

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

Logaplust

S107

7739606392

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	7739606392
Leistungsaufnahme der Pumpe	solpump	W	15,0
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	solstandby	W	2,00
Jährlicher Hilfsstromverbrauch	Q_{aux}	kWh	48
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,30
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	64
Optischer Wirkungsgrad	η_D		0,787
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	2,99
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,015
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,27

Buderus