

Solar 7000 TV

VK 120-2

7735600147

Доколкото е приложимо за продукта, данните по-долу се основават на изискванията на Регламент (ЕС) № 811/2013 (таблица I) и Регламент (ЕС) № 812/2013 (таблица II).

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	7735600147
Табл. I: Соларно устройство за употреба със стаини и комбинирани отоплителни уреди			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	0,46
Ефективност на колектора	η_{col}	%	64
Таблица II: Соларно устройство за употреба с уреди за производство на топла вода			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	0,46
Коефициент на полезно действие при нулеви загуби	η_0		0,787
Коефициент от първи порядък (коефициент, отчитащ топлинните загуби на колектора)	a_1	$W/(m^2 K)$	2,99
Коефициент от втори порядък (коефициент, отчитащ зависимостта на коефициента от първи порядък от температурата)	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,015
Влияние на ъгъла на падане	IAM		0,94