

BLU_Auflistung der Fassadenbegrünung

Lage	Nr	Qualität bzw. Realisierungsmöglichkeit	Fläche	Hinweise
Außenfassaden				
Ansicht Ludwigstraße Ansicht Ludwigstraße	F02	Technikeinhausung; alternative Begrüpfungsmethoden	234 m ²	Nur mit Zustimmung Denkmalschutz / Stadtplanung - gilt es zu prüfen - optional
	K02		29 m ²	
	K06 K09		29 m ² 43 m ²	
Ansicht Fuststraße / Bischofsplatz Ansicht Fuststraße / Bischofsplatz	F03	Bodenanschluss	455 m ²	Kulturfassade unter Beachtung Brandschutz (TG Belüftung)
	F04	Bodenanschluss	63 m ²	
	F07	Bodenanschluss	62 m ²	
	K10 K12 K14		61 m ² 67 m ² 30 m ²	
Ansicht Eppichmauergasse	F06	Bodenanschluss	291 m ²	
	F08	alternative Begrüpfungsmethoden	276 m ²	
Ansicht Weißillengasse	F09	alternative Begrüpfungsmethoden	40 m ²	Nur mit Zustimmung Denkmalschutz / Stadtplanung - gilt es zu prüfen - optional Nur mit Zustimmung Denkmalschutz / Stadtplanung - gilt es zu prüfen - optional
	F10	Technikeinhausung; alternative Begrüpfungsmethoden	270 m ²	
	F05	Technikeinhausung; alternative Begrüpfungsmethoden	304 m ²	
Ansicht Weißillengasse	K21		59 m ²	
	16			
Außenfassade Begrünung			1.187 m²	
Außenfassade keine Begrünung			317 m²	
je 20 m ² nichtbegrünter Fassade sind mit 5 m ² Strauchfläche auszugleichen				Herzstellende Strauchfläche = 16 x 5 m² = 80 m²
Fassaden in Innenhöfen				
Halle - Deutsche Bank	F12	berankte Drahtseile o.ä.	248 m ²	Noch nicht genau geplant - eher Kunst
Innenhof Hotel	F13	alternative Begrüpfungsmethoden	126 m ²	
Innenhof Fuststraße	F14	alternative Begrüpfungsmethoden	206 m ²	
Fassaden in Innenhöfen gesamt			332 m²	
Begrünte Fassade gesamt			1.519 m²	

	1 - Neubau LU (m ²)	2 - Parkhaus Aufstockung (m ²)	3 - Bestandsgebäude (m ²)	4 - Neubau Fuststraße (m ²)
Dachfläche gesamt(DF)	3.618	2.372	2.040	1.277
davon Glasdach(G)	712	0		0
davon Attika(A)	253	305		93
davon Abstandstreifen Brandschutz(AS)	283	311		90
davon Schrägdach(SD)	0	0		481
davon Technikfläche (TF)	0	19		326
begrünbare Dachfläche (=DF-G-A-AS-TF-SD)	2.370	1.737		288
Anforderung nach DGS				
Begrünbare Dachfläche (100% der begrünbaren Dachfläche)	2.370	1.737		288
Planung				
Befestigte Fläche	1.166	0		19
Extensive begrünte Dachfläche (EB1.1)	805	1.349	523	32
Intensiv begrünte Dachfläche ; Substrat < 60 cm (EB1.2)	36	0		0
Intensiv begrünte Dachfläche; Substrat ≥ 60 cm	363	388		236
Umräumung der Dachbegrünungsfläche mit Substrat ≥ 60 cm von Intensiv in Extensiv (EB2) (1m ² entspricht 2m ² extensiv begrünte Dachfläche)	726	776		473
Begrünte Dachfläche gesamt (=EB1.1+EB1.2+EB2)	1.567	2.125	523	505
Differenz	-803	+388	+523	+218