

Kit solar TP/2FCC-2S/300

7736500189

Os dados correspondem aos requisitos dos Regulamentos (UE) 811/2013, (UE) 812/2013, (UE) 813/2014 e (UE) 814/2013.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7736500189
Perdas permanentes de energia	S	W	112,5
Volume útil de armazenagem	V	l	295,0
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (M)	Q_{nonsol}	kWh	966
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (L)	Q_{nonsol}	kWh	1498
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XL)	Q_{nonsol}	kWh	2626
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	3607
Consumo de energia da bomba	solpump	W	-
Consumo de energia no modo de vigília	solstandby	W	-
Consumo de energia auxiliar anual	Q_{aux}	kWh	-
Área de abertura do coletor	A_{sol}	m ²	3,88
Eficiência do coletor	η_{col}	%	58
Eficiência com perdas nulas	η_0		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 do acumulador não solar (Vbu)	Vbu	l	-