

2FT/WST300/AGS-MS100/ST/HE/B

7735246061

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 (Tabella I) e (UE) 812/2013 (Tabella II).

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7735246061
Tab. I: componente per sistema solare destinato all'impiego con apparecchi per riscaldamento d'ambiente e apparecchi combi			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	4,86
Efficienza del collettore	η_{col}	%	62
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			C
Dispersione termica	S	W	80,0
Volume del accumulatore	V	l	290,0
Volume del accumulatore	V	m ³	0,290
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)	Q_{nonsol}	kWh	761
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)	Q_{nonsol}	kWh	1155
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2154
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3071
Assorbimento di potenza della pompa	solpump	W	15,0
Assorbimento di potenza in stand-by	solstandby	W	2,00
Consumo ausiliario di elettricità annuo	Q_{aux}	kWh	48
Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scaldacqua			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	4,86
Efficienza a dispersione zero	η_0		0,794
Coefficiente di trasmissione di calore lineare	a_1	W/(m ² K)	3,86
Coefficiente di trasmissione di calore lineare quadratico	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Fattore di correzione angolo di incidenza	IAM		0,94
Volume del accumulatore	V	l	290,0
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)	Q_{nonsol}	kWh	761
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)	Q_{nonsol}	kWh	1155
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2154
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3071
Assorbimento di potenza della pompa	solpump	W	15,0
Assorbimento di potenza in stand-by	solstandby	W	2,00
Consumo ausiliario di elettricità annuo	Q_{aux}	kWh	48