

TSS300-2E/FCC-2

7736505334

Os dados correspondem aos requisitos dos Regulamentos (UE) 811/2013 e (UE) 812/2013.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7736505334
Classe de eficiência energética do aquecimento de água			-
Perdas permanentes de energia	S	W	116,3
Área de abertura do coletor	A_{sol}	m ²	3,88
Eficiência do coletor	η_{col}	%	58
Eficiência com perdas nulas	η_b		0,761
Coefficiente de primeira ordem	a_1	W/(m ² K)	4,08
Coefficiente de segunda ordem	a_2	W/(m ² K ²)	0,012
Modificador do ângulo de incidência	IAM		0,94
Volume útil de armazenagem	V	l	280,0
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (M)	Q_{nonsol}	kWh	349
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (L)	Q_{nonsol}	kWh	968
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2053
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3068
Consumo de energia da bomba	solpump	W	0,0
Consumo de energia no modo de vigília	solstandby	W	0,00
Consumo de energia auxiliar anual	Q_{aux}	kWh	0