

Folha de dados do produto relativa ao consumo de energia

F1 / TS 150-1E / FCC-2S

7736501520

Os seguintes dados de produto correspondem aos requisitos da regulamentação UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 como complemento da directiva (UE) 2017/1369.

Dados do produto	Símbolo	Unidade	7736501520
Perdas permanentes de energia	S	W	64,6
Volume útil de armazenagem	V	l	150,0
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (M)	Q_{nonsol}	kWh	896
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (L)	Q_{nonsol}	kWh	1878
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XL)	Q_{nonsol}	kWh	3347
Contribuição calorífica não solar anual em caso de utilização de corrente (XXL)	Q_{nonsol}	kWh	4483
Área de abertura do coletor	A_{sol}	m ²	1,94
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