

Scheda tecnica prodotto per il consumo energetico

2FCC/B300/ST/HE

7735245901

I seguenti dati sui prodotti corrispondono ai requisiti dei regolamenti UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 a integrazione della direttiva (UE) 2017/1369.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7735245901
Dispersione termica	S	W	2,1
Volume del accumulatore	V	l	290,0
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (M)	Q_{nonsol}	kWh	575
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (L)	Q_{nonsol}	kWh	867
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XL)	Q_{nonsol}	kWh	1885
Contributo calorifico non solare annuo per l'elettricità (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	2827
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
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	3,88
Efficienza del collettore	η_{col}	%	58
Efficienza a dispersione zero	η_0		0,761
Coefficiente di trasmissione di calore lineare	a_1	W/(m ² K)	4,00
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