

Tableau de synthèse pour l'ensemble des modules de la série Peak-Energy

Module Peak-Energy, fabriqué par REC

Composant	Unité	320 Wc		325 Wc		330 Wc		335 Wc		340 Wc		345 Wc	
		Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc	Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc	Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc	Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc	Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc	Quantité kg/kWc	Gi kgCO2/kWc
PolySi	kg	2,37	220,94	2,34	217,54	2,30	214,24	2,27	211,05	2,23	207,94	2,20	204,93
Lingots (Poly)	kg	2,37	32,13	2,34	31,64	2,30	31,16	2,27	30,69	2,23	30,24	2,20	29,80
Plaquettes (Poly)	nombre	225,00	165,38	221,54	162,83	218,18	160,36	214,93	157,97	211,76	155,65	208,70	153,39
Cellules (Poly)	nombre	225,00	105,75	221,54	104,12	218,18	102,55	214,93	101,01	211,76	99,53	208,70	98,09
Module	m ²	6,09	62,75	6,00	61,79	5,91	60,85	5,82	59,94	5,74	59,06	5,65	58,20
Verre	kg	52,66	60,45	51,85	59,52	51,06	58,62	50,30	57,74	49,56	56,89	48,84	56,07
Verre trempé	kg	52,66	12,69	51,85	12,50	51,06	12,31	50,30	12,13	49,56	11,95	48,84	11,77
EVA	kg	4,92	13,59	4,84	13,38	4,77	13,18	4,70	12,98	4,63	12,79	4,56	12,60
PET	kg	1,48	4,02	1,45	3,95	1,43	3,89	1,41	3,84	1,39	3,78	1,37	3,73
PVF ou Tedlar	kg	0,15	2,85	0,15	2,81	0,14	2,76	0,14	2,72	0,14	2,68	0,14	2,64
TOTAL			680,5		670,1		659,9		650,1		640,5		631,2