Terrassentür 1_ 6-001	6,24	1,900	1,0	11,86
0182	Terrassentür 1_ 6-003	6,24	1,900	1,0	11,86
0184	Terrassentür 1_ 6-005	6,24	1,900	1,0	11,86
0185	Terrassentür 1_ 1-045	6,24	1,900	1,0	11,86
0186	Terrassentür 1_ 1-046	6,24	1,900	1,0	11,86
0189	Terrassentür 1_ 2-037	6,24	1,900	1,0	11,86
0190	Terrassentür 1_ 2-038	6,24	1,900	1,0	11,86
0192	Terrassentür 1_ 3-028	6,24	1,900	1,0	11,86
0193	Terrassentür 1_ 3-029	6,24	1,900	1,0	11,86
0194	Terrassentür 1_ 4-018	6,24	1,900	1,0	11,86
0195	Terrassentür 1_ 4-019	6,24	1,900	1,0	11,86
0197	Terrassentür 1_ 5-009	6,24	1,900	1,0	11,86
0198	Terrassentür 1_ 5-010	6,24	1,900	1,0	11,86
0199	Terrassentür 1_ 5-011	6,24	1,900	1,0	11,86
0204	Terrassentür 1_ 5-013	6,24	1,900	1,0	11,86
0205	Terrassentür 1_ 5-014	6,24	1,900	1,0	11,86
0206	Terrassentür 1_ 5-015	6,24	1,900	1,0	11,86
0207	Terrassentür 1_ 5-016	6,24	1,900	1,0	11,86
0208	Terrassentür 1_ 5-017	6,24	1,900	1,0	11,86
0209	Terrassentür 1_ 4-021	6,24	1,900	1,0	11,86
0210	Terrassentür 1_ 4-022	6,24	1,900	1,0	11,86
0211	Terrassentür 1_ 4-023	6,24	1,900	1,0	11,86
0212	Terrassentür 1_ 1-048	6,24	1,900	1,0	11,86
0213	Terrassentür 1_ 1-049	6,24	1,900	1,0	11,86
0214	Terrassentür 1_ 1-050	6,24	1,900	1,0	11,86
0215	Terrassentür 1_ 1-051	6,24	1,900	1,0	11,86
0219	Terrassentür 1_ 4-025	6,24	1,900	1,0	11,86
0220	Terrassentür 1_ 4-026	6,24	1,900	1,0	11,86
0221	Terrassentür 1_ 3-030	6,24	1,900	1,0	11,86
0222	Terrassentür 1_ 3-031	6,24	1,900	1,0	11,86
0223	Terrassentür 1_ 3-032	6,24	1,900	1,0	11,86
0224	Terrassentür 1_ 1-054	6,24	1,900	1,0	11,86
0225	Terrassentür 1_ 1-055	6,24	1,900	1,0	11,86
0226	Terrassentür 1_ 1-056	6,24	1,900	1,0	11,86
0227	Terrassentür 1_ 1-057	6,24	1,900	1,0	11,86
0228	Terrassentür 1_ 1-058	6,24	1,900	1,0	11,86
0229	Terrassentür 1_ 1-059	6,24	1,900	1,0	11,86
0231	Terrassentür 1_ 2-040	6,24	1,900	1,0	11,86
0232	Terrassentür 1_ 2-041	6,24	1,900	1,0	11,86
0233	Terrassentür 1_ 2-042	6,24	1,900	1,0	11,86
0234	Terrassentür 1_ 2-043	6,24	1,900	1,0	11,86
0236	Terrassentür 1_ 3-033	6,24	1,900	1,0	11,86
0237	Terrassentür 1_ 3-034	6,24	1,900	1,0	11,86

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Süd-Ost

0238	Terrassentür 1_ 3-035	6,24	1,900	1,0	11,86
0239	Terrassentür 1_ 6-006	6,24	1,900	1,0	11,86
0240	Terrassentür 1_ 6-007	6,24	1,900	1,0	11,86
0241	Terrassentür 1_ 6-008	5,98	1,900	1,0	11,36
0002	Außenwand 20	156,58	1,427	1,0	223,45
0005	Außenwand 25 def. OIB	451,51	1,200	1,0	541,81
0018	Fenster gg. Wintergarten_ 2-123	2,08	1,900	0,7	2,77
0019	Fenster gg. Wintergarten_ 1-148	2,08	1,900	0,7	2,77
0022	Fenster gg. Wintergarten_ 3-094	2,08	1,900	0,7	2,77
0027	Fenster gg. Wintergarten_ 4-069	2,08	1,900	0,7	2,77
0036	Fenster gg. Wintergarten_ 1-153	2,08	1,900	0,7	2,77
0040	Fenster gg. Wintergarten_ 3-097	2,08	1,900	0,7	2,77
0047	Fenster gg. Wintergarten_ 5-044	2,08	1,900	0,7	2,77
0179	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-000	6,24	1,900	0,7	8,30
0181	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-002	6,24	1,900	0,7	8,30
0183	Tür gg. Wintergarten 1_ 6-004	6,24	1,900	0,7	8,30
0187	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-047	6,24	1,900	0,7	8,30
0188	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-036	6,24	1,900	0,7	8,30
0191	Tür gg. Wintergarten 1_ 3-027	6,24	1,900	0,7	8,30
0196	Tür gg. Wintergarten 1_ 4-020	6,24	1,900	0,7	8,30
0203	Tür gg. Wintergarten 1_ 5-012	6,24	1,900	0,7	8,30
0216	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-052	6,24	1,900	0,7	8,30
0217	Tür gg. Wintergarten 1_ 1-053	6,24	1,900	0,7	8,30
0218	Tür gg. Wintergarten 1_ 4-024	6,24	1,900	0,7	8,30
0230	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-039	6,24	1,900	0,7	8,30
0235	Tür gg. Wintergarten 1_ 2-044	6,24	1,900	0,7	8,30
0001	Wand gg. Pufferraum 25	22,30	1,083	0,7	16,91
0004	Wand. gg Wintergarten 25	112,07	1,083	0,7	84,96
					1.203,96
					1.696,75

Süd-West

0057	Kunststofffenster_ 1-154	2,08	1,900	1,0	3,95
0058	Kunststofffenster_ 1-155	0,36	1,900	1,0	0,68
0060	Kunststofffenster_ 2-128	2,08	1,900	1,0	3,95
0061	Kunststofffenster_ 2-129	0,36	1,900	1,0	0,68
0062	Kunststofffenster_ 3-101	2,08	1,900	1,0	3,95
0063	Kunststofffenster_ 3-102	0,36	1,900	1,0	0,68
0064	Kunststofffenster_ 4-074	2,08	1,900	1,0	3,95
0065	Kunststofffenster_ 4-075	0,36	1,900	1,0	0,68
0066	Kunststofffenster_ 5-047	2,08	1,900	1,0	3,95
0067	Kunststofffenster_ 5-048	0,36	1,900	1,0	0,68
0002	Außenwand 20	53,30	1,427	1,0	76,06
0003	Außenwand 25 + WD	178,27	0,428	1,0	76,30
0001	Wand gg. Pufferraum 25	73,64	1,083	0,7	55,83
					317,41
					231,34

Nord-West

0001	Kunststofffenster 2_ 6-000	3,12	1,900	1,0	5,93
0002	Kunststofffenster 2_ 6-001	4,48	1,900	1,0	8,52
0003	Kunststofffenster 2_ 6-002	3,36	1,900	1,0	6,38
0004	Kunststofffenster_ 6-003	0,78	1,900	1,0	1,48
0005	Kunststofffenster 2_ 6-004	3,12	1,900	1,0	5,93
0006	Kunststofffenster 2_ 6-005	4,48	1,900	1,0	8,52

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Nord-West

0007	Kunststofffenster 2_ 6-006	3,36	1,900	1,0	6,38
0008	Kunststofffenster_ 6-007	0,78	1,900	1,0	1,48
0009	Kunststofffenster_ 6-008	0,78	1,900	1,0	1,48
0010	Kunststofffenster_ 6-009	0,36	1,900	1,0	0,68
0011	Kunststofffenster_ 6-010	2,08	1,900	1,0	3,95
0068	Kunststofffenster 2_ 1-157	3,12	1,900	1,0	5,93
0069	Kunststofffenster 2_ 1-158	3,12	1,900	1,0	5,93
0070	Kunststofffenster 2_ 1-159	3,12	1,900	1,0	5,93
0071	Kunststofffenster 2_ 1-160	3,12	1,900	1,0	5,93
0072	Kunststofffenster_ 1-161	2,08	1,900	1,0	3,95
0073	Kunststofffenster 2_ 1-162	1,94	1,900	1,0	3,69
0074	Kunststofffenster 2_ 1-163	3,12	1,900	1,0	5,93
0075	Kunststofffenster_ 1-164	2,08	1,900	1,0	3,95
0076	Kunststofffenster_ 6-022	2,08	1,900	1,0	3,95
0077	Kunststofffenster_ 6-023	2,08	1,900	1,0	3,95
0078	Kunststofffenster_ 6-024	2,08	1,900	1,0	3,95
0079	Kunststofffenster_ 5-049	2,08	1,900	1,0	3,95
0080	Kunststofffenster_ 5-050	2,08	1,900	1,0	3,95
0081	Kunststofffenster 2_ 5-051	3,12	1,900	1,0	5,93
0082	Kunststofffenster 2_ 5-052	3,12	1,900	1,0	5,93
0083	Kunststofffenster 2_ 5-053	3,12	1,900	1,0	5,93
0084	Kunststofffenster 2_ 5-054	3,12	1,900	1,0	5,93
0085	Kunststofffenster 2_ 5-055	3,12	1,900	1,0	5,93
0086	Kunststofffenster 2_ 5-056	3,12	1,900	1,0	5,93
0087	Kunststofffenster_ 5-057	2,08	1,900	1,0	3,95
0088	Kunststofffenster_ 4-076	2,08	1,900	1,0	3,95
0089	Kunststofffenster_ 4-077	2,08	1,900	1,0	3,95
0090	Kunststofffenster 2_ 4-078	3,12	1,900	1,0	5,93
0091	Kunststofffenster 2_ 4-079	3,12	1,900	1,0	5,93
0092	Kunststofffenster 2_ 4-080	3,12	1,900	1,0	5,93
0093	Kunststofffenster 2_ 4-081	3,12	1,900	1,0	5,93
0094	Kunststofffenster 2_ 4-082	3,12	1,900	1,0	5,93
0095	Kunststofffenster 2_ 4-083	3,12	1,900	1,0	5,93
0096	Kunststofffenster_ 4-084	2,08	1,900	1,0	3,95
0097	Kunststofffenster_ 3-103	2,08	1,900	1,0	3,95
0098	Kunststofffenster_ 3-104	2,08	1,900	1,0	3,95
0099	Kunststofffenster 2_ 3-105	3,12	1,900	1,0	5,93
0100	Kunststofffenster 2_ 3-106	3,12	1,900	1,0	5,93
0101	Kunststofffenster 2_ 3-107	3,12	1,900	1,0	5,93
0102	Kunststofffenster 2_ 3-108	3,12	1,900	1,0	5,93
0103	Kunststofffenster 2_ 3-109	3,12	1,900	1,0	5,93
0104	Kunststofffenster_ 1-165	2,08	1,900	1,0	3,95
0105	Kunststofffenster_ 1-166	2,08	1,900	1,0	3,95
0106	Kunststofffenster 2_ 1-167	2,56	1,900	1,0	4,86
0107	Kunststofffenster_ 1-168	2,08	1,900	1,0	3,95
0108	Kunststofffenster_ 1-169	2,08	1,900	1,0	3,95
0109	Kunststofffenster 2_ 1-170	2,56	1,900	1,0	4,86
0110	Kunststofffenster_ 1-171	2,08	1,900	1,0	3,95
0111	Kunststofffenster_ 1-172	2,08	1,900	1,0	3,95
0112	Kunststofffenster 2_ 1-173	2,56	1,900	1,0	4,86
0113	Kunststofffenster_ 2-130	2,08	1,900	1,0	3,95
0114	Kunststofffenster_ 2-131	2,08	1,900	1,0	3,95
0115	Kunststofffenster 2_ 1-174	3,24	1,900	1,0	6,17

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Nord-West

0116	Kunststofffenster_ 2-132	2,08	1,900	1,0	3,95
0117	Kunststofffenster_ 2-133	2,08	1,900	1,0	3,95
0118	Kunststofffenster_ 2_ 1-175	3,24	1,900	1,0	6,17
0119	Kunststofffenster_ 2-134	2,08	1,900	1,0	3,95
0120	Kunststofffenster_ 2-135	2,08	1,900	1,0	3,95
0121	Kunststofffenster_ 2_ 1-176	3,24	1,900	1,0	6,17
0122	Kunststofffenster_ 3-110	2,08	1,900	1,0	3,95
0123	Kunststofffenster_ 3-111	2,08	1,900	1,0	3,95
0124	Kunststofffenster_ 2_ 2-136	3,24	1,900	1,0	6,17
0125	Kunststofffenster_ 3-112	2,08	1,900	1,0	3,95
0126	Kunststofffenster_ 3-113	2,08	1,900	1,0	3,95
0127	Kunststofffenster_ 2_ 2-137	3,24	1,900	1,0	6,17
0128	Kunststofffenster_ 3-114	2,08	1,900	1,0	3,95
0129	Kunststofffenster_ 3-115	2,08	1,900	1,0	3,95
0130	Kunststofffenster_ 2_ 2-138	3,24	1,900	1,0	6,17
0131	Kunststofffenster_ 4-085	2,08	1,900	1,0	3,95
0132	Kunststofffenster_ 4-086	2,08	1,900	1,0	3,95
0133	Kunststofffenster_ 2_ 3-116	3,24	1,900	1,0	6,17
0134	Kunststofffenster_ 4-087	2,08	1,900	1,0	3,95
0135	Kunststofffenster_ 4-088	2,08	1,900	1,0	3,95
0136	Kunststofffenster_ 2_ 3-117	3,24	1,900	1,0	6,17
0137	Kunststofffenster_ 4-089	2,08	1,900	1,0	3,95
0138	Kunststofffenster_ 4-090	2,08	1,900	1,0	3,95
0139	Kunststofffenster_ 2_ 3-118	3,24	1,900	1,0	6,17
0140	Kunststofffenster_ 5-058	2,08	1,900	1,0	3,95
0141	Kunststofffenster_ 5-059	2,08	1,900	1,0	3,95
0142	Kunststofffenster_ 2_ 4-091	3,24	1,900	1,0	6,17
0143	Kunststofffenster_ 5-060	2,08	1,900	1,0	3,95
0144	Kunststofffenster_ 5-061	2,08	1,900	1,0	3,95
0145	Kunststofffenster_ 2_ 4-092	3,24	1,900	1,0	6,17
0146	Kunststofffenster_ 5-062	2,08	1,900	1,0	3,95
0147	Kunststofffenster_ 5-063	2,08	1,900	1,0	3,95
0148	Kunststofffenster_ 2_ 4-093	3,24	1,900	1,0	6,17
0149	Kunststofffenster_ 6-025	2,08	1,900	1,0	3,95
0150	Kunststofffenster_ 6-026	2,08	1,900	1,0	3,95
0151	Kunststofffenster_ 2_ 5-064	3,24	1,900	1,0	6,17
0152	Kunststofffenster_ 6-027	2,08	1,900	1,0	3,95
0153	Kunststofffenster_ 6-028	2,08	1,900	1,0	3,95
0154	Kunststofffenster_ 2_ 5-065	3,24	1,900	1,0	6,17
0155	Kunststofffenster_ 6-029	2,08	1,900	1,0	3,95
0156	Kunststofffenster_ 6-030	2,08	1,900	1,0	3,95
0157	Kunststofffenster_ 2_ 5-066	3,24	1,900	1,0	6,17
0158	Kunststofffenster_ 2_ 3-119	3,12	1,900	1,0	5,93
0159	Kunststofffenster_ 3-120	2,08	1,900	1,0	3,95
0160	Kunststofffenster_ 2-139	0,48	1,900	1,0	0,93
0161	Kunststofffenster_ 2-140	2,08	1,900	1,0	3,95
0162	Kunststofffenster_ 2_ 2-141	3,12	1,900	1,0	5,93
0163	Kunststofffenster_ 2_ 2-142	1,94	1,900	1,0	3,69
0164	Kunststofffenster_ 2_ 2-143	3,12	1,900	1,0	5,93
0165	Kunststofffenster_ 2_ 2-144	3,12	1,900	1,0	5,93
0166	Kunststofffenster_ 2_ 2-145	3,12	1,900	1,0	5,93
0167	Kunststofffenster_ 2_ 2-146	3,12	1,900	1,0	5,93
0168	Kunststofffenster_ 2-147	2,08	1,900	1,0	3,95

Leitwerte

111605_Wien, Hofmannsthalgasse 8 - Wohnen

Nord-West

0169	Kunststofffenster_ 1-177	0,48	1,900	1,0	0,93
0171	Kunststofffenster_ 6-032	0,78	1,900	1,0	1,48
0172	Kunststofffenster_ 6-033	0,36	1,900	1,0	0,68
0173	Kunststofffenster_ 6-034	0,78	1,900	1,0	1,48
0174	Kunststofffenster_ 6-035	1,17	1,900	1,0	2,22
0175	Kunststofffenster_ 6-036	1,17	1,900	1,0	2,22
0176	Kunststofffenster_ 6-037	1,17	1,900	1,0	2,22
0177	Kunststofffenster_ 6-038	1,00	1,900	1,0	1,92
0200	Eingangstür 1_ 0-060	2,52	3,000	1,0	7,56
0201	Eingangstür 1_ 0-061	2,52	3,000	1,0	7,56
0202	Eingangstür 1_ 0-062	2,52	3,000	1,0	7,56
0002	Außenwand 20	206,56	1,427	1,0	294,76
0003	Außenwand 25 + WD	695,95	0,428	1,0	297,87
					1.200,00
					1.166,07

Horizontal

0006	Flachdach	561,00	0,161	1,0	90,32
0007	Außendecke Terrasse	88,21	0,532	1,0	46,93
0008	Decke gg. Keller def. OIB	420,78	1,350	0,7	397,64
0009	Decke gg. unkond. def. OIB	228,42	1,350	0,7	215,86
					1.298,43
					750,75

Summe **4.337,22**

... Leitwertzuschlag für linienförmige und punktförmige Wärmebrücken

Leitwerte über Wärmebrücken

Wärmebrücken pauschal **405,76 W/K**

... über Lüftung

Lüftungsleitwert

Fensterlüftung **1.263,50 W/K**

Lüftungsvolumen VL = 9.290,44 m³
 Luftwechselrate n = 0,40 1/h