

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 (Tabelle I) und (EU) 812/2013 (Tabelle II).

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739618409
<b>Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	m <sup>2</sup>	5,15
Kollektor-Effizienz	$\eta_{col}$	%	65
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			B
Warmhalteverlust	S	W	73,8
Speichervolumen	V	l	367,0
Speichervolumen	V	m <sup>3</sup>	0,367
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (M)	$Q_{nonsol}$	kWh	570
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (L)	$Q_{nonsol}$	kWh	889
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XL)	$Q_{nonsol}$	kWh	1888
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XXL)	$Q_{nonsol}$	kWh	2814
Leistungsaufnahme der Pumpe	solpump	W	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	solstandby	W	-
Jährlicher Hilfsstromverbrauch	$Q_{aux}$	kWh	-
<b>Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern</b>			
Kollektor-Aperturfläche	$A_{sol}$	m <sup>2</sup>	5,15
Optischer Wirkungsgrad	$\eta_b$		0,691
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_1$	W/(m <sup>2</sup> K)	1,06
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	$a_2$	W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> )	0,006
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,91
Speichervolumen	V	l	367,0
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (M)	$Q_{nonsol}$	kWh	570
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (L)	$Q_{nonsol}$	kWh	889
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XL)	$Q_{nonsol}$	kWh	1888
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XXL)	$Q_{nonsol}$	kWh	2814
Leistungsaufnahme der Pumpe	solpump	W	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	solstandby	W	-
Jährlicher Hilfsstromverbrauch	$Q_{aux}$	kWh	-