

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

FCB-2S CTE TSS

8718532974

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	8718532974
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	1,94
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	53
Optischer Wirkungsgrad	η_{b}		0,710
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	3,86
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,93