

Buderus

Logasol

SKS5.0-s

8718532819

Данните съответстват на изискванията на Регламент (ЕС) № 811/2013, Регламент (ЕС) № 812/2013, Регламент (ЕС) № 813/2014 и Регламент (ЕС) № 814/2013.

| Данни за продуктите | Символ | Мерна единица | 8718532819 |
|---|--------------|---------------|------------|
| Приемна площ на колектора | A_{sol} | m^2 | 2,25 |
| Ефективност на колектора | η_{col} | % | 66 |
| Коефициент на полезно действие при нулеви загуби | η_D | | 0,824 |
| Коефициент от първи порядък (коефициент, отчитащ топлинните загуби на колектора) | a_1 | $W/(m^2 K)$ | 3,47 |
| 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 | | 0,92 |