

Produktdatenblatt: Solarkollektoren nach Verordnung (EU) Nr. 812/2013 / (S.I. 2019 Nr. 539 / Programm 2)

		SOL 27 premium S
		230016
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Kollektorwirkungsgrad $\eta_{col}$	%	66
Kollektor-Aperturfläche $A_{sol}$	m <sup>2</sup>	2.39
Optischer Wirkungsgrad $\eta_0$		0,823
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient $a_1$	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0,0148
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient $a_2$	W/(m <sup>2</sup> K)	3,52
Einfallswinkel-Korrekturfaktor IAM		0.94