

Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

JUPA SO587

7739614952

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	7739614952
Warmhalteverlust	S	W	93,0
Speichervolumen	V	l	290,0
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (M)	Q_{nonsol}	kWh	937
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (L)	Q_{nonsol}	kWh	1764
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XL)	Q_{nonsol}	kWh	3140
Jährlicher nicht-solarer Wärmebeitrag bei Einsatz von Strom (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	4236
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,25
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	61
Optischer Wirkungsgrad	η_{p}		0,766
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	3,22
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,015
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,92
Nicht-solares Speichervolumen (Vbu)	Vbu	l	120