

F2/TSS300-2E/FCC220/B

7735246020

I dati soddisfano i requisiti dei regolamenti (UE) 811/2013 (Tab. I) e (UE) 812/2013 (Tab. II).

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7735246020
Tab. I: componente per sistema solare destinato all'impiego con apparecchi combi			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m^2	3,88
Efficienza del collettore	η_{col}	%	58
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			-
Dispersione termica	S	W	116,3
Volume del accumulatore	V	l	280,0
Volume del accumulatore	V	m^3	0,280
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)	Q_{nonsol}	kWh	349
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)	Q_{nonsol}	kWh	968
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2053
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3068
Assorbimento di potenza della pompa	solpump	W	0,0
Assorbimento di potenza in stand-by	solstandby	W	0,00
Consumo ausiliario di elettricità annuo	Q_{aux}	kWh	0
Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scaldacqua			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m^2	3,88
Efficienza a dispersione zero	η_p		0,761
Coefficiente di trasmissione di calore lineare	a_1	$W/(m^2 K)$	4,08
Coefficiente di trasmissione di calore lineare quadratico	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,012
Fattore di correzione angolo di incidenza	IAM		0,94
Volume del accumulatore	V	l	280,0
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)	Q_{nonsol}	kWh	349
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)	Q_{nonsol}	kWh	968
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2053
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3068
Assorbimento di potenza della pompa	solpump	W	0,0
Assorbimento di potenza in stand-by	solstandby	W	0,00
Consumo ausiliario di elettricità annuo	Q_{aux}	kWh	0