

Nařízení, kterým se mění nařízení o stavebních předpisech z roku 2018 (BR18)

Nařízení č. 1399 ze dne 12. prosince 2019 o stavebních předpisech z roku 2018 (BR18), naposledy pozměněné nařízením č. 1583 ze dne 21. prosince 2022, se mění takto:

§ 1

1. *Příloha 2, tabulka 7*, se nahrazuje přílohou 1 tohoto nařízení.

§ 2

(1) Toto nařízení nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2024.

(2) Toto nařízení se nevztahuje na žádosti o stavební povolení podané před 1. lednem 2024.

Příloha 1

„Tabulka 7: Obecný základ údajů, srov. § 297 odst. 5

Pro použití datového základu se použije nejreprezentativnější soubor údajů o materiálu. Pokud neexistuje reprezentativní soubor údajů, použijí se údaje pro různé dílčí složky. Vždy však lze použít výpočet množství suroviny, pokud je uveden ve sloupci Úroveň podrobnosti v tabulce 6 přílohy 2.

Pokud je hodnota globálního oteplování označena #[písmeno a číselná hodnota], použije se hodnota globálního oteplování uvedená v příslušném sloupci řádku s odpovídajícím ID.

V případě technických zařízení může vlastník budovy jako alternativu k výpočtu použitých množství zvolit výpočet dopadu na klima v budově na základě výchozích hodnot uvedených v souboru údajů.

Pro recyklaci se používají výjimky uvedené ve spodní části.

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO ₂]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#B1318	Křížem laminované dřevo, CLT (spalovací EoL)	1	M3	470	-664	744	0	-387
#B1325	Jehličnaté konstrukční dřevo, hoblované (spalovací EoL)	1	M3	536	-652	709	0	-425
#B1332	Jehličnaté konstrukční dřevo, nesusušené ani neřezané (spalovací EoL)	1	M3	644	-664	709	0	-425
#B1339	Výrobky z lepeného lamelového dřeva z borovice a smrku (spalovací EoL)	1	M3	500	-610	743	0	-395
#B1346	Dutinový podlahový prvek, 22 cm, 6-10 předpínacích výztuží	1	M2	344,6	49,8	1,04	0,76	-0,705
#B1350	Dutinový podlahový prvek, 32 cm, 6-10 předpínacích výztuží	1	M2	459,6	66,4	1,4	1,03	-0,953
#B1354	Dutinový podlahový prvek, 32 cm, 11-17 předpínacích výztuží	1	M2	451,4	67,9	1,37	1	-0,925

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#B1358	Lehké betonové bloky, plné	1	M3	600	194	1,6	1,19	-1,1
#B1362	Lehké betonové bloky s bílou izolací EPS	1	M3	375	130	0,961	6,19	-4,39
#B1366	Lehké betonové bloky s šedou izolací EPS	1	M3	327	121	0,836	0,618	-0,572
#B1370	Konstrukční dřevo z borovice a smrku, hoblované (spalovací EoL)	1	M3	456	-670	728	0	-371
#B1377	Sendvičový prvek s minerální vlnou (fasáda)	1	M2	501,8	90,6	1,51	1,25	-1,21
#B1381	Sendvičový prvek s EPS (fasáda)	1	M2	495,2	87,3	1,49	10,8	-7,83
#B1385	Betonové stěnové prvky, 15 cm silná stěna s 5-15 kg výztuže (11 % dutin)	1	M2	320,9	53,1	0,965	0,7	-0,787
#B1389	Betonové stěnové prvky, 20 cm silná stěna s 5-15 kg výztuže (11 % dutin)	1	M2	426,4	66,9	1,28	0,93	-1,01
#B1393	Betonové stěnové prvky, 20 cm silná stěna s 16-25 kg výztuže (11 % dutin)	1	M2	433,9	73,2	1,29	0,932	-1,08
#B1397	Lehký betonový stěnový prvek, tloušťka stěny 100 mm, 10 % dutin	1	M2	161,5	26,8	0,486	0,356	-0,363
#B1401	Lehký betonový stěnový prvek, tloušťka stěny 150 mm, 10 % dutin	1	M2	242,4	38,6	0,744	0,538	-0,621
#B1405	Lehký betonový stěnový prvek, tloušťka stěny 220 mm, 10 % dutin	1	M2	394,8	63	1,15	0,836	-0,931
#B1409	TT-prvek/žebrová deska, TT60 s 12-18 ks. Výztuže L12,5 a 1,3-3,3 kg sekundární výztuže	1	M2	332,7	56,3	1	0,734	-0,695
#B1413	TT-prvek/žebrová deska, TTS90 s 16-22 ks. Výztuže L12,5 a 1-2,5 kg sekundární výztuže	1	M2	302	55,3	0,908	0,658	-0,613

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#B1417	TT-prvek / žebrovaná deska, TT60 s 20-28 ks. Výztuže L12,5 a 2-4 kg sekundární výztuže	1	M2	335,1	57,7	1,01	0,734	-0,711
#B1425	Hotový beton (C20/25 SCC) ve třídách expozice X0 a XC1	1	M3	2212	215	6,94	5,13	-4,74
#B1433	Hotový beton (C25/30) ve třídách expozice X0 a XC1	1	M3	2246	241	6,73	4,97	-4,6
#B1437	Hotový beton C35/45 - CEM I SR-5	1	M3	2304	403	6,85	5,06	-4,68
#B1441	Hotový beton C35/45 - CEM I	1	M3	2267	362	7,07	5,23	-4,84
#B1445	Hotový beton C35/45 (spárový beton)	1	M3	2256	377	6,63	4,9	-4,54
#B1453	Hotový beton C40/50 - CEM I SR-5	1	M3	2284	465	6,95	5,14	-4,76
#B1461	Hotový beton C40/50 - CEM I	1	M3	2267	429	6,77	5	-4,63
#B1469	Hotový beton C45/55	1	M3	2229	426	6,75	4,99	-4,62
#B1477	Hotový beton C30/37	1	M3	2255	282	6,72	4,97	-4,6
#B1485	Hotový beton C35/45 SCC	1	M3	2254	300	6,54	4,83	-4,47
#B1489	Konstrukční dřevo z borovice a smrku, řezané a sušené (spalovací EoL)	1	M3	456	-680	728	0	-371
#B1496	Překližka, neošetřená (spalovací EoL)	1	M3	480	-599	743	0	-391
#G0000	Ohnivzdorné sklo Pyrobelt	1	M2	50,05	71,6	-	0,645	-
#G0002	Instalační trubky, surové měděné trubky	1	KG	1	1,97	-	0,000949	-0,733
#G0005	Střešní tašky, betonové	1 000	KG	1	255,909	-	16,07	-2,681
#G0008	Kobercová dlažba	1	M2	1,2	20	0,0341	4,56	-0,0958
#G0012	Izolace z dřevních vláken	1	M3	157,49	-156,3	238,2	-	-124
#G0015	Zinek, patinovaný	1	KG	1	2,09	-	#G0122	#G0122
#G0016	Spárovací malta	1	KG	1	0,465	#G0789	-	-

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0017	Hydroizolační membrána, tekutá	1	KG	1	1,11	#G0789	-	-
#G0018	Instalatérské trubky, měděné trubky potažené PE pěnou	1	KG	1	2,29	-	0,377	-0,868
#G0021	Instalatérské trubky, měděné trubky potažené PE	1	KG	1	2,07	-	0,964	-1,1
#G0024	Instalatérské trubky, měděné trubky potažené PU pěnou	1	KG	1	2,85	-	0,611	-0,952
#G0027	Deska z PU pěny (12 cm)	1	M2	3,96	14,8	0,102	8,74	-4
#G0031	Instalatérské trubky, měděné trubky potažené PVC	1	KG	1	1,83	-	0,987	-1,12
#G0034	Fasádní panel WPC	1	M2	7,79	-0,558	8,78167	-	-2,74917
#G0037	Povrchová úprava terasy z WPC	1	M2	18,36	0,253	21,0833	-	-4,87195
#G0040	EPS izolace (šedá) s absorbérem tepelného záření	1	M3	16,6	49,7	-	55,6	-28,7
#G0043	EPS izolace pro stěny a střechy 035	1	M3	22,7	59,5	-	75,2	-39,6
#G0046	Izolace EPS pro stropy/podlahy a suterénní stěny / podlahové desky 035	1	M3	25,9	75,4	-	85,9	-45,2
#G0049	EPS izolace pro stěny a střechy 040	1	M3	18	52,5	-	59,5	-31,3
#G0052	Izolace EPS pro stropy/podlahy a suterénní stěny / podlahové desky 040	1	M3	18,5	53,8	-	61	-32,1
#G0055	PU pěnová izolace, potažená hliníkem na obou stranách (12 cm)	1	M2	3,72	12,9	0,106	8,56	-4,98
#G0085	Izolace z pěnového skla 115 kg/m ³	1	KG	1	1,32	-	#G0912	-
#G0086	Ocelové, válcované profily a desky	1 000	KG	1	1125	1,844	-	-413,4
#G0092	Povrchová, fasádní barva, základní nátěr, disperze	1	KG	1	2,10646	-	0,0150055	-0,00942649
#G0095	Trubky pro elektrické tepelné čerpadlo	1	KS	123	417,966	0,0147327	-	-28,0661

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	(voda-voda) 70 kW							
#G0098	Sádra	1	KG	1	0,00230588	-	0,0150055	-
#G0100	Skříňový ventilátor 30 000 m ³ /h,	1	KS	167,8000002	846,712	11,8708	0,0982552	-506,236
#G0104	Tepelné čerpadlo, geotermální sonda, 70 kW	1	KS	4854,66	6262,06	11,4807	0,0300174	-267,67
#G0108	Netkaná skleněná vlákna	1	M2	0,12	0,293104	0	0,00196436	-
#G0111	Fasáda se závěsovou stěnou s 3vrstvým zasklením, ocel	1	M2	21,4	97,0738	6,20355	0,420155	-15,4654
#G0115	Lávový kámen	1	KG	1	0,00379143	#G0789	-	-
#G0116	Cihly, přední stěna	1	M3	1800	528,541	13,207	-	-3,69717
#G0119	Trubky, kanalizační potrubí, PVC	1	KG	1	1,91881	0,607628	-	-0,259614
#G0122	Ocelový, za tepla válcovaný plech, recyklování	1	KG	1	-	-	0,00068207	-1,81062
#G0127	Teflonová membrána, polytetrafluorethylen (PTFE)	1	KG	1	14,4411	0,364086	-	-0,167871
#G0130	Decentralizované větrací zařízení s rekuperací tepla (stěna a strop) 60 m ³ /h	1	KS	3,69	25,3286	4,48641	0,0504797	-11,696
#G0134	Tepelné čerpadlo (vzduch-voda) 7 kW	1	KS	93,8	321,294	21,0599	2,99723	-169,065
#G0138	Sádra, beta-hydrát	1	KG	1	0,103165	-	0,0150055	-
#G0140	System podlahového vytápění včetně izolace, PEX (rozteč 100 mm)	1	M2	1,9	7,74763	6,68108	-	-2,78435
#G0143	Povrch, Eloxování hliníkové desky	1	M2	1	6,11931	#G1298	-	-
#G0144	Povrch, Práškové lakování (průmysl, exteriér, bílá)	1	KG	1	4,73516	1,04568	-	-0,321226
#G0147	Kování, ocelové okno	1	KS	2,63	9,27171	-	#G0204	#G0204

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0148	Svařované ocelové pletivo	1	KG	1	0,683355	-	#G0204	#G0204
#G0149	Potěr, z tvrdého plastu	1	KG	1	0,3311	-	0,0163697	-
#G0151	Skříňový ventilátor 10,000 m ³ /h,	1	KS	68	343,014	4,80918	0,0398429	-205,411
#G0158	Štěrk 2-32 mm, sušený	1	KG	1	0,0332595	0,00733722	-	-0,00205398
#G0161	Výplň z pěnového polystyrenu (bez pojiva)	1	M3	15	48,8671	55,4102	-	-23,208
#G0164	Olejevý kotel, nízkoteplotní, 20-120 kW	1	KS	354	1287,48	19,0828	1,59552	-223,013
#G0171	Vláknocementové desky	1	M2	13	6,993	-	0,195072	-
#G0173	Expandovaný skleněný granulát	1	KG	1	0,273532	-	#G0912	-
#G0174	Trubky, Kanalizační potrubí PVC	1	KG	1	2,8225	3,01298	-	-0,66727
#G0177	Plynový kotel, kondenzační, < 20 kW	1	KS	118	446,213	9,15866	0,638208	-63,1364
#G0181	EPDM pěna (izolace potrubí)	1	M3	55	245,125	137,702	-	-69,5688
#G0184	Okenní parapet, hliník	1	M	1,43	15,7712	0,693459	-	-9,51688
#G0187	Topný kotel 20-120 KW	1	KS	921	2218,21	5,08292	1,80285	-998,687
#G0191	Vápenocementová omítka	1	M3	1800	356,634	-	27,01	-
#G0193	Štěrk 16/32 (sušený)	1	KG	1	0,0342735	0,00672578	-	-0,00205398
#G0199	Systémy dálkového vytápění	1	KG	1	4,7708	0,20703	0,00917947	-1,22993
#G0203	Šedá litina	1	KG	1	1,63536	-	#G0204	#G0204
#G0204	Ocelový profil, Recyklování	1	KG	1	-	-	0,00068207	-0,393
#G0206	Mosaz	1	KG	1	1,38566	#G1298	-	-
#G0207	Trubky, Potrubí na dešťovou vodu, PVC	1	KG	1	2,42826	3,01298	-	-0,66727
#G0210	Okno, 2vrstvé	1	M2	20,5	36,9941	1,51738	0,327394	-0,702716
#G0214	Základní/povrchová vrstva, Asphalt	1	KG	1	0,0789355	0	-	-0,0263052
#G0217	Vápenná omítka	1	M3	1800	407,986	-	27,01	-
#G0219	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo	1	KS	188,8	614,302	0	-	-

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	(vertikální geotermální, slaná voda), sonda, 10 kW							
#G0221	Dřevo, modřín	1	M3	660,8	-907,564	1186,9	-	-314,259
#G0224	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda), sonda, 20 kW	1	KS	551,5	6027,13	0	-	-
#G0226	Povrch, Práškové lakování kovů	1	M2	0,18	4,09796	0,205333	-	-0,0578208
#G0229	Povrch, dřevěná okna, bílý nátěr	1	KG	1	1,82186	0,784673	-	-0,243853
#G0235	Olověné desky	1	KG	1	1,28344	#G1298	-	-
#G0239	Vyrovnávací nádrž, nerezová ocel	1	KG	1	4,05831	0,663445	-	-1,20298
#G0242	Pórobeton 474 kg/m ³ , vyztužený	1	M3	500	263,192	3,36101	-	-1,02642
#G0245	Fasádní dlaždice	1	M3	2000	541,904	13,4516	-	-4,10796
#G0248	Vápno, barvené	1	KG	1	1,44393	#G0789	-	-
#G0252	Difluormethan (R32)	1	KG	1	5,22467	#G1298	-	-
#G0253	Plynové tepelné čerpadlo (vzduch) 20–70 kW	1	KS	156,82	362,364	10,373	6,32349	-207,236
#G0257	Plynový kotel, kondenzační, 120–400 kW	1	KS	937	2842,15	71,5794	1,80384	-507,684
#G0261	Desky z papírové vlny	1	M3	80	-19,9935	176,145	-	-69,6378
#G0264	Fenolická pryskyřice, tuhá pěna (PF)	1	M3	40	87,3203	90,0279	-	-31,9992
#G0267	Trubky, Kanalizační potrubí HDPE	1	KG	1	2,09831	3,45444	-	-1,70559
#G0270	Dlažba z umělého kamene (vázaná epoxidovou pryskyřicí)	1	M2	52	28,3505	0,381535	-	-0,106807
#G0273	Výtah (základní komponenty na kusy)	1	KS	1603	5193	37,3937	4,88271	-1579,64
#G0284	Sanitární keramika	1	KG	1	2,80282	0,0163697	-	-
#G0289	Decentralizovaná ventilační instalace	1	KS	0,878	4,08676	1,2972	0,0180285	-1,38003

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	(stěna a strop) 60 m ³ /h							
#G0296	Radiátor, ocelový plech	1	KG	1	4,44802	0,000818484	-	-1,55923
#G0299	Těsnění z EPDM pro hliníkový profil s přerušením tepelného mostu	1	M	0,43	1,38151	1,34947	1,34869	-1,4583
#G0303	Chlordifluormethan (R22)	1	KG	1	4,75856	-	1,77483	-0,212757
#G0306	Izolace z papírové vlny, sypká výplň	1	M3	45	-73,3725	99,0818	-	-30,5055
#G0309	PUR tmel	1	KG	1	5,33286	2,65674	-	-0,944422
#G0312	Nádrž LPG 6400 l/h 2.9 (nadzemní)	1	KS	1170	3107,97	0,957626	-	-1824,3
#G0315	Okenní rám, hliník	1	M	1,51	17,055	0,58799	-	-10,4202
#G0318	Povrch, barva na dřevo, vnější, krycí (vrchní nátěrový systém)	1	KG	1	2,74094	0,836874	-	-0,261171
#G0321	Písek 0-2 mm, sušený	1	KG	1	0,0332595	0,00733722	-	-0,00205398
#G0324	Povrch, Parketový lak transparentní	1	KG	1	3,4614	0,912953	-	-0,256981
#G0327	Střešní membrána EVA	1	M2	2	5,12518	7,9699	-	-3,60722
#G0330	Betonové bloky	1	M3	2000	242,351	13,4516	-	-4,10796
#G0333	Hliníkový profil	1	KG	1	10,677	-	#G0500	#G0500
#G0334	Štěpka 16-32 mm	1	KG	1	0,014695	0,00672578	-	-0,00205398
#G0337	Tmel, Silikonový	1	KG	1	7,26875	1,51829	-	-0,702716
#G0340	Keramické dlaždice, neglazované	1	M2	20	6,85115	0,146744	-	-0,0410796
#G0343	Ventilační jednotka s rekuperací tepla 1 000 m ³ /h	1	KS	99,1	372,133	0,611164	0,0901424	-212,093
#G0352	Tmel, Akrylátový	1	KG	1	3,03501	2,19227	-	-1,01503
#G0355	Sádra, sádrové vápno	1	M3	900	119,397	-	13,505	-
#G0358	Rozšířená břidlice	1	KG	1	0,341109	#G0789	-	-
#G0359	Skříňový ventilátor 5000 m ³ /h	1	KS	43	217,047	3,04278	0,0251497	-130,012
#G0363	Hliněné trubky, glazované, DN 400	1	M	142	51,5194	1,12871	-	-0,291665

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0366	Korek, rozšířený	1	M3	80	-96,9007	151,505	-	-38,8339
#G0369	Laminované dýhové řezivo (LVL)	1	M3	465,7	-465,421	896,177	-	-30,4837
#G0372	Oběhové čerpadlo 50–250 W	1	KS	4,94	26,4569	0,86599	0,0450712	-5,06214
#G0376	Tetrafluorethan (R134a)	1	KG	1	8,38634	#G1298	-	-
#G0377	Tetrafluorpropen (R1234ze)	1	KG	1	6,12734	#G1298	-	-
#G0384	Malta, cementová malta	1	M3	2000	345,107	-	29,3017	-
#G0386	Vyrovňovací nádrž, ocelová	1	KG	1	3,1687	0,663445	-	-1,42578
#G0389	Ventilační vedení, pozinkovaná ocel	1	KG	1	3,04722	0,00163697	-	-1,58648
#G0392	Kování pro výklopně-otočná okna (hliník)	1	KS	1,647	12,3655	-	#G0763	#G0763
#G0393	Stavební papírová lepenka	1	M2	0,08	-0,0897286	0,162065	-	-0,0579045
#G0396	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda), kolektor, 70 kW	1	KS	987	2541,8	0	-	-
#G0401	Trubky pro elektrické tepelné čerpadlo (voda-voda) 20 kW	1	KS	48	174,764	0,0147327	-	-28,0661
#G0404	Netkané lněné vlákno	1	M3	38	16,0445	86,1825	-	-12,0031
#G0407	Dřevo, dub (12 % vlhkosti / 10,7 % H2O)	1	M3	716,8	-1063	1287,83	-	-341,221
#G0410	Tmelový asfalt	1	KG	1	0,0972808	0	-	-0,0263052
#G0413	Ventilační jednotka s rekuperací tepla 5 000 m ³ /h	1	KS	367,94	1460,38	1,77427	0,180285	-881,899
#G0420	Betonové schodiště, výška podlahy	1	KS	1965	312,836	13,9419	-	-3,90288
#G0423	Plastová střešní fólie ECB podle DIN 16729 (s PES rounem)	1	M2	2,32	8,23049	7,04063	-	-3,2606
#G0429	Solární kolektor tepla, vakuové trubice	1	M2	29,5	109,581	2,33419	-	-38,8375

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0432	Trubky pro elektrické tepelné čerpadlo (voda-voda) 10 kW	1	KS	33	136,135	0,0147327	-	-28,0661
#G0435	Tepelné čerpadlo, voda-voda, 70 kW	1	KS	199,22	553,729	13,6581	0,0300174	-307,478
#G0439	Asfaltová emulze (40 % asfaltu, 60 % vody)	1	KG	1	0,356326	0	0,0859383	-
#G0442	Profily závěsových stěn, ocel	1	M	9,48	36,6271	3,42169	-	-14,8223
#G0445	Oxid uhličitý (R744)	1	KG	1	1,0753	#G1298	-	-
#G0446	Struskový beton, kámen	1	M3	1400	352,838	10,2721	-	-2,87557
#G0449	Kamenná moučka 0/2	1	KG	1	0,014695	0,00672578	-	-0,00205398
#G0452	Hliníkové desky	1	KG	1	10,4617	-	#G0500	#G0500
#G0453	Eskalátor (komponenty, které závisí na výšce)	1	KS	800	2467,1	27,2787	-	-1251,37
#G0456	Ocel, kovaná ocel	1	KG	1	2,80793	-	#G0204	#G0204
#G0457	Dřevotřísková deska s cementovou vazbou	1	M3	1200	1694,15	279,382	-	-84,6451
#G0460	Výtah (komponenty na patro)	1	KS	333	969,289	0,295179	-	-493,136
#G0463	Plast vyztužený skleněnými vlákny, polyester (30 % vláken)	1	KG	1	3,73108	1,59357	-	-0,737851
#G0466	Oběhové čerpadlo 250–1 000 W	1	KS	24,7	132,285	4,32995	0,225356	-25,3107
#G0470	Trubky, kanalizační potrubí, ABS	1	KG	1	4,40853	2,55257	-	-1,4943
#G0473	Trubky, Potrubí na užitkovou vodu, PEX	1	KG	1	4,10333	3,76848	-	-1,70559
#G0476	Ocelová deska (0,3–3,0 mm)	1	KG	1	2,42761	-	#G0122	#G0122
#G0477	System podlahového vytápění včetně izolace, měď (rozteč 100 mm)	1	M2	5,7	22,3208	3,17258	-	-6,79116
#G0483	Chladivo (R410a)	1	KG	1	8,06324	#G1298	-	-
#G0484	Amoniak (R717)	1	KG	1	2,49446	#G1298	-	-

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0487	Povrch, Lak na bázi rozpouštědel, bílý	1	KG	1	2,95014	0,68517	-	-0,192736
#G0490	Netkané vlákno, PE/PP	1	M2	0,5	1,26052	1,88424	-	-0,852793
#G0493	Povrchová, fasádní barva, základní nátěr, silikátová barva	1	KG	1	0,900033	-	0,0150055	-0,010823
#G0496	Trubky, polypropylenové (PP)	1	KG	1	2,61984	3,22333	-	-1,46545
#G0499	Ocelová deska (20 mikrometrů pozinkovaná)	1	KG	1	2,67628	-	#G0122	#G0122
#G0500	Hliník, desky a profily, Recyklování	1	KG	1	-	-	0,00068207	-8,26778
#G0502	Povrch, kovový nátěr (na vodní bázi)	1	M2	0,29	2,09554	0,248242	-	-0,0698668
#G0505	Ocelový komín (jednostěnný)	1	KG	1	4,02074	0,000818484	-	-1,27358
#G0511	Okenní rám, plastový	1	M	3,1	9,24199	4,82076	-	-3,42906
#G0514	Minerální vlna, kamenná vlna, technická izolace desek	1	M3	146,4	196,032	0,0163697	-	-
#G0516	Pórobeton 380 kg/m ³	1	M3	380	182,392	2,5558	-	-0,780513
#G0519	Fólie, PE-HD s netkaným PP vláknem	1	M2	1,3	3,21161	4,84274	-	-2,19178
#G0522	Pemza, štěrk	1	KG	1	0,00871442	#G0789	-	-
#G0523	Fasáda se závěsovou stěnou s třívrstevným zasklením, hliník	1	M2	16,5	121,145	6,20355	0,420155	-37,0598
#G0530	Fotovoltaická zařízení 1 000 kWh/m ² *a	1	M2	9	296,686	-	12,1364	-36,2013
#G0533	HPL deska	1	M3	1400	-385,54	1978,67	-	12,1285
#G0536	Dřevo, smrk (12 % vlhkosti/10,7 % H2O)	1	M3	481,6	-693,836	876,037	-	-238,748
#G0543	Hliněná omítka	1	M3	900	93,1477	2,80641	-	-3,89165
#G0546	Okenní profil, parapet, hliníkový práškový lak.	1	M	1,02	13,0541	-	#G0500	#G0500
#G0547	Kondenzační plynový kotel	1	KS	43	243,628	7,05425	0,512009	-59,3075

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0551	Ocelová deska, nerezová	1	KG	1	3,42727	-	#G0763	#G0763
#G0552	Plastový profil CR (chloroprenová pryž)	1	KG	1	6,35686	3,56146	-	-1,52255
#G0555	Ocelová trubka, závitová trubka	1	KG	1	2,51374	0,00150055	-	-1,55923
#G0558	Asfalt, základní vrstva	1	KG	1	0,0711519	0	-	-0,0263052
#G0561	Základní nátěr, silikátová disperze	1	KG	1	0,579701	-	0,0163697	-
#G0563	Povrch, Lak na parkety (základní nátěr na dřevo; zředěný vodou)	1	KG	1	1,81695	0,912953	-	-0,256981
#G0566	Nádrž LPG 4850 l/2,1 t (podzemní)	1	KS	1116,7	3084,11	78,1327	-	-1735,34
#G0572	Polybutadienové trubky (PB)	1	KG	1	4,10241	3,22333	-	-1,46545
#G0575	Anhydritová směs	1	KG	1	0,0892567	#G0789	-	-
#G0576	Perlit 0-1 mm	1	KG	1	0,522459	#G0789	-	-
#G0577	Střešní tašky, dlaždice	1	M2	45	15,8784	0,30266	-	-0,0924292
#G0580	Pemza 0-4 mm	1	KG	1	0,00869385	#G0789	-	-
#G0581	Povrch, fasádní barva, silikonová pryskyřice	1	KG	1	1,25633	0	0,0150055	-0,00967088
#G0592	Dřevo, cedr	1	M3	571	-809,968	1037,52	-	-282,581
#G0595	Pryžová podlaha s pěnovým podkladem EN 1816	1	M2	3,82	13,22	10,9893	-	-6,47756
#G0598	Tepelné čerpadlo, voda-voda, 10 kW	1	KS	104,2	284,922	5,22458	0,0300174	-173,463
#G0602	Tepelné čerpadlo (vzduch-voda) 10 kW	1	KS	134	458,991	30,0855	4,28176	-241,521
#G0606	Povrch, vápenná barva	1	KG	1	0,924854	-	0,0163697	-
#G0608	Pryžové těsnění	1	KG	1	3,6402	3,03476	-	-1,40543
#G0611	Trubky, Kanalizační potrubí PP	1	KG	1	2,61984	3,45444	-	-1,70559
#G0614	Plastová deska, průhledná, tvarovaná z PMMA	1	M3	1190	6291,42	2889,91	-	-1139,6
#G0617	Deska z přírodního kamene, měkká,	1	M2	104	16,231	0,699482	-	-0,213614

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	fasádní							
#G0620	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda), sonda, 70 kW	1	KS	1843,4	1804,28	0	-	-
#G0622	Malta, lepidla na dlaždice	1	KG	1	0,347032	-	0,0163697	-0,00285525
#G0625	Hliníková fólie (d=0,1 mm)	1	M2	0,28	3,11981	-	#G0500	#G0500
#G0626	Vláknitá deska pojená cementem	1	M3	360	-29,3699	317,455	-	-113,794
#G0629	Plastový profil, silikon	1	KG	1	6,85795	1,0128	-	-0,468477
#G0632	Polyuretanová pěna (izolace potrubí)	1	M3	30	200,718	2,73128	-	-1,26489
#G0635	Nylonový odlitek (PA 6.6)	1	KG	1	10,6619	2,87643	-	-1,08716
#G0638	Štěrk 2-15 mm, sušený	1	KG	1	0,0342735	0,00672578	-	-0,00205398
#G0644	Kování pro svislá posuvná okna	1	KS	0,93	11,591	-	#G0763	#G0763
#G0645	Omítka, vápenná sádrová, vnitřní	1	M3	900	198,85	-	13,505	-
#G0647	Melaminová pěna	1	KG	1	6,5813	1,43404	-	-0,663676
#G0650	Polystyrenový granulát (pojený cementem)	1	M3	350	160,083	103,432	-	-43,3217
#G0656	Polykarbonátová deska	1	KG	1	5,93594	3,32856	-	-1,14044
#G0659	Systém podlahového vytápění včetně izolace, PP (rozteč 100 mm)	1	M2	1,9	6,13759	6,68108	-	-2,78435
#G0662	Ventilační jednotka s rekuperací tepla 10 000 m ³ /h	1	KS	703,94	2815,96	3,47325	0,270427	-1717,02
#G0666	Nádrž LPG 2700 l/1,2 t (podzemní)	1	KS	773,33	2135,85	54,2252	-	-1202,05
#G0673	Ložní vrstva	1	KG	1	0,0778388	0	-	-0,0263052
#G0679	Okenní rám, práškově potažený hliník	1	M	0,98	12,5422	-	#G0500	#G0500
#G0680	Těsnění EPDM pro hliníkový profil	1	M	0,18	0,578307	0,564894	0,564566	-0,610451
#G0684	Polypropylenový komín (PP)	1	KG	1	2,50046	2,73128	-	-1,26489

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0687	Polyetylenová pěna	1	KG	1	3,05545	3,98495	-	-1,80361
#G0690	Potrubí pro dešťovou vodu, litina	1	KG	1	0,722883	-	#G0204	#G0204
#G0691	Kalciumsilikátová deska	1	M3	225	550,399	1,65087	-	-0,462146
#G0698	Písek 0-2 mm	1	KG	1	0,00285398	0,00672578	-	-0,00205398
#G0701	Dřevotřísková deska	1	M3	700	-873,594	1268,47	-	-2,93429
#G0704	Solární tepelný kolektor, plochý	1	M2	18,27	104,039	1,17626	-	-57,2425
#G0707	Jílové kameny	1	M3	1200	93,6405	4,0537	-	-1,76256
#G0710	Minerální vlna, sypká výplň	1	M3	50	64,0233	1,24651	0,690596	-
#G0713	Netkané konopné vlákno	1	M3	38	19,1569	86,1825	-	-12,0031
#G0716	Okenní parapet, plastový	1	M	2,8	8,25055	3,91687	-	-3,22888
#G0719	Systém podlahového vytápění včetně izolace, měď (rozteč 200 mm)	1	M2	3,3	12,979	3,16865	-	-4,05503
#G0722	Sádra v prášku, alfa-hydrát	1	KG	1	0,261835	-	0,0163697	-
#G0729	Minerální vlna, kamenná vlna, trubková objímka	1	M3	151	317,952	0,0163697	-	-
#G0731	Tmelový asfalt	1	KG	1	0,11688	0	0,0793276	-
#G0734	Asfaltová lepidla	1	KG	1	0,61328	0	0,0859383	-
#G0737	Plastová deska, průhledná, PVC	1	M3	1220	3996,11	4010	-	-814,07
#G0740	Betonové trubky, vyztužené	1	KG	1	0,141743	0,00721909	-	-0,00202091
#G0743	Hlína, lisovaná hlína	1	M3	2000	9,34931	6,75616	-	-2,93761
#G0746	Pórobetonový granulát	1	M3	400	5,28468	2,69031	-	-0,821592
#G0754	Stínění proti slunci, polyethylentereftalát (PET)	1,25077	M2	0,4	4,194	1,10342	-	-0,335872
#G0757	Stínění proti slunci, hliníkové lamely	1	M2	2,391	23,6353	-	#G0500	#G0500
#G0760	Malta, vyztužená malta, plnivo ze syntetické pryskyřice	1	KG	1	0,476923	0	0,0163697	-

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0763	Nerezová ocel, recyklování	1	KG	1	-	-	0,00068207	-2,66377
#G0765	Odpad, dřevo, dálkové vytápění spalováním	1	KG	1	-	1,82315	-	-0,685639
#G0767	Ocel, plech válcovaný za tepla, 2–20 mm	1	KG	1	2,67628	-	#G0122	#G0122
#G0768	Ocel, žárově pozinkovaná ocelová deska	1	M2	5,72	16,3885	-	#G0122	#G0122
#G0769	Vápenocementová malta	1	M3	1800	202,003	-	29,4654	-
#G0771	Olejevý kotel, nízkoteplotní, 120-400 kW	1	KS	992	3035,05	53,6451	1,80285	-626,817
#G0775	Vodovodní potrubí pro domácnost, nerezová ocel	1	KG	1	3,55922	-	#G0763	#G0763
#G0776	Ohřívač vody, elektrický, průtokový, 21 kW	1	KS	3,95	14,7374	4,92449	-	-6,93214
#G0782	Vodovodní potrubí pro domácnost, Alu-PEX	1	KG	1	7,62125	1,88424	-	-4,79765
#G0785	Okenní kování, hliníkové	1	KS	1,014	8,73468	-	#G0763	#G0763
#G0786	Parotěsná zábrana PA	1	M2	0,08	0,707438	0,219924	-	-0,0874466
#G0789	Opětovné zpracování stavebního odpadu	1	KG	1	-	0,002663	-	-
#G0790	Omítka, syntetická pryskyřice	1	M3	1700	1201,64	-	25,5094	-
#G0792	Tepelné čerpadlo (vzduch-voda) 14 kW	1	KS	187,6	642,587	42,1198	5,99447	-338,129
#G0796	Pec na pelety, 20–120 kW	1	KS	833	2329,17	3,29897	1,80285	-1021,95
#G0800	Eskalátor (základní komponenty na sadu)	1	KS	4076	12715,1	105,496	4,88271	-5674,33
#G0804	Vodovodní potrubí pro domácnost, PEX-Alu-PEX	1	KG	1	7,79468	3,0242	-	-2,92695

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G0807	Vodovodní potrubí pro domácnost, PB	1	KG	1	3,99847	3,90707	-	-1,62827
#G0810	Produkty ze dřeva, spalování odpadu	1	KG	1	-	1,80183	-	-0,523199
#G0812	Perlit 0-3 mm	1	KG	1	0,558289	#G0789	-	-
#G0813	Bromid lithný	1	KG	1	8,08139	-	9,23499	-
#G0815	Nádrž LPG 6400 l/2,9 t (podzemní)	1	KS	1390	3839,02	97,3728	-	-2159,91
#G0818	Izolace XPS	1	M3	32	96,3403	118,208	-	-49,5105
#G0821	Lepidlo na sádkartón	1	KG	1	0,103165	-	0,0150055	-
#G0827	Plastová deska, průhledná, extrudované PMMA	1	M3	1190	5756,79	2889,91	-	-1139,6
#G0833	Okenní parapet, dřevo	1	M	2,11	-0,369776	4,03683	-	-1,62212
#G0839	Jílový prášek	1	KG	1	0,349057	0,00337808	-	-0,0014688
#G0842	Cihlový komín (2 trubky)	1	M	195,6	47,4265	3,20127	-	-
#G0844	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda), kolektor, 20 kW	1	KS	282	726,23	0	-	-
#G0846	Štěrk 2-32 mm	1	KG	1	0,00285398	0,00672578	-	-0,00205398
#G0849	Rolety, PVC	1	M2	6,24	23,4651	12,0519	-	-10,0487
#G0852	Elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda) 10 kW	1	KS	139	338,947	4,35298	0,0300174	-156,278
#G0856	Základní nátěr, silikonová omítka	1	KG	1	0,692053	-	0,0163697	-
#G0858	PVC podlaha	1	M2	3,3	8,191	10,8467	-	-2,20199
#G0861	Vločkováné vápno, prášek	1	KG	1	1,09784	#G0789	-	-
#G0862	Izolační deska z dřevních vláken (mokrý proces)	1	M3	160	-182,182	334,691	-	-88,6621
#G0865	Okenní klíky	1	KS	0,1	0,957379	0,251996	-	-0,109308
#G0868	Plynový kotel, kondenzační, 20-120	1	KS	292	1104,19	22,6536	1,57929	-157,721

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	kW							
#G0872	Ocelový profil	1	KG	1	0,994444	-	#G0204	#G0204
#G0873	Kondenzační plynový kotel 120-400 kW (samostatná jednotka)	1	KS	974	3422,37	161,496	1,80285	-1357,73
#G0877	Povrch, vnitřní barva, emulzní barva, odolná	1	KG	1	2,62123	-	0,0150055	-0,010823
#G0880	Síran vápenatý	1	KG	1	0,107014	-	0,0150055	-
#G0882	Tepelné čerpadlo, voda-voda, 20 kW	1	KS	104	284,32	5,22458	0,0300174	-173,463
#G0890	Hliněné trubky, glazované, DN 250	1	M	51	26,2848	0,405381	-	-0,104753
#G0896	Okenní rám, dřevo	1	M	2,11	-0,147349	4,03685	-	-1,61135
#G0899	Dřevo, borovice (12 % vlhkosti / 10,7 % H2O)	1	M3	548,8	-783,129	985,049	-	-260,334
#G0902	Oběhové čerpadlo < 50 W	1	KS	2,47	13,2285	0,432995	0,0225356	-2,53107
#G0906	Povrch, barva na okna, bílá	1	KG	1	1,82186	0,784673	-	-0,243853
#G0909	Nádrž LPG 2700 l/h 1.2 (nadzemní)	1	KS	648	1720,01	0,433551	-	-825,924
#G0912	Odpad, inertní, skládka (sklo)	1	KG	1	-	-	0,0136414	-
#G0913	Nádrž LPG 4850 l/2,1 t (nadzemní)	1	KS	1040	2762,64	0,851223	-	-1621,6
#G0916	PIR pěna, vysoká hustota (250 kg/m ³)	1	M3	250	781,381	644,627	-	-249,994
#G0919	Elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda) 20 kW	1	KS	1498,05	1997,42	4,35299	0,0300174	-156,292
#G0923	Olejevý kotel, nízká teplota	1	KS	221	803,765	11,9181	0,946495	-139,23
#G0927	System podlahového vytápění včetně izolace, PEX (rozteč 200 mm)	1	M2	1,4	5,6924	4,9229	-	-2,05162
#G0930	Vápenný písekovec	1	M3	2000	306,119	13,4516	-	-4,10796
#G0933	Šindele 2-15 mm	1	KG	1	0,014695	0,00672578	-	-0,00205398
#G0936	System podlahového vytápění včetně	1	M2	1,4	4,88738	4,9229	-	-2,05162

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	izolace, PP (rozteč 200 mm)							
#G0939	Chladivo (R407c)	1	KG	1	8,38122	#G1298	-	-
#G0940	Písek, drcený, sušený	1	KG	1	0,0342735	0,00672578	-	-0,00205398
#G0943	Plastová deska, průhledná, PC	1	M3	1200	6131,21	3661,42	-	-1368,53
#G0946	CR profil pro těsnění (chloroprenová pryž)	1	M	0,18	0,895329	0,555074	-	-0,276832
#G0949	Sádkartonová deska 13 mm, děrovaná deska	1	M2	8,5	1,36406	-	0,127547	-
#G0951	Bavlna	1	KG	1	-0,780289	2,20182	-	-0,722834
#G0954	Skleněné bloky	1	M3	2500	3926,96	-	44,3346	-
#G0956	Hliník, odlitky	1	KG	1	10,9481	-	#G0500	#G0500
#G0957	Topný kotel 120-400 kW	1	KS	3399	7141,52	18,7887	1,80285	-3691,63
#G0961	Profily pro závěsové stěny, hliník	1	M	5,7	55,1564	3,42169	-	-35,6544
#G0964	Plastový profil SBR	1	KG	1	4,20151	3,1383	-	-1,6957
#G0970	Povrch, dřevěná fasáda, polopigmentovaný lazurovací systém	1	KG	1	2,7365	0,836874	-	-0,261171
#G0973	Pórobeton 472 kg/m ³	1	M3	472	222,605	3,17457	-	-0,969479
#G0976	Potrubí pro elektrické tepelné čerpadlo (vertikální geotermální, slaná voda), kolektor, 10 kW	1	KS	141	363,115	0	-	-
#G0978	Kamenný tmelový asfalt (SMA)	1	KG	1	0,0765834	0	-	-0,0263052
#G0984	Sklo 4 mm	1	M2	10	13,3289	-	0,163697	-
#G0986	Kondenzační plynový kotel	1	KS	133	753,547	21,8182	1,5829	-183,436
#G0990	Povrch, barva na kov (na bázi rozpouštědel)	1	M2	0,21	2,28622	0,143886	-	-0,0404745
#G0993	Lithium-železo-fosfátová baterie	1	KS	23,3	241,48	-	22,5933	-35,2863

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	(LiFePO4) (kapacita 1 kWh)							
#G0996	Kondenzační plynový kotel 20–120 kW (samostatná jednotka)	1	KS	283	1268,3	46,7263	1,80285	-392,75
#G1000	Povrch, lak na vodní bázi, bílý	1	KG	1	2,01226	0,856007	-	-0,24092
#G1003	Betonové trubky, nevyztužené	1	KG	1	0,132191	0,00733722	-	-0,00205398
#G1006	PVC plastizol	1	KG	1	2,43275	2,73937	-	-0,556058
#G1009	Kotel na pelety	1	KS	335	1168,47	1,31871	1,80285	-409,511
#G1013	Instalatérské kování	1	KG	1	1,77322	#G1298	-	-
#G1018	Povrchové, fasádní nátěry, křemelina	1	KG	1	0,865769	-	0,0150055	-0,010823
#G1021	Omítka, sádra	1	M3	900	134,173	-	13,505	-
#G1023	Potěr na bázi cementu	1	KG	1	0,183551	-	0,0150055	-
#G1025	Tepelné čerpadlo, geotermální sonda, 10 kW	1	KS	563	855,755	4,35299	0,0300174	-156,292
#G1032	Močovinoformaldehydová pěnová izolace	1	KG	1	2,88236	1,87588	-	-0,666651
#G1035	Dřevěné desky, buk (12 % vlhkosti / 10,7 % H2O)	1	M3	739,2	-1093,21	1328,2	-	-352,468
#G1038	Povrch, barva na okna, podkladová barva neprůhledná bílá	1	KG	1	1,78204	0,784673	-	-0,243992
#G1041	Vápenná omítka, sušina	1	M3	900	190,611	-	13,505	-
#G1043	Tepelné čerpadlo, geotermální hadice, 20 kW	1	KS	184,2	392,972	4,35298	0,0300174	-156,278
#G1047	Tepelné čerpadlo, geotermální hadice, 70 kW	1	KS	488,9	931,906	11,4808	0,0300174	-267,738
#G1051	Bavlna, organická	1	KG	1	-0,553836	2,20182	-	-0,722834
#G1054	Odpady (spalování), syntetický	1	KG	1	-	2,52745	-	-1,40543

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
	materiál, dálkové vytápění							
#G1056	propan (R290)	1	KG	1	0,556878	#G1298	-	-
#G1057	Klimatizace (přímý výparník) (na 1 kW)	1	KS	13,4	45,7792	3,03977	0,428176	-24,1576
#G1061	Povrchová, fasádní barva, akrylová barva	1	KG	1	1,48132	-	0,0150055	-0,0101248
#G1064	Cihlový komín (1 trubky)	1	M	98,3	23,8032	1,60914	-	-
#G1066	Kotel na topení	1	KS	631	1642,03	3,47892	1,80285	-683,535
#G1070	Chladivo (R404a)	1	KG	1	9,48597	#G1298	-	-
#G1071	Kování pro vodorovná posuvná okna	1	KS	0,696	5,75046	-	#G0763	#G0763
#G1072	Střešní plst, asfaltový vrchní nátěr, nebřidlicový nátěr	1	M2	5,21	5,35539	0	0,413297	-
#G1075	Okno (3vrstvé)	1	M2	30	57,7726	3,03476	0,49109	-1,40543
#G1079	Pryžová podlaha profilovaná EN 12199	1	M2	4,82	12,884	13,866	-	-8,17326
#G1082	Deska z přírodního kamene, měkká, podlahová	1	M2	52	14,9203	0,349741	-	-0,106807
#G1085	Mramorová deska (tloušťka 0,02 m)	1	M2	52	16,2767	0,381535	-	-0,106807
#G1088	Deska z přírodního kamene, tvrdá, podlahová	1	M2	52	31,7513	0,349741	-	-0,106807
#G1091	Podlaha z korkového linolea (tloušťka 0,0025 m)	1	M2	3,1	3,60243	3,58677	-	-0,350728
#G1094	Stropní panel s minerální vlnou	1	M2	2,4	3,4872	0	0,0360133	-
#G1097	Střešní podkladová fólie, PP membrána	1	M2	0,15	0,407157	0,333621	-	-0,164677
#G1100	Sádkartonová deska s protipožární impregnací (protipožární sádra)	1	M2	10	1,54129	-	0,150055	-
#G1102	Deska z přírodního kamene, vnější použití	1	M2	208	5,73544	1,39896	-	-0,427228

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G1105	Střešní plst, asfaltový vrchní nátěr, břidlicový nátěr	1	M2	6,2	5,36407	0	0,491831	-
#G1108	Deska z přírodního kamene, tvrdá, fasáda	1	M2	78	32,4057	0,524611	-	-0,160211
#G1111	Parotěsná zábrana PET vyztužená sítí	1	M2	0,12	0,742035	0,331026	-	-0,100762
#G1114	Keramické dlaždice, glazované	1	M2	20	6,17969	0,146744	-	-0,0410796
#G1117	Sádra, sušina (sádkartonová deska) (tloušťka 0,025 m)	1	M2	20,07	3,11901	-	0,301611	-
#G1119	Sádra, sušina (sádrovláknitá deska) (tloušťka 0,025 m)	1	M2	24,07	7,55456	0	0,361634	-
#G1122	PUR podložka pro PET dlaždice (tloušťka 0,0005 m)	1	M2	0,2	1,06631	0,54176	-	-0,192588
#G1125	Parotěsná zábrana PE (tloušťka 0,0002 m)	1	M2	0,2	0,399404	0,555951	-	-0,274462
#G1128	Břidlice	1	M2	30	15,0386	0,201774	-	-0,0616194
#G1131	Fólie pro zelenou střechu	1	M2	1,13	3,54926	4,95155	-	-1,00535
#G1134	Dřevěná podlaha, dřevěné parkety, 22 mm	1	M2	11,5	-15,0494	23,6049	-	-6,36585
#G1139	Parotěsná zábrana, asphalt	1	M2	5	2,0393	0	0,396638	-
#G1142	Sádrovláknitá deska 10 mm	1	M2	10	3,18612	0	0,150055	-
#G1145	Jílové dlaždice (tloušťka 0,02 m)	1	M2	14	0,0530942	0,0436552	-	-0,0205632
#G1148	Střešní podklad, PE membrána vyztužená vlákny	1	M2	0,14	0,425628	0,315442	-	-0,14272
#G1151	Střešní plst, asfaltová podkladová fólie	1	M2	5	2,4749	0	0,396638	-
#G1154	Podlaha z linolea (tloušťka 0,0025 m)	1	M2	3	-3,24756	3,5866	-	-0,444446
#G1157	Střešní membrána, PVC	1	M2	1,5	6,07292	4,93032	-	-1,00091

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G1160	Korkové dlaždice 8 mm	1	M2	3,6	-6,08412	6,38655	-	-0,665479
#G1163	Hydroizolace, membrána s hroty, PE	1	M2	1,2	4,08909	4,14532	-	-2,0467
#G1166	Parkety, vícevrstvé (tloušťka 0,01 m)	1	M2	6,5	-4,45326	11,8038	-	-2,31635
#G1169	Korkové dlaždice 6 mm	1	M2	2,7	-4,56492	4,84491	-	-0,544943
#G1172	Sádra, obkladové desky (tloušťka 0,1 m)	1	M2	84	22,3539	-	1,26047	-
#G1174	Korkové dlaždice 4 mm	1	M2	1,8	-3,04279	3,21527	-	-0,351073
#G1177	Střešní fólie EPDM	1	M2	2	8,59954	6,79964	-	-3,39139
#G1180	Sádrokartonová deska 13 mm, impregnovaná	1	M2	10	1,62283	-	0,150055	-
#G1182	Sláma	1	M3	100	-127	0	134	0
#G1186	Světlík, plastový (kompletní světlík)	1	M2	35,2	45,7	42,5	0,18	-37,1
#G1190	Střešní světlíky, plast/hliník (kompletní okno)	1	M2	18,8	84,7	10,6	0,0495	-68,6
#G1194	Ploché střešní okno, plastové (kompletní okno)	1	M2	72,1	226	15,1	0,21	-148
#G1198	Skleněná střecha, hliník (kompletní okno)	1	M2	61,8	232	10,6	0,12	-77,4
#G1202	Dveře, hliník, přední dveře	1	M2	47	163,382	10,5204	0,117048	-92,5086
#G1206	Dveře, hliník, kouřové dveře	1	M2	41	157,17	0,866486	0,238074	-70,2062
#G1210	Dveře, hliník, T30/EI30	1	M2	55	221,423	0,927273	0,389603	-74,0761
#G1214	Dveře, hliník, T90/EI90	1	M2	101	351,666	0,927262	0,863448	-84,7245
#G1218	Dveře, průmyslová vrata	1	M2	88,54	263,69	0,0519	5,71	-121,04
#G1222	Dveře, ocel, interiér/exteriér/požární/kouřové atd.	1	M2	44,1	135,75	0,0578	1,72	-63,02
#G1226	Minerální vlna, ob.	1	M3	26,25	40,3055	0,72123	0,399579	-

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G1229	Minerální vlna, fasádní systém	1	M3	46,25	70,3915	1,26969	0,703441	-
#G1232	Lehké keramzitové kamenivo, keramzit, jílovec	1	KG	1	0,32	#G0789	-	-
#G1234	Lepení ETICS a minerální omítky (Kratzputz)	1	M2	35,18	9,8439	0	0,527835	-
#G1238	Granulát z tavicí komory	1	KG	1	0	#G0789	-	-
#G1251	Lepení ETICS a nanášení silikátové disperzní omítky	1	M2	12,48	5,48029	0	-	-
#G1253	Pemza (SFK-4)	1	M3	900	78,0446	6,6035	-	-1,84858
#G1256	Lepení ETICS a nanášení omítky ze syntetické pryskyřice	1	M2	12,48	6,70288	0	0,187209	-
#G1259	Minerální vlna, šikmá střecha	1	M3	30	46,5164	0,783207	0,455523	-
#G1266	Lepení ETICS a minerální lehká omítka	1	M2	11,4	4,73572	0	0,168362	-
#G1270	Lepení ETICS a minerální omítka (Dekorputz)	1	M2	17,4	7,33681	0	0,258395	-
#G1273	Minerální vlna odolná proti tlaku pro střešní systém	1	M3	145	209,503	3,97636	2,203	-
#G1276	Keramzit, písek	1	KG	1	0,338274	#G0789	-	-
#G1278	Minerální vlna, terén	1	M3	85	133,91	2,33097	1,29141	-
#G1287	Lepení ETICS a silikonová omítka	1	M2	12,3	5,48029	0	0,187209	-
#G1292	OSB deska	1	M3	600	-572,706	#G0810	-	#G0810
#G1294	Dřevotřískové desky potažené melaminem	1	M3	633,29	-691,465	#G0810	-	#G0810
#G1295	Parkety z masivního dřeva	1	M2	11,71	-12,0662	#G0765	-	#G0765
#G1296	Dřevovláknitá deska, vysoká hustota, HDF	1	M3	849,92	-854,246	#G0810	-	#G0810

ID třídění	Název	Deklarovaný faktor	Deklarovaná jednotka	Hmotnostní faktor	[kg ekvivalentu CO2]			
					Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
#G1297	Dřevovláknitá deska, střední hustota, MDF	1	M3	737,5	-726,358	#G0810	-	#G0810
#G1298	Proces vyprazdňování odpadu	1	KG	1	-	0	-	-
#G1301	Silikátová barva (interiér)	1	KG	1	0,955	#G0789	-	-
#G1302	Silikátová barva (exteriér)	1	KG	1	1,2	#G0789	-	-
#G1303	Laminátová podlaha 8 mm	1	M2	7,45	-5,272	13,5	-	-3,649
#G1306	Olejevý kotel, nízká teplota, kondenzační, < 20 kW	1	KS	162	891,1	26,61	1,803	-223,6
#G1310	Olejevý kotel, nízká teplota, kondenzační, 20-120 kW	1	KS	439	1755	72,67	1,803	-610,8
#G1314	Olejevý kotel, nízká teplota, kondenzační, 120-400 kW	1	KS	1504	5075	249,5	1,803	-2099
#G2000	Odpad, stavební odpad, skládka (ne sklo)	1	KG	1	-	-	0,0136414	-
#G2001	Odpad, kamenná vlna s vysokou hustotou	1	M3	155	-	-	2,46	-5,42
#G2002	Odpad, kamenná vlna s nízkou hustotou	1	M3	39	-	-	0,62	-1,36
#G2003	Odpad, kamenná vlna se střední hustotou	1	M3	96	-	-	1,52	-3,36
#G2004	Odpad (spalování), textil, dálkové vytápění	1	KG	1	-	1,73941	-	-0,826165
#G2005	Odpad (spalování), polystyren (PS), dálkové vytápění	1	KG	1	-	3,37892	-	-1,54693
#G2006	Kobercové podlahy (tloušťka 0,006 m)	1	M2	1,4	-	4,04533	-	-1,60441
#G2007	Měděná trubka (surová)	1	KG	1	-	0,00136414	-	-1,14005
#G2008	Měděná trubka (potažená)	1	KG	1	-	0,00136414	-	-1,40501

Výchozí hodnoty pro zařízení

Níže uvedené výchozí hodnoty může vlastník budovy použít jako alternativu ke skutečným veličinám při výpočtu vlivu zařízení na klima pouze na základě plochy. Použitá plocha v m² je celková vytápěná podlahová plocha (srov. § 256 odst. 3) plus vytápěná plocha suterénu. Výsledná plocha se vynásobí standardní hodnotou. Výsledná hodnota se použije místo odhadu skutečného dopadu zařízení na klima.

Standardní hodnoty pro zařízení vyjádřené v kg ekvivalentů CO₂ na m² za rok:

Standardní hodnoty pro zařízení [v kg ekvivalentu CO ₂ na m ² za rok]				
Název	Globální oteplování, modul A1-A3	Globální oteplování, modul C3	Globální oteplování, modul C4	Globální oteplování, modul D
Rodinné domy, kanalizace	0,00863	0,01137		-0,00562
Rodinné domy, voda	0,04831	0,01169	0	-0,0294
Rodinné domy, vytápění, ventilace a chlazení	0,49399	0,10567	0,00034	-0,1975
Řadové domy, kanalizace	0,0414	0,0486		-0,0205
Řadové domy, voda	0,0244	0,0156		-0,0123
Řadové domy, vytápění, ventilace a chlazení	0,44844	0,0641	0,00027	-0,2035
Bytové domy, kanalizace	0,054	0,066	0	-0,0324
Bytové domy, voda	0,0522	0,0078	0	-0,0282
Bytové domy, vytápění, ventilace a chlazení	0,4335	0,0765	0	-0,1683
Kancelář, školy a školky, kanalizace	0,018	0,022		-0,0108
Kancelář, školy a školky, voda	0,048	0,012		-0,0192
Kanceláře, školy a zařízení denní péče, vytápění, ventilace a chlazení	0,7224	0,1176		-0,3528
Ostatní budovy, kanalizace	0,0225	0,0275		-0,0135
Ostatní budovy, voda	0,064	0,016		-0,0256
Ostatní budovy, vytápění, ventilace a chlazení	0,9374	0,1526		-0,4578

Recyklování

U recyklovaných materiálů je dopad na klima pro všechny moduly nastaven na 0 kg ekvivalentů CO₂. Jako výjimka z § 297 odst. 7 se neuvádí životnost recyklovaných materiálů.

Recyklace má význam definovaný v nařízení o odpadech, avšak bez ohledu na to, zda předchozí použití materiálu mělo stejný účel.

Pokud jsou spolu s recyklovaným materiálem použity i další nové materiály, použije se soubor údajů jako obvykle pro nové materiály v rozsahu, v jakém jsou zahrnuty do výpočtu podle tabulky 6. Nezbytná povrchová úprava nebo podobná úprava recyklovaného výrobku, srovnatelná s údržbou nebo opravou, není zahrnuta. "