

Заповед за изменение на Заповедта за Строителните наредби от 2018 г. (BR18)

Заповед № 1399 от 12 декември 2019 г. относно Строителните наредби от 2018 г. (BR18), последно изменена със Заповед № 1583 от 21 декември 2022 г., се изменя, както следва:

Член 1

1. *Приложение 2, таблица 7*, се заменя с приложение 1 към настоящата наредба.

Член 2

(1) Настоящата заповед влиза в сила на 01 януари 2024 г.

(2) Настоящата заповед не се прилага за заявления за разрешения за строеж, подадени преди 1 януари 2024 г.

Приложение 1

„Таблица 7: Обща база данни, вж. член 297, параграф 5

За използването на базата данни се използва най-представителният набор от данни за материала. При липса на представителен набор от данни се използват данни за различните подкомпоненти. Въпреки това винаги може да се използва изчисление на количеството суровина, когато това е показано в колоната „Ниво на детайлност“ в приложение 2, таблица 6.

Когато стойността на глобалното затопляне е посочена с №[буква и числена стойност], се използва стойността на глобалното затопляне, показана в съответната колона на реда със съответния идентификатор.

В случай на технически инсталации собственикът на сградата може, като алтернатива на изчисляването на използваните количества, да избере да изчисли въздействието върху климата върху сградата въз основа на приетите стойности, посочени в набора от данни.

За рециклирането се използват изключенията, посочени в долната част.

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#B1318	Напречно ламиниран дървен материал, CLT (изгаряне EoL)	1	M3	470	-664	744	0	-387
#B1325	Иглолистен строителен дървен материал, на плоскости (изгаряне EoL)	1	M3	536	-652	709	0	-425
#B1332	Иглолистен строителен дървен материал, нито сушен, нито разбичен (изгаряне EoL)	1	M3	644	-664	709	0	-425
#B1339	Продукти от слепен	1	M3	500	-610	743	0	-395

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	ламиниран дървен материал от бор и смърч (изгаряне EoL)							
#B1346	Кух подов елемент, 22 см, 6—10 линии за предварително напрежение	1	M2	344,6	49,8	1,04	0,76	-0,705
#B1350	Кух подов елемент, 32 см, 6—10 линии за предварително напрежение	1	M2	459,6	66,4	1,4	1,03	-0,953
#B1354	Кух подов елемент, 32 см, 11—17 линии за предварително напрежение	1	M2	451,4	67,9	1,37	1	-0,925
#B1358	Леки бетонни блокове, твърди	1	M3	600	194	1,6	1,19	-1,1
#B1362	Леки бетонни блокове с бяла EPS изолация	1	M3	375	130	0,961	6,19	-4,39
#B1366	Леки бетонни блокове със сива EPS изолация	1	M3	327	121	0,836	0,618	-0,572
#B1370	Строителен дървен материал от бор и смърч, на плоскости (изгаряне EoL)	1	M3	456	-670	728	0	-371
#B1377	Сандвич компонент с минерална вата	1	M2	501,8	90,6	1,51	1,25	-1,21

					[kg CO2 экв.]			
Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коэффицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
	(фасаден)							
#B1381	Сандвич компонент с EPS (фасаден)	1	M2	495,2	87,3	1,49	10,8	-7,83
#B1385	Бетонни стенни компоненти, стена с дебелина 15 см с армировка от 5—15 кг (11 % кухини)	1	M2	320,9	53,1	0,965	0,7	-0,787
#B1389	Бетонни стенни компоненти, 20 см дебела стена с армировка от 5—15 кг (11 % кухини)	1	M2	426,4	66,9	1,28	0,93	-1,01
#B1393	Бетонни стенни компоненти, 20 см дебела стена с армировка 16—25 кг (11 % кухини)	1	M2	433,9	73,2	1,29	0,932	-1,08
#B1397	Олекотена бетонна стена, стена с дебелина 100 мм, 10 % кухини	1	M2	161,5	26,8	0,486	0,356	-0,363
#B1401	Олекотена бетонна стена, стена с дебелина 150 мм, 10 % кухини	1	M2	242,4	38,6	0,744	0,538	-0,621
#B1405	Олекотена бетонна стена, стена с дебелина 220 мм, 10 % кухини	1	M2	394,8	63	1,15	0,836	-0,931

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коэффицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 экв.]			
					Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
#B1409	Tt-компонентна/ оребрена плоча, TT60 с 12—18 бр. Линии L12,5 и 1,3—3,3 kg вторично подсилване	1	M2	332,7	56,3	1	0,734	-0,695
#B1413	Tt-компонентна/ оребрена плоча, TTS90 с 16—22 бр. Линии L12,5 и 1—2,5 kg вторично подсилване	1	M2	302	55,3	0,908	0,658	-0,613
#B1417	Tt-компонентна/ оребрена плоча, TT60 с 20—28 бр. Линии L12,5 и 2—4 kg вторично подсилване	1	M2	335,1	57,7	1,01	0,734	-0,711
#B1425	Готов бетон (C20/25 SCC) в класове на експозиция X0 и XC1	1	M3	2212	215	6,94	5,13	-4,74
#B1433	Готов бетон (C25/30) в класове на експозиция X0 и XC1	1	M3	2246	241	6,73	4,97	-4,6
#B1437	Готов бетон C35/45 — CEM I SR-5	1	M3	2304	403	6,85	5,06	-4,68
#B1441	Готов бетон C35/45 — CEM I	1	M3	2267	362	7,07	5,23	-4,84
#B1445	Готов бетон C35/45 (бетон за фуги)	1	M3	2256	377	6,63	4,9	-4,54

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#B1453	Готов бетон C40/50 — CEM I SR-5	1	M3	2284	465	6,95	5,14	-4,76
#B1461	Готов бетон C40/50 — CEM I	1	M3	2267	429	6,77	5	-4,63
#B1469	Готов бетон C45/55	1	M3	2229	426	6,75	4,99	-4,62
#B1477	Готов бетон C30/37	1	M3	2255	282	6,72	4,97	-4,6
#B1485	Готов бетон C35/45 SCC	1	M3	2254	300	6,54	4,83	-4,47
#B1489	Строителен дървен материал от бор и смърч, разбичен и изсушен (изгаряне EoL)	1	M3	456	-680	728	0	-371
#B1496	Необработен шперплат (изгаряне EoL)	1	M3	480	-599	743	0	-391
#G0000	Огнеупорно стъкло Пиробел	1	M2	50,05	71,6	-	0,645	-
#G0002	Водопроводни тръби, необработени медни тръби	1	KG	1	1,97	-	0,000949	-0,733
#G0005	Керемиди, бетонни	1000	KG	1	255,909	-	16,07	-2,681
#G0008	Мокетни плочки	1	M2	1,2	20	0,0341	4,56	-0,0958
#G0012	Изоляция от дървесни влакна	1	M3	157,49	-156,3	238,2	-	-124
#G0015	Цинк, патиниран	1	KG	1	2,09	-	NºG0122	NºG0122
#G0016	Хоросан за фуги	1	KG	1	0,465	NºG0789	-	-
#G0017	Хидроизолационна	1	KG	1	1,11	NºG0789	-	-

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	мембрана, течна							
#G0018	Водопроводни тръби, покрити с ПЕ пяна медни тръби	1	KG	1	2,29	-	0,377	-0,868
#G0021	Водопроводни тръби, покрити с РЕ медни тръби	1	KG	1	2,07	-	0,964	-1,1
#G0024	Водопроводни тръби, покрити с ПЕ пяна медни тръби	1	KG	1	2,85	-	0,611	-0,952
#G0027	ПЕ пенопласт (12 см)	1	M2	3,96	14,8	0,102	8,74	-4
#G0031	Водопроводни тръби, покрити с PVC медни тръби	1	KG	1	1,83	-	0,987	-1,12
#G0034	Фасаден панел WPC	1	M2	7,79	-0,558	8,78167	-	-2,74917
#G0037	Терасна настилка WPC	1	M2	18,36	0,253	21,0833	-	-4,87195
#G0040	EPS изолация (сива) с абсорбатор на топлинно излъчване	1	M3	16,6	49,7	-	55,6	-28,7
#G0043	EPS изолация за стени и покриви 035	1	M3	22,7	59,5	-	75,2	-39,6
#G0046	EPS изолация за тавани/подове и сутеренна стена/подова плоча 035	1	M3	25,9	75,4	-	85,9	-45,2
#G0049	EPS изолация за стени и	1	M3	18	52,5	-	59,5	-31,3

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	покриви 040							
#G0052	EPS изолация за тавани/подове и сутеренна стена/подова плоча 040	1	M3	18,5	53,8	-	61	-32,1
#G0055	Изолация от ПЕ пяна, покрита с алуминий от двете страни (12 см)	1	M2	3,72	12,9	0,106	8,56	-4,98
#G0085	Изолация от клетъчно стъкло 115 kg/m ³	1	KG	1	1,32	-	NºG0912	-
#G0086	Стоманени, валцувани профили и плоскости	1000	KG	1	1125	1,844	-	-413,4
#G0092	Повърхност, фасадна боя, грунд, дисперсия	1	KG	1	2,10646	-	0,0150055	-0,00942649
#G0095	Тръби за електрическа термopомпа (вода-вода) 70 kW	1	БР.	123	417,966	0,0147327	-	-28,0661
#G0098	Гипс	1	KG	1	0,00230588	-	0,0150055	-
#G0100	Панелен вентилатор 30 000 m ³ /h,	1	БР.	167,8000002	846,712	11,8708	0,0982552	-506,236
#G0104	Термopомпа, геотермална сонда, 70 Kw	1	БР.	4854,66	6262,06	11,4807	0,0300174	-267,67
#G0108	Нетъкани стъклени	1	M2	0,12	0,293104	0	0,001964	-

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	влакна						36	
#G0111	Окачена фасада с 3-слойно остъкляване, стомана	1	M2	21,4	97,0738	6,20355	0,420155	-15,4654
#G0115	Вулканичен камък	1	KG	1	0,00379143	NºG0789	-	-
#G0116	Тухли, предна стена	1	M3	1800	528,541	13,207	-	-3,69717
#G0119	Тръби, дренажни тръби, PVC	1	KG	1	1,91881	0,607628	-	-0,259614
#G0122	Стомана, горещовалцувана плоча, рециклиране	1	KG	1	-	-	0,00068207	-1,81062
#G0127	Тефлонова мембрана, политетрафлуороетилен (PTFE)	1	KG	1	14,4411	0,364086	-	-0,167871
#G0130	Децентрализирана вентилационна инсталация с оползотворяване на топлината (стена и таван) 60 m³/h	1	БР.	3,69	25,3286	4,48641	0,0504797	-11,696
#G0134	Термопомпа (въздух-вода) 7 kW	1	БР.	93,8	321,294	21,0599	2,99723	-169,065
#G0138	Гипс, бета-полухидрат	1	KG	1	0,103165	-	0,0150055	-
#G0140	Система за подово	1	M2	1,9	7,74763	6,68108	-	-2,78435

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	отопление, включително изолация, PEX (отстояние от 100 mm)							
#G0143	Повърхност, анодизиране на алуминиева плоча	1 M2		16,11931	N°G1298	-	-	
#G0144	Повърхност, прахово покритие (индустрия, екстериор, бяло)	1 KG		14,73516	1,04568	-	-	0,321226
#G0147	Обков, стоманен прозорец	1 БР.		2,63	9,27171	-	N°G0204	N°G0204
#G0148	Заварена стоманена мрежа	1 KG		10,683355	-	N°G0204	N°G0204	
#G0149	Замазка, твърда пластмаса	1 KG		10,3311	-	0,0163697	-	
#G0151	Панелен вентилатор 10 000 m³/h,	1 БР.		68	343,014	4,80918	0,0398429	-205,411
#G0158	Чакъл 2—32 mm, изсушен	1 KG		10,0332595	0,00733722	-	-	0,00205398
#G0161	Пълнеж от полистиролова пяна (без свързващо вещество)	1 M3		15	48,8671	55,4102	-	-23,208
#G0164	Нефтен котел, ниска	1 БР.		354	1287,48	19,0828	1,59552	-223,013

					[kg CO2 экв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	температура, 20—120 kW							
#G0171	Плочы от циментови влакна	1	M2	13	6,993	-	0,195072	-
#G0173	Гранули от експандирано стъкло	1	KG	1	0,273532	-	NºG0912	-
#G0174	Тръби, канализационни тръби от PVC	1	KG	1	2,8225	3,01298	-	-0,66727
#G0177	Газов котел, кондензен, < 20 kW	1	БР.	118	446,213	9,15866	0,638208	-63,1364
#G0181	EPDM пяна (изолация на тръби)	1	M3	55	245,125	137,702	-	-69,5688
#G0184	Перваз на прозореца, алуминий	1	M	1,43	15,7712	0,693459	-	-9,51688
#G0187	Котел Стокер 20—120 KW	1	БР.	921	2218,21	5,08292	1,80285	-998,687
#G0191	Вар-циментова мазилка	1	M3	1800	356,634	-	27,01	-
#G0193	Чакъл 16/32 (изсушен)	1	KG	1	0,0342735	0,00672578	-	-0,00205398
#G0199	Топлофикационни системи	1	KG	1	4,7708	0,20703	0,00917947	-1,22993
#G0203	Сив чугун	1	KG	1	1,63536	-	NºG0204	NºG0204
#G0204	Стоманен профил, рециклиране	1	KG	1	-	-	0,00068207	-0,393
#G0206	Месинг	1	KG	1	1,38566	NºG1298	-	-

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G0207	Тръби, тръби за дъждовна вода, PVC	1	KG	1	2,42826	3,01298	-	-0,66727
#G0210	Прозорец, 2-слоен	1	M2	20,5	36,9941	1,51738	0,327394	- 0,702716
#G0214	Базов/повърхностен слой, асфалт	1	KG	1	0,078935 5	0	-	- 0,026305 2
#G0217	Варова мазилка	1	M3	1800	407,986	-	27,01	-
#G0219	Тръби за електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода), сонда, 10 kW	1	БР.	188,8	614,302	0	-	-
#G0221	Дървен материал, лиственица	1	M3	660,8	-907,564	1186,9	-	-314,259
#G0224	Тръби за електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода), сонда, 20 kW	1	БР.	551,5	6027,13	0	-	-
#G0226	Повърхност, прахово покрите на метал	1	M2	0,18	4,09796	0,205333	-	- 0,057820 8
#G0229	Повърхност, дървени прозорци, бял грунд	1	KG	1	1,82186	0,784673	-	- 0,243853
#G0235	Оловни плочи	1	KG	1	1,28344	NºG1298	-	-

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#G0239	Буферен резервоар, неръждаема стомана	1	KG	1	4,05831	0,663445	-	-1,20298
#G0242	Газобетон 474 kg/m ³ , армиран	1	M3	500	263,192	3,36101	-	-1,02642
#G0245	Фасадни плочки	1	M3	2000	541,904	13,4516	-	-4,10796
#G0248	Вар, оцветена	1	KG	1	1,44393	N°G0789	-	-
#G0252	Дифлуорометан (R32)	1	KG	1	5,22467	N°G1298	-	-
#G0253	Газова термopомпа (въздух) 20—70 kW	1	БР.	156,82	362,364	10,373	6,32349	-207,236
#G0257	Газов котел, кондензен, 120—400 kW	1	БР.	937	2842,15	71,5794	1,80384	-507,684
#G0261	Плоскости от хартиена вълна	1	M3	80	-19,9935	176,145	-	-69,6378
#G0264	Фенолна смола, твърда пяна (PF)	1	M3	40	87,3203	90,0279	-	-31,9992
#G0267	Тръби, канализационни тръби от HDPE	1	KG	1	2,09831	3,45444	-	-1,70559
#G0270	Плочки от изкуствен камък (с епоксидна смола)	1	M2	52	28,3505	0,381535	-	-0,106807
#G0273	Асансьор (основни компоненти на БР.)	1	БР.	1603	5193	37,3937	4,88271	-1579,64
#G0284	Санитарна керамика	1	KG	1	2,80282	0,0163697	-	-
#G0289	Децентрализирана вентилационна инсталация (стена и	1	БР.	0,878	4,08676	1,2972	0,0180285	-1,38003

					[kg CO2 екв.]			
Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
	таван) 60 m³/h							
#G0296	Радиатор, стоманена плоча	1	KG	1	4,44802	0,0008184 84	-	-1,55923
#G0299	EPDM уплътнение за алуминиев профил, с термо мост	1	M	0,43	1,38151	1,34947	1,34869	-1,4583
#G0303	Хлородифлуорометан (R22)	1	KG	1	4,75856	-	1,77483	- 0,212757
#G0306	Изолация от хартиена вата, хлабав пълнеж	1	M3	45	-73,3725	99,0818	-	-30,5055
#G0309	Уплътнител PUR	1	KG	1	5,33286	2,65674	-	- 0,944422
#G0312	Резервоар за ВНГ 6400 л/ч 2,9 (над земята)	1	БР.	1170	3107,97	0,957626	-	-1824,3
#G0315	Рамка за прозорец, алуминиева	1	M	1,51	17,055	0,58799	-	-10,4202
#G0318	Повърхност, боя за дърво, екстериор, покрытие (система за горни покрития)	1	KG	1	2,74094	0,836874	-	- 0,261171
#G0321	Пясък 0—2 mm, изсушен	1	KG	1	0,033259 5	0,0073372 2	-	- 0,002053 98
#G0324	Повърхност, паркетен лак прозрачен	1	KG	1	3,4614	0,912953	-	- 0,256981
#G0327	Покривна мембрана	1	M2	2	5,12518	7,9699	-	-3,60722

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	Eva							
#G0330	Бетонни блокове	1	M3	2000	242,351	13,4516	-	-4,10796
#G0333	Алуминиев профил	1	KG	1	10,677	-	NºG0500	NºG0500
#G0334	Стърготини 16— 32 mm	1	KG	1	0,014695	0,00672578	-	-0,00205398
#G0337	Уплътнител, силикон	1	KG	1	7,26875	1,51829	-	-0,702716
#G0340	Керамични плочки, неглазирани	1	M2	20	6,85115	0,146744	-	-0,0410796
#G0343	Вентилационен агрегат с оползотворяване на топлината 1 000 m³/h	1	БР.	99,1	372,133	0,611164	0,0901424	-212,093
#G0352	Уплътнител, акрил	1	KG	1	3,03501	2,19227	-	-1,01503
#G0355	Гипс, гипсова вар	1	M3	900	119,397	-	13,505	-
#G0358	Експандирани шисти	1	KG	1	0,341109	NºG0789	-	-
#G0359	Панелен вентилатор 5 000 m³/h	1	БР.	43	217,047	3,04278	0,0251497	-130,012
#G0363	Глинени тръби, глазирани, DN 400	1	M	142	51,5194	1,12871	-	-0,291665
#G0366	Корк, експандиран	1	M3	80	-96,9007	151,505	-	-38,8339
#G0369	Слепени пластове дървесина (LVL)	1	M3	465,7	-465,421	896,177	-	-30,4837
#G0372	Циркулационна помпа	1	БР.	4,94	26,4569	0,86599	0,045071	-5,06214

					[kg CO2 экв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	50—250 W						2	
#G0376	Тетрафлуоретан (R134a)	1	KG	1	8,38634	N°G1298	-	-
#G0377	Тетрафлуоропропен (R1234ze)	1	KG	1	6,12734	N°G1298	-	-
#G0384	Хоросан, циментов разтвор	1	M3	2000	345,107	-	29,3017	-
#G0386	Буферен резервоар, стомана	1	KG	1	3,1687	0,663445	-	-1,42578
#G0389	Вентилационна тръба, поцинкована стомана	1	KG	1	3,04722	0,00163697	-	-1,58648
#G0392	Обков за прозорци с двойно отваряне (алуминий)	1	БР.	1,647	12,3655	-	N°G0763	N°G0763
#G0393	Строителна хартиена плоскост	1	M2	0,08	-0,0897286	0,162065	-	-0,0579045
#G0396	Тръби за електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода), колектор, 70 kW	1	БР.	987	2541,8	0	-	-
#G0401	Тръби за електрическа термопомпа (вода-вода) 20 kW	1	БР.	48	174,764	0,0147327	-	-28,0661
#G0404	Нетъкани ленени влакна	1	M3	38	16,0445	86,1825	-	-12,0031

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
#G0407	Дървен материал, дъб (12 % влага/10,7 % H2O)	1	M3	716,8	-1063	1287,83	-	-341,221
#G0410	Мастичен асфалт	1	KG	1	0,0972808	0	-	-0,0263052
#G0413	Вентилационен агрегат с оползотворяване на топлината 5000 m³/h	1	БР.	367,94	1460,38	1,77427	0,180285	-881,899
#G0420	Бетонно стълбище, височина на пода	1	БР.	1965	312,836	13,9419	-	-3,90288
#G0423	Пластмасова покривна мембрана от ECB, според DIN 16729 (с PES вата)	1	M2	2,32	8,23049	7,04063	-	-3,2606
#G0429	Колектор за слънчева топлина, вакуумни тръби	1	M2	29,5	109,581	2,33419	-	-38,8375
#G0432	Тръби за електрическа термопомпа (вода- вода) 10 kW	1	БР.	33	136,135	0,0147327	-	-28,0661
#G0435	Термопомпа, вода- вода, 70 kW	1	БР.	199,22	553,729	13,6581	0,0300174	-307,478
#G0439	Битумна емулсия (40 % битум, 60 % вода)	1	KG	1	0,356326	0	0,0859383	-
#G0442	Профили за окачени стени, стомана	1	M	9,48	36,6271	3,42169	-	-14,8223

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#G0445	Въглероден диоксид (R744)	1	KG	1	1,0753	N°G1298	-	-
#G0446	Шлакобетон, камък	1	M3	1400	352,838	10,2721	-	-2,87557
#G0449	Каменно брашно 0/2	1	KG	1	0,014695	0,00672578	-	-0,00205398
#G0452	Алуминиеви плочи	1	KG	1	10,4617	-	N°G0500	N°G0500
#G0453	Ескалатор (компоненти, които зависят от височината)	1	БР.	800	2467,1	27,2787	-	-1251,37
#G0456	Стомана, кована стомана	1	KG	1	2,80793	-	N°G0204	N°G0204
#G0457	Плочи от частици, свързани с цимент	1	M3	1200	1694,15	279,382	-	-84,6451
#G0460	Асансьор (компоненти на етаж)	1	БР.	333	969,289	0,295179	-	-493,136
#G0463	Пластмаса, подсилена със стъклени влакна, полиестер (30 % влакна)	1	KG	1	3,73108	1,59357	-	-0,737851
#G0466	Циркулационна помпа 250—1000 W	1	БР.	24,7	132,285	4,32995	0,225356	-25,3107
#G0470	Тръби, дренажни тръби, ABS	1	KG	1	4,40853	2,55257	-	-1,4943
#G0473	Тръби, битови водопроводни тръби,	1	KG	1	4,10333	3,76848	-	-1,70559

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	PEX							
#G0476	Стоманена плоча (0,3—3,0 mm)	1	KG	1	2,42761	-	NºG0122	NºG0122
#G0477	Система за подово отопление, включително изолация, мед (отстояние от 100 mm)	1	M2	5,7	22,3208	3,17258	-	-6,79116
#G0483	Хладилен агент (R410a)	1	KG	1	8,06324	NºG1298	-	-
#G0484	Амоняк (R717)	1	KG	1	2,49446	NºG1298	-	-
#G0487	Повърхност, лак на основата на разтворител, бял	1	KG	1	2,95014	0,68517	-	-0,192736
#G0490	Нетъкани влакна, PE/PP	1	M2	0,5	1,26052	1,88424	-	-0,852793
#G0493	Повърхност, фасадна боя, грунд, силиконова	1	KG	1	0,900033	-	0,0150055	-0,010823
#G0496	Тръби, полипропилен (PP)	1	KG	1	2,61984	3,22333	-	-1,46545
#G0499	Стоманена плоча (20 микрометра поцинкована)	1	KG	1	2,67628	-	NºG0122	NºG0122
#G0500	Алуминий, плочи и профили, рециклиране	1	KG	1	-	-	0,00068207	-8,26778
#G0502	Повърхност, метално покритие (на водна	1	M2	0,29	2,09554	0,248242	-	-0,069866

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	основа)							8
#G0505	Стоманен комин (единична стена)	1	KG	1	4,02074	0,000818484	-	-1,27358
#G0511	Рамка за прозорци, пластмасова	1	M	3,1	9,24199	4,82076	-	-3,42906
#G0514	Минерална вата, каменна вата, техническа листова изолация	1	M3	146,4	196,032	0,0163697	-	-
#G0516	Газобетон 380 kg/m ³	1	M3	380	182,392	2,5558	-	-0,780513
#G0519	Фолио, PE-HD с нетъкани PP-влакна	1	M2	1,3	3,21161	4,84274	-	-2,19178
#G0522	Пемза, чакъл	1	KG	1	0,00871442	NºG0789	-	-
#G0523	Фасада за окачени стени с 3-слойно остъкляване, алуминий	1	M2	16,5	121,145	6,20355	0,420155	-37,0598
#G0530	Фотоволтаични инсталации 1 000 kWh/m ² *а	1	M2	9	296,686	-	12,1364	-36,2013
#G0533	HPL плоскост	1	M3	1400	-385,54	1978,67	-	12,1285
#G0536	Дървен материал, смърч (12 % влага/10,7 % H2O)	1	M3	481,6	-693,836	876,037	-	-238,748
#G0543	Глинена мазилка	1	M3	900	93,1477	2,80641	-	-3,89165

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#G0546	Прозоречен профил, перваз, алуминий с прахово покритие.	1	M	1,02	13,0541	-	NºG0500	NºG0500
#G0547	Кондензационен газов котел	1	БР.	43	243,628	7,05425	0,512009	-59,3075
#G0551	Стоманена плоча, неръждаема	1	KG	1	3,42727	-	NºG0763	NºG0763
#G0552	Пластмасов профил CR (хлоропренов каучук)	1	KG	1	6,35686	3,56146	-	-1,52255
#G0555	Стоманена тръба, тръба с резба	1	KG	1	2,51374	0,00150055	-	-1,55923
#G0558	Асфалт, базов слой	1	KG	1	0,0711519	0	-	-0,0263052
#G0561	Грунд, силикатна дисперсия	1	KG	1	0,579701	-	0,0163697	-
#G0563	Повърхност, паркетен лак (грунд за дърво; разреден с вода)	1	KG	1	1,81695	0,912953	-	-0,256981
#G0566	Резервоар за ВНГ 4850 л/2,1 т (подземен)	1	БР.	1116,7	3084,11	78,1327	-	-1735,34
#G0572	Полибутадиенови тръби (PB)	1	KG	1	4,10241	3,22333	-	-1,46545
#G0575	Анхидритна смес	1	KG	1	0,0892567	NºG0789	-	-
#G0576	Перлит 0— 1 mm	1	KG	1	0,522459	NºG0789	-	-

					[kg CO2 екв.]			
Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
#G0577	Керемиди, керамични	1	M2	45	15,8784	0,30266	-	- 0,092429 2
#G0580	Пемза 0—4 mm	1	KG	1	0,008693 85	NºG0789	-	-
#G0581	Повърхност, фасадна боя, силиконова смола	1	KG	1	1,25633	0	0,015005 5	- 0,009670 88
#G0592	Дървен материал, кедър	1	M3	571	-809,968	1037,52	-	-282,581
#G0595	Гумени настилки с подложка от пяна EN 1816	1	M2	3,82	13,22	10,9893	-	-6,47756
#G0598	Термопомпа, вода- вода, 10 kW	1	БР.	104,2	284,922	5,22458	0,030017 4	-173,463
#G0602	Термопомпа (въздух- вода) 10 kW	1	БР.	134	458,991	30,0855	4,28176	-241,521
#G0606	Повърхност, варова боя	1	KG	1	0,924854	-	0,016369 7	-
#G0608	Каучуково уплътнение	1	KG	1	3,6402	3,03476	-	-1,40543
#G0611	Тръби, канализационни тръби от PP	1	KG	1	2,61984	3,45444	-	-1,70559
#G0614	Пластмасова плоча, прозрачна, отлят PMMA	1	M3	1190	6291,42	2889,91	-	-1139,6
#G0617	Плоча от естествен камък, мека, фасада	1	M2	104	16,231	0,699482	-	- 0,213614

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G0620	Тръби за електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода), сонда, 70 kW	1	БР.	1843,4	1804,28	0	-	-
#G0622	Хоросан, лепила за плочки	1	KG	1	0,347032	-	0,016369 7	- 0,002855 25
#G0625	Алуминиево фолио (d=0,1 mm)	1	M2	0,28	3,11981	-	NºG0500	NºG0500
#G0626	Плочи от влакна, свързани с цимент	1	M3	360	-29,3699	317,455	-	-113,794
#G0629	Пластмасов профил, силиконов	1	KG	1	6,85795	1,0128	-	- 0,468477
#G0632	Полиуретанова пяна (изолация на тръби)	1	M3	30	200,718	2,73128	-	-1,26489
#G0635	Найлонова отливка (РА 6.6)	1	KG	1	10,6619	2,87643	-	-1,08716
#G0638	Чакъл 2— 15 mm, изсушен	1	KG	1	0,034273 5	0,0067257 8	-	- 0,002053 98
#G0644	Обков за вертикални плъзгащи се прозорци	1	БР.	0,93	11,591	-	NºG0763	NºG0763
#G0645	Гипс, гипсова вар, интериор	1	M3	900	198,85	-	13,505	-
#G0647	Меламинова пяна	1	KG	1	6,5813	1,43404	-	-

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
								0,663676
#G0650	Гранули от полистирол (свързани с цимент)	1	M3	350	160,083	103,432	-	-43,3217
#G0656	Поликарбонатна плоскост	1	KG	1	5,93594	3,32856	-	-1,14044
#G0659	Система за подово отопление, включително изолация, PP (отстояние от 100 mm)	1	M2	1,9	6,13759	6,68108	-	-2,78435
#G0662	Вентилационен агрегат с оползотворяване на топлината 10 000 m³/h	1	БР.	703,94	2815,96	3,47325	0,270427	-1717,02
#G0666	Резервоар за ВНГ 2 700 л/1,2 т (подземен)	1	БР.	773,33	2135,85	54,2252	-	-1202,05
#G0673	Свързващ пласт	1	KG	1	0,077838	0	-	-0,0263052
#G0679	Рамка за прозорци, алуминий с прахово покритие	1	M	0,98	12,5422	-	NºG0500	NºG0500
#G0680	EPDM уплътнение за алуминиев профил	1	M	0,18	0,578307	0,564894	0,564566	-0,610451
#G0684	Полипропиленов комин (PP)	1	KG	1	2,50046	2,73128	-	-1,26489

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#G0687	Полиетиленова пяна	1	KG	1	3,05545	3,98495	-	-1,80361
#G0690	Тръби за дъждовна вода, чугун	1	KG	1	0,722883	-	NºG0204	NºG0204
#G0691	Калциево-силикатна плоскост	1	M3	225	550,399	1,65087	-	-0,462146
#G0698	Пясък 0—2 mm	1	KG	1	0,00285398	0,00672578	-	-0,00205398
#G0701	Плочи от дървесни частици	1	M3	700	-873,594	1268,47	-	-2,93429
#G0704	Слънчеви топлинен колектор, равнинен	1	M2	18,27	104,039	1,17626	-	-57,2425
#G0707	Глинени камъни	1	M3	1200	93,6405	4,0537	-	-1,76256
#G0710	Минерална вата, хлабав пълнеж	1	M3	50	64,0233	1,24651	0,690596	-
#G0713	Нетъкани конопени влакна	1	M3	38	19,1569	86,1825	-	-12,0031
#G0716	Перваз на прозорец, пластмаса	1	M	2,8	8,25055	3,91687	-	-3,22888
#G0719	Система за подово отопление, включително изолация, мед (отстояние от 200 mm)	1	M2	3,3	12,979	3,16865	-	-4,05503
#G0722	Гипс на прах, алфа полу-хидрат	1	KG	1	0,261835	-	0,0163697	-

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G0729	Минерална вата, каменна вата, тръбен ръкав	1	M3	151	317,952	0,0163697	-	-
#G0731	Мастичен асфалт	1	KG	1	0,11688	0	0,079327 6	-
#G0734	Битумни лепила	1	KG	1	0,61328	0	0,085938 3	-
#G0737	Пластмасова плоча, прозрачна, PVC	1	M3	1220	3996,11	4010	-	-814,07
#G0740	Бетонни тръби, армирани	1	KG	1	0,141743	0,0072190 9	-	- 0,002020 91
#G0743	Глина, щампована глина	1	M3	2000	9,34931	6,75616	-	-2,93761
#G0746	Гранули от газобетон	1	M3	400	5,28468	2,69031	-	- 0,821592
#G0754	Слънцезащитен екран, полиетилен терефталат (PET)	1,25077	M2	0,4	4,194	1,10342	-	- 0,335872
#G0757	Слънцезащитен екран, алуминиеви ламели	1	M2	2,391	23,6353	-	NºG0500	NºG0500
#G0760	Хоросан, армиран хоросан, пълнеж от синтетична смола	1	KG	1	0,476923	0	0,016369 7	-
#G0763	Неръждаема стомана, рециклиране	1	KG	1	-	-	0,000682 07	-2,66377

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне е, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне е, модул C4	Глобалн о затопляне е, модул D
#G0765	Отпадъци, дървесина, изгаряне в централно отопление	1	KG	1	-	1,82315	-	- 0,685639
#G0767	Стомана, горещовалцувана плоча, 2—20 мм	1	KG	1	2,67628	-	NºG0122	NºG0122
#G0768	Стомана, горещо поцинкована стоманена плоча	1	M2	5,72	16,3885	-	NºG0122	NºG0122
#G0769	Циментово-варов хоросан	1	M3	1800	202,003	-	29,4654	-
#G0771	Нефтен котел, ниска температура, 120—400 kW	1	БР.	992	3035,05	53,6451	1,80285	-626,817
#G0775	Битови водопроводни тръби, неръждаема стомана	1	KG	1	3,55922	-	NºG0763	NºG0763
#G0776	Бойлер, електрически, производителност, 21 kW	1	БР.	3,95	14,7374	4,92449	-	-6,93214
#G0782	Битови водопроводни тръби, Alu-PEX	1	KG	1	7,62125	1,88424	-	-4,79765
#G0785	Обков за прозорци, алуминий	1	БР.	1,014	8,73468	-	NºG0763	NºG0763
#G0786	Пароизолация PA	1	M2	0,08	0,707438	0,219924	-	- 0,087446

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
								6
#G0789	Преработка на строителни отпадъци	1	KG	1	-	0,002663	-	-
#G0790	Гипс, синтетична смола	1	M3	1700	1201,64	-	25,5094	-
#G0792	Термопомпа (въздух-вода) 14 kW	1	БР.	187,6	642,587	42,1198	5,99447	-338,129
#G0796	Пелетна пещ, 20— 120 kW	1	БР.	833	2329,17	3,29897	1,80285	-1021,95
#G0800	Ескалатор (основни компоненти на комплект)	1	БР.	4076	12715,1	105,496	4,88271	-5674,33
#G0804	Битови водопроводни тръби, PEX-Alu-PEX	1	KG	1	7,79468	3,0242	-	-2,92695
#G0807	Битови водопроводни тръби, PB	1	KG	1	3,99847	3,90707	-	-1,62827
#G0810	Продукти от дървесина, изгаряне на отпадъци	1	KG	1	-	1,80183	-	-0,523199
#G0812	Перлит 0— 3 mm	1	KG	1	0,558289	NºG0789	-	-
#G0813	Литиев бромид	1	KG	1	8,08139	-	9,23499	-
#G0815	Резервоар за ВНГ 6400 л/2,9 т (подземен)	1	БР.	1390	3839,02	97,3728	-	-2159,91
#G0818	XPS изолация	1	M3	32	96,3403	118,208	-	-49,5105
#G0821	Лепило за гипсокартон	1	KG	1	0,103165	-	0,0150055	-
#G0827	Пластмасова плоча,	1	M3	1190	5756,79	2889,91	-	-1139,6

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	прозрачна, екструдиран РММА							
#G0833	Перваз на прозореца, дървесина	1	M	2,11	-0,369776	4,03683	-	-1,62212
#G0839	Глина на прах	1	KG	1	0,349057	0,00337808	-	-0,0014688
#G0842	Тухлен комин (2 тръби)	1	M	195,6	47,4265	3,20127	-	-
#G0844	Тръби за електрическа термopомпа (вертикална геотермална, солена вода), колектор, 20 kW	1	БР.	282	726,23	0	-	-
#G0846	Чакъл 2—32 mm	1	KG	1	0,00285398	0,00672578	-	-0,00205398
#G0849	Ролетни щори, PVC	1	M2	6,24	23,4651	12,0519	-	-10,0487
#G0852	Електрическа термopомпа (вертикална геотермална, солена вода) 10 kW	1	БР.	139	338,947	4,35298	0,0300174	-156,278
#G0856	Грунд, силиконова мазилка	1	KG	1	0,692053	-	0,0163697	-
#G0858	Подови настилки от PVC	1	M2	3,3	8,191	10,8467	-	-2,20199
#G0861	Гасена вар, на прах	1	KG	1	1,09784	NºG0789	-	-

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G0862	Изолационна плоча от дървесни влакна (влажен процес)	1	M3	160	-182,182	334,691	-	-88,6621
#G0865	Дръжки за прозорци	1	БР.	0,1	0,957379	0,251996	-	-0,109308
#G0868	Газов котел, кондензен, 20—120 kW	1	БР.	292	1104,19	22,6536	1,57929	-157,721
#G0872	Стоманен профил	1	KG	1	0,994444	-	N°G0204	N°G0204
#G0873	Кондензационен газов котел 120—400 kW (самостоятелна единица)	1	БР.	974	3422,37	161,496	1,80285	-1357,73
#G0877	Повърхност, вътрешна боя, емулсионна боя, дълготрайна	1	KG	1	2,62123	-	0,0150055	-0,010823
#G0880	Калциев сулфат	1	KG	1	0,107014	-	0,0150055	-
#G0882	Термопомпа, вода-вода, 20 kW	1	БР.	104	284,32	5,22458	0,0300174	-173,463
#G0890	Глинени тръби, глазирани, DN 250	1	M	51	26,2848	0,405381	-	-0,104753
#G0896	Рамка за прозорци, дървесина	1	M	2,11	-0,147349	4,03685	-	-1,61135
#G0899	Дървен материал, бор (12 % влага/10,7 % H2O)	1	M3	548,8	-783,129	985,049	-	-260,334
#G0902	Циркулационна помпа	1	БР.	2,47	13,2285	0,432995	0,022535	-2,53107

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
	< 50 W						6	
#G0906	Повърхност, боя за прозорци, бяла	1 KG		1	1,82186	0,784673	-	- 0,243853
#G0909	Резервоар за ВНГ 2 700 л/ч 1,2 (над земята)	1 БР.		648	1720,01	0,433551	-	-825,924
#G0912	Отпадъци, инертни, депа за отпадъци (стъкло)	1 KG		1	-	-	0,013641 4	-
#G0913	Резервоар за ВНГ 4 850 л/2,1 т (над земята)	1 БР.		1040	2762,64	0,851223	-	-1621,6
#G0916	PIR пяна с висока плътност (250 kg/m³)	1 M3		250	781,381	644,627	-	-249,994
#G0919	Електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода) 20 kW	1 БР.		1498,05	1997,42	4,35299	0,030017 4	-156,292
#G0923	Нефтен котел, ниска температура	1 БР.		221	803,765	11,9181	0,946495	-139,23
#G0927	Система за подово отопление, включително изолация, PEX (отстояние от 200 mm)	1 M2		1,4	5,6924	4,9229	-	-2,05162
#G0930	Варов пясъчник	1 M3		2000	306,119	13,4516	-	-4,10796
#G0933	Покривни плочи от	1 KG		1	0,014695	0,0067257	-	-

					[kg CO2 экв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	дървесина 2—15 mm					8		0,00205398
#G0936	Система за подово отопление, включително изолация, PP (отстояние от 200 mm)	1	M2	1,4	4,88738	4,9229	-	-2,05162
#G0939	Хладилен агент (R407c)	1	KG	1	8,38122	NºG1298	-	-
#G0940	Пясък, натрошен, изсушен	1	KG	1	0,0342735	0,00672578	-	-0,00205398
#G0943	Пластмасова плоча, прозрачна, PC	1	M3	1200	6131,21	3661,42	-	-1368,53
#G0946	CR профил за уплътняване (хлоропренов каучук)	1	M	0,18	0,895329	0,555074	-	-0,276832
#G0949	Гипсокартон 13 мм, перфорирана плоскост	1	M2	8,5	1,36406	-	0,127547	-
#G0951	Памук	1	KG	1	-0,780289	2,20182	-	-0,722834
#G0954	Стъклени блокове	1	M3	2500	3926,96	-	44,3346	-
#G0956	Алуминий, отливки	1	KG	1	10,9481	-	NºG0500	NºG0500
#G0957	Котел Стокер 120—400 kW	1	БР.	3399	7141,52	18,7887	1,80285	-3691,63
#G0961	Профили за окачени стени, алуминий	1	M	5,7	55,1564	3,42169	-	-35,6544

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G0964	Пластмасов профил SBR	1	KG	1	4,20151	3,1383	-	-1,6957
#G0970	Повърхност, дървена фасада, система с полупигментирано остъкляване	1	KG	1	2,7365	0,836874	-	- 0,261171
#G0973	Газобетон 472 kg/m ³	1	M3	472	222,605	3,17457	-	- 0,969479
#G0976	Тръби за електрическа термопомпа (вертикална геотермална, солена вода), колектор, 10 kW	1	БР.	141	363,115	0	-	-
#G0978	Каменно-мастиков асфалт (SMA)	1	KG	1	0,076583 4	0	-	- 0,026305 2
#G0984	Стъкло 4 mm	1	M2	10	13,3289	-	0,163697	-
#G0986	Кондензационен газов котел	1	БР.	133	753,547	21,8182	1,5829	-183,436
#G0990	Повърхност, метална боя (на основата на разтворител)	1	M2	0,21	2,28622	0,143886	-	- 0,040474 5
#G0993	Акумулаторна батерия с литиево-железен фосфат (LiFePO4) (1 kWh съхранение)	1	БР.	23,3	241,48	-	22,5933	-35,2863
#G0996	Кондензационен газов	1	БР.	283	1268,3	46,7263	1,80285	-392,75

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	котел 20—120 kW (самостоятелна единица)							
#G1000	Повърхност, лак на водна основа, бял	1	KG	1	2,01226	0,856007	-	-0,24092
#G1003	Бетонни тръби, неармирани	1	KG	1	0,132191	0,0073372	-	-0,00205398
#G1006	PVC пластизол	1	KG	1	2,43275	2,73937	-	-0,556058
#G1009	Котел за пелети	1	БР.	335	1168,47	1,31871	1,80285	-409,511
#G1013	Водопроводни фитинги	1	KG	1	1,77322	N°G1298	-	-
#G1018	Повърхност, фасадна боя, силициев диоксид	1	KG	1	0,865769	-	0,0150055	-0,010823
#G1021	Мазилка, гипс	1	M3	900	134,173	-	13,505	-
#G1023	Замазка, на циментова основа	1	KG	1	0,183551	-	0,0150055	-
#G1025	Термопомпа, геотермална сонда, 10 kW	1	БР.	563	855,755	4,35299	0,0300174	-156,292
#G1032	Изолация от карбамид-формалдехидна пяна	1	KG	1	2,88236	1,87588	-	-0,666651
#G1035	Дървени плоскости, бук (12 % влага/10,7 % H2O)	1	M3	739,2	-1093,21	1328,2	-	-352,468
#G1038	Повърхност, боя за прозорци, долен слой	1	KG	1	1,78204	0,784673	-	-0,243992

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	боя в непрозрачно бяло							
#G1041	Варова мазилка, сухо вещество	1	M3	900	190,611	-	13,505	-
#G1043	Термопомпа, геотермален маркуч, 20 kW	1	БР.	184,2	392,972	4,35298	0,0300174	-156,278
#G1047	Термопомпа, геотермален маркуч, 70 kW	1	БР.	488,9	931,906	11,4808	0,0300174	-267,738
#G1051	Памук, органичен	1	KG	1	-0,553836	2,20182	-	-0,722834
#G1054	Отпадъци (изгаряне), синтетичен материал, централно отопление	1	KG	1	-	2,52745	-	-1,40543
#G1056	пропан (R290)	1	KG	1	0,556878	NºG1298	-	-
#G1057	Климатик (директен изпарител) (на 1 kW)	1	БР.	13,4	45,7792	3,03977	0,428176	-24,1576
#G1061	Повърхност, фасадна боя, акрилна боя	1	KG	1	1,48132	-	0,0150055	-0,0101248
#G1064	Тухлен комин (1 тръби)	1	M	98,3	23,8032	1,60914	-	-
#G1066	Котел Стокър	1	БР.	631	1642,03	3,47892	1,80285	-683,535
#G1070	Хладилен агент (R404a)	1	KG	1	9,48597	NºG1298	-	-
#G1071	Обков за хоризонтални плъзгащи се прозорци	1	БР.	0,696	5,75046	-	NºG0763	NºG0763
#G1072	Покривен филц,	1	M2	5,21	5,35539	0	0,413297	-

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	битумно горно покритие, без шистово покритие							
#G1075	Прозорец (3-слоен)	1	M2	30	57,7726	3,03476	0,49109	-1,40543
#G1079	Гумени настилки профилирани EN 12199	1	M2	4,82	12,884	13,866	-	-8,17326
#G1082	Плоча от естествен камък, мека, под	1	M2	52	14,9203	0,349741	-	-0,106807
#G1085	Мраморна плоча (дебелина 0,02 м)	1	M2	52	16,2767	0,381535	-	-0,106807
#G1088	Плоча от естествен камък, твърда, под	1	M2	52	31,7513	0,349741	-	-0,106807
#G1091	Подов корков линолеум (дебелина 0,0025 m)	1	M2	3,1	3,60243	3,58677	-	-0,350728
#G1094	Таванен панел с минерална вата	1	M2	2,4	3,4872	0	0,0360133	-
#G1097	Покривна подложка, PP мембрана	1	M2	0,15	0,407157	0,333621	-	-0,164677
#G1100	Гипсокартон, противопожарен импрегниран (противопожарен гипс)	1	M2	10	1,54129	-	0,150055	-
#G1102	Плоча от естествен камък, външна употреба	1	M2	208	5,73544	1,39896	-	-0,427228

					[kg CO2 экв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
#G1105	Покривен филц, битумно горно покритие, с шистово покритие	1	M2	6,2	5,36407	0	0,491831	-
#G1108	Плоча от естествен камък, твърда, фасада	1	M2	78	32,4057	0,524611	-	- 0,160211
#G1111	Армирана с мрежа пароизолация PET	1	M2	0,12	0,742035	0,331026	-	- 0,100762
#G1114	Керамични плочки, глазирани	1	M2	20	6,17969	0,146744	-	- 0,0410796
#G1117	Гипс, сухо вещество (гипсокартон) (дебелина 0,025 m)	1	M2	20,07	3,11901	-	0,301611	-
#G1119	Гипс, сухо вещество (гипсови плочи от влакна) (дебелина 0,025 m)	1	M2	24,07	7,55456	0	0,361634	-
#G1122	PUR подложка за плочка от PET (дебелина 0,0005 m)	1	M2	0,2	1,06631	0,54176	-	- 0,192588
#G1125	Пароизолация PE (дебелина 0,0002 m)	1	M2	0,2	0,399404	0,555951	-	- 0,274462
#G1128	Шисти	1	M2	30	15,0386	0,201774	-	- 0,0616194

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коэффицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G1131	Фолио за зелен покрив	1	M2	1,13	3,54926	4,95155	-	-1,00535
#G1134	Дървен под, масивен паркет, 22 мм	1	M2	11,5	-15,0494	23,6049	-	-6,36585
#G1139	Пароизолация, битум	1	M2	5	2,0393	0	0,396638	-
#G1142	Гипсови плочи от влакна 10 mm	1	M2	10	3,18612	0	0,150055	-
#G1145	Глинени плочки (дебелина 0,02 m)	1	M2	14	0,053094 2	0,0436552	-	- 0,020563 2
#G1148	Покривна подложка, армирана с влакна PE мембрана	1	M2	0,14	0,425628	0,315442	-	-0,14272
#G1151	Покривен филц, битумна долна мембрана	1	M2	5	2,4749	0	0,396638	-
#G1154	Подови настилки от линолеум (дебелина 0,0025 m)	1	M2	3	-3,24756	3,5866	-	- 0,444446
#G1157	Покривна мембрана, PVC	1	M2	1,5	6,07292	4,93032	-	-1,00091
#G1160	Коркови плочки 8 мм	1	M2	3,6	-6,08412	6,38655	-	- 0,665479
#G1163	Хидроизолация, релефна мембрана, PE	1	M2	1,2	4,08909	4,14532	-	-2,0467
#G1166	Паркет, многослоен (дебелина 0,01 m)	1	M2	6,5	-4,45326	11,8038	-	-2,31635

Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коэффицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G1169	Коркови плочки 6 мм	1	M2	2,7	-4,56492	4,84491	-	-0,544943
#G1172	Гипс, стенна плоскост (дебелина 0,1 m)	1	M2	84	22,3539	-	1,26047	-
#G1174	Коркови плочки 4 мм	1	M2	1,8	-3,04279	3,21527	-	-0,351073
#G1177	Покривно фолио EPDM	1	M2	2	8,59954	6,79964	-	-3,39139
#G1180	Гипсокартон 13 мм, импрегниран	1	M2	10	1,62283	-	0,150055	-
#G1182	Слама	1	M3	100	-127	0	134	0
#G1186	Капандура, пластмаса (окомплектован прозорец)	1	M2	35,2	45,7	42,5	0,18	-37,1
#G1190	Покривни осветителни тела, пластмаса/алуминий (окомплектован прозорец)	1	M2	18,8	84,7	10,6	0,0495	-68,6
#G1194	Плосък покривен прозорец, пластмаса (окомплектован прозорец)	1	M2	72,1	226	15,1	0,21	-148
#G1198	Стъклен покрив, алуминий (окомплектован прозорец)	1	M2	61,8	232	10,6	0,12	-77,4

					[kg CO2 екв.]			
Идентифика тор за сортиране	Наименование	Обявен коефицие нт	Декларира на единица	Тегловен фактор	Глобалн о затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне , модул C3	Глобалн о затопляне, модул C4	Глобалн о затопляне, модул D
#G1202	Врата, алуминий, входна врата	1	M2	47	163,382	10,5204	0,117048	-92,5086
#G1206	Врата, алуминий, димна врата	1	M2	41	157,17	0,866486	0,238074	-70,2062
#G1210	Врата, алуминий, T30/EI30	1	M2	55	221,423	0,927273	0,389603	-74,0761
#G1214	Врата, алуминий, T90/EI90	1	M2	101	351,666	0,927262	0,863448	-84,7245
#G1218	Врата, индустриален портал	1	M2	88,54	263,69	0,0519	5,71	-121,04
#G1222	Врата, стомана, вътрешна/външна/огън /дим и т.н.	1	M2	44,1	135,75	0,0578	1,72	-63,02
#G1226	Минерална вата, ген.	1	M3	26,25	40,3055	0,72123	0,399579	-
#G1229	Минерална вата, фасадна система	1	M3	46,25	70,3915	1,26969	0,703441	-
#G1232	Леки експандирани глинени агрегати, експандирани глини, ексклей	1	KG	1	0,32	NºG0789	-	-
#G1234	Лепила и минерална мазилка ETICS (Kratzputz)	1	M2	35,18	9,8439	0	0,527835	-
#G1238	Гранули от камерата за топене	1	KG	1	0	NºG0789	-	-
#G1251	Лепила и покритие на	1	M2	12,48	5,48029	0	-	-

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	силикатна дисперсионна мазилка ETICS							
#G1253	Пемза (SFK-4)	1	M3	900	78,0446	6,6035	-	-1,84858
#G1256	Лепила и покритие на мазилка от синтетична смола ETICS	1	M2	12,48	6,70288	0	0,187209	-
#G1259	Минерална вата, скатен покрив	1	M3	30	46,5164	0,783207	0,455523	-
#G1266	Лепила и лека минерална мазилка ETICS	1	M2	11,4	4,73572	0	0,168362	-
#G1270	Лепила и минерална мазилка ETICS (Dekorputz)	1	M2	17,4	7,33681	0	0,258395	-
#G1273	Минерална вата, устойчива на натиск за покривна система	1	M3	145	209,503	3,97636	2,203	-
#G1276	Експандирана глина, пясък	1	KG	1	0,338274	NºG0789	-	-
#G1278	Минерална вата, терен	1	M3	85	133,91	2,33097	1,29141	-
#G1287	Лепила и силиконова мазилка ETICS	1	M2	12,3	5,48029	0	0,187209	-
#G1292	OSB плоскост	1	M3	600	-572,706	NºG0810	-	NºG0810
#G1294	Плочи от дървесни частици, покрити с	1	M3	633,29	-691,465	NºG0810	-	NºG0810

Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	[kg CO2 екв.]			
					Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	меламин							
#G1295	Паркет от масивна дървесина	1	M2	11,71	-12,0662	NºG0765	-	NºG0765
#G1296	Плоча от дървесни влакна, висока плътност, HDF	1	M3	849,92	-854,246	NºG0810	-	NºG0810
#G1297	Плочи от дървесни влакна, средна плътност, MDF	1	M3	737,5	-726,358	NºG0810	-	NºG0810
#G1298	Процес на празни отпадъци	1	KG	1	-	0	-	-
#G1301	Силикатна боя (вътрешна)	1	KG	1	0,955	NºG0789	-	-
#G1302	Силикатна боя (външна)	1	KG	1	1,2	NºG0789	-	-
#G1303	Ламиниран под 8 мм	1	M2	7,45	-5,272	13,5	-	-3,649
#G1306	Нефтен котел, ниска температура, кондензационен, < 20 kW	1	БР.	162	891,1	26,61	1,803	-223,6
#G1310	Нефтен котел, ниска температура, кондензационен, 20—120 kW	1	БР.	439	1755	72,67	1,803	-610,8
#G1314	Нефтен котел, ниска температура, кондензационен, 120—	1	БР.	1504	5075	249,5	1,803	-2099

					[kg CO2 екв.]			
Идентификатор за сортиране	Наименование	Обявен коефициент	Декларирана единица	Тегловен фактор	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
	400 kW							
#G2000	Отпадъци, строителни отпадъци, депа за отпадъци (не стъкло)	1	KG	1	-	-	0,0136414	-
#G2001	Отпадъци, каменна вата с висока плътност	1	M3	155	-	-	2,46	-5,42
#G2002	Отпадъци, каменна вата с ниска плътност	1	M3	39	-	-	0,62	-1,36
#G2003	Отпадъци, каменна вата със средна плътност	1	M3	96	-	-	1,52	-3,36
#G2004	Отпадъци (изгаряне), текстил, централно отопление	1	KG	1	-	1,73941	-	-0,826165
#G2005	Отпадъци (изгаряне), полистирол (PS), централно отопление	1	KG	1	-	3,37892	-	-1,54693
#G2006	Подови настилки килими (дебелина 0,006 м)	1	M2	1,4	-	4,04533	-	-1,60441
#G2007	Медна тръба (необработена)	1	KG	1	-	0,00136414	-	-1,14005
#G2008	Медна тръба (с покритие)	1	KG	1	-	0,00136414	-	-1,40501

Стойности по подразбиране за инсталациите

Стойностите по подразбиране по-долу могат да бъдат използвани от собственика на сградата като алтернатива на действителните количества чрез изчисляване на въздействието върху климата на инсталациите въз основа само на площта. Използваната площ в m^2 е общата отопляема подова площ (вж. член 256, параграф 3) плюс отопляемата площ на мазето. Получената площ се умножава по стандартната стойност. Получената стойност се използва вместо оценка на действителното въздействие на инсталациите върху климата.

Стандартни стойности за инсталации, изразени в $kg\ CO_2$ еквиваленти на m^2 на година:

Стандартни стойности за инсталации [в $kg\ CO_2$ еквиваленти на m^2 годишно]				
Наименование	Глобално затопляне, модул A1-A3	Глобално затопляне, модул C3	Глобално затопляне, модул C4	Глобално затопляне, модул D
Еднофамилни къщи, дренаж	0,00863	0,01137		-0,00562
Еднофамилни къщи, вода	0,04831	0,01169	0	-0,0294
Еднофамилни къщи, отопление, вентилация и охлаждане	0,49399	0,10567	0,00034	-0,1975
Терасовидни къщи, дренаж	0,0414	0,0486		-0,0205
Терасовидни къщи, вода	0,0244	0,0156		-0,0123
Терасовидни къщи, отопление, вентилация и охлаждане	0,44844	0,0641	0,00027	-0,2035
Жилищни сгради, дренаж	0,054	0,066	0	-0,0324
Жилищни сгради, вода	0,0522	0,0078	0	-0,0282
Жилищни сгради, отопление, вентилация и охлаждане	0,4335	0,0765	0	-0,1683
Офис-сгради, училища и заведения за дневни грижи, дренаж	0,018	0,022		-0,0108
Офис-сгради, училища и заведения за дневни грижи, вода	0,048	0,012		-0,0192
Офис-сгради, училища и заведения за дневни грижи, отопление, вентилация и охлаждане	0,7224	0,1176		-0,3528
Други сгради, дренаж	0,0225	0,0275		-0,0135
Други сгради, вода	0,064	0,016		-0,0256
Други сгради, отопление, вентилация и охлаждане	0,9374	0,1526		-0,4578

Рециклиране

За рециклираните материали въздействието върху климата се определя на 0 kg CO₂ и еквиваленти за всички модули. По изключение от член 297, параграф 7, експлоатационният срок на рециклираните материали не е посочен.

Рециклирането има значението, определено в Наредбата за отпадъците, но без оглед на това дали предишната употреба на материала е имала същата цел.

Когато се използват и допълнителни нови материали заедно с рециклиран материал, наборът от данни се използва като нормален за новите материали, доколкото те са включени в изчислението в съответствие с таблица 6. Необходимата повърхностна обработка или подобна на рециклирания продукт, сравнима с поддръжка или ремонт, не е включена. "