

Solar 5000 TF

JUPA SO5-CSW2

7739613991

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	7739613991
Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m^2	9,00
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	61
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse			-
Warmhalteverlust	S	W	-
Speichervolumen	V	l	-
Speichervolumen	V	m^3	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (M)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (L)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XL)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	-
Leistungsaufnahme der Pumpe	solpump	W	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	solstandby	W	-
Jährlicher Hilfsstromverbrauch	Q_{aux}	kWh	-
Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m^2	9,00
Optischer Wirkungsgrad	η_{o}		1,000
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	$\text{W}/(\text{m}^2 \text{K})$	3,00
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	$\text{W}/(\text{m}^2 \text{K}^2)$	0,000
Einfallsinkel-Korrekturfaktor	IAM		1,00
Speichervolumen	V	l	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (M)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (L)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XL)	Q_{nonsol}	kWh	-
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	-
Leistungsaufnahme der Pumpe	solpump	W	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	solstandby	W	-
Jährlicher Hilfsstromverbrauch	Q_{aux}	kWh	-