

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logasol

SKR12.1R CPC

8718530549

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

Produktdaten	Symbol	Einheit	8718530549
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,57
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	61
Optischer Wirkungsgrad	η_o		0,644
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	0,75
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,005
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,00

Buderus