

Kit solar TI / 1 FKC-2S / 200

7736501185

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	7736501185
Perdas permanentes de energia	S	W	92,0
Volume útil de armazenagem	V	l	192,0
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (M)	Q_{nonsol}	kWh	944
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (L)	Q_{nonsol}	kWh	1808
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XL)	Q_{nonsol}	kWh	3204
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	4309
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	2,25
Eficiência do coletor	η_{col}	%	60
Eficiência com perdas nulas	η_0		0,770
Coefficiente de primeira ordem	a_1	W/(m ² K)	3,87
Coefficiente de segunda ordem	a_2	W/(m ² K ²)	0,012
Modificador do ângulo de incidência	IAM		0,92
Volume do acumulador não solar (Vbu)	Vbu	l	-