

C Wirkungsanalyse (GWP_{total} in kg CO₂-Äqv./m²_{NGfa})

Wirkungsanalyse	C Bestand	C Außenwandsanierung	C Dachsanierung	C Fenstersanierung	C Komplettsanierung
GWP pro Gebäude	16,96148515	17,71175290	16,86413217	16,47022389	17,03149694
Modul B6	11,17751235	10,67209440	10,90536423	10,37217606	9,50296827
Konstruktion (KGR 300)	5,78397279	7,03965849	5,95876794	6,09804783	7,52852867
Ersparnis Bestand vs. Neubau	4,9544898940	4,7950830706	4,6118095768	4,5826687264	4,0805815858
AW Mauerwerk KfW 55	2,3284481247	3,5841338240	2,3284481247	2,3284481247	3,5841338240
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Innenfarbe Dispersionsfarbe scheuerfest [Altsubstanz]	0,1508178775	0,1508178775	0,1508178775	0,1508178775	0,1508178775
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Gipsputz (Gips) [Altsubstanz]	8,2225029207E-3	8,2225029207E-3	8,2225029207E-3	8,2225029207E-3	8,2225029207E-3
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Kalksandstein Mix [Altsubstanz]	0,0370836303	0,0370836303	0,0370836303	0,0370836303	0,0370836303
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Armierung (Kunstharzspachtel) [Altsubstanz]	0,1865677936	0,0932838968	0,1865677936	0,1865677936	0,0932838968
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff EPS-Hartschaum (Styropor ®) für Decken/Böden und als Perimeterdämmung B/P-035 [Altsubstanz]	1,8509192841	1,8509192841	1,8509192841	1,8509192841	1,8509192841
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Armierung (Kunstharzspachtel)	-	0,1837355982	-	-	0,1837355982
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff EPS-Hartschaum (Styropor ®) für Decken/Böden und als Perimeterdämmung B/P-035	-	1,0962788759	-	-	1,0962788759
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Kunstharzputz	-	0,0719243592	-	-	0,0719243592
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard	0,5488310083	0,5488310083	0,5488310083	0,8629060427	0,8629060427
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Fugendichtungsbänder PE/PP-Folie [Altsubstanz]	0,1699788006	0,1699788006	0,1699788006	-	-
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Dreifachverglasung [Altsubstanz]	0,3788427375	0,3788427375	0,3788427375	-	-
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Aluminium-Rahmenprofil, pulverbeschichtet [Altsubstanz]	9,4702086092E-6	9,4702086092E-6	9,4702086092E-6	-	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55	2,9066936593	2,9066936593	3,0814888045	2,9066936593	3,0814888045
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Innenfarbe Dispersionsfarbe scheuerfest [Altsubstanz]	0,0225741953	0,0225741953	0,0225741953	0,0225741953	0,0225741953
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Gipskartonplatte (Feuerschutz) [Altsubstanz]	2,0512199897E-3	2,0512199897E-3	2,0512199897E-3	2,0512199897E-3	2,0512199897E-3
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff eLCA Luftschicht [Altsubstanz]	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Stahl Feinblech (0,3-3,0mm) [Altsubstanz]	8,8832184326E-5	8,8832184326E-5	8,8832184326E-5	8,8832184326E-5	8,8832184326E-5
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Transportbeton C20/25 [Altsubstanz]	0,0157193631	0,0157193631	0,0157193631	0,0157193631	0,0157193631
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Bewehrungsstahl [Altsubstanz]	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000	0,0000000000
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Zellulosefaserplatten [Altsubstanz]	1,4443066219	1,4443066219	1,4443066219	1,4443066219	1,4443066219
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Dachbahnen EPDM [Altsubstanz]	0,0200281472	0,0200281472	-	0,0200281472	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Folie für Gründach [Altsubstanz]	1,3865423028	1,3865423028	-	1,3865423028	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Lava Körnung [Altsubstanz]	2,2896318099E-3	2,2896318099E-3	-	2,2896318099E-3	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff PE/PP Vlies [Altsubstanz]	6,3587871374E-3	6,3587871374E-3	-	6,3587871374E-3	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Sand 0/2 [Altsubstanz]	4,6833377929E-3	4,6833377929E-3	-	4,6833377929E-3	-
AW Mauerwerk KfW 55: Baustoff Kunstharzputz [Altsubstanz]	1,5531394406E-3	-	1,5531394406E-3	1,5531394406E-3	-
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff EPS-Hartschaum (Styropor ®) für Decken/Böden und als Perimeterdämmung B/P-035	-	-	0,4102234744	-	0,4102234744
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Dachbahnen EPDM	-	-	0,0169611565	-	0,0169611565
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Folie für Gründach	-	-	1,1392561363	-	1,1392561363
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Lava Körnung	-	-	5,4823119161E-3	-	5,4823119161E-3
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff PE/PP Vlies	-	-	0,0130184280	-	0,0130184280
Gründach extensiv Stb. KfW 55: Baustoff Sand 0/2	-	-	9,7558448839E-3	-	9,7558448839E-3
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Fugendichtungsbänder PE/PP-Folie	-	-	-	0,1359860379	0,1359860379
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Blendrahmen PVC-U	-	-	-	0,3485008479	0,3485008479
2 m² Fenster dreifachverglast Aluminiumrahmen KfW 55 Standard: Baustoff Dreifachverglasung	-	-	-	0,3784191569	0,3784191569