

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logasol

SKN 4.0-w

8718530939

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	8718530939
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,25
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	60
Optischer Wirkungsgrad	η_o		0,770
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	3,87
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,012
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,92

Buderus