Produktdatenblatt zum Energieverbrauch

FCC-2V

8718532282

Die folgenden Produktdaten entsprechen den Anforderungen der EU-Verordnungen 811/2013, 812/2013, 813/2013 und 814/2013 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU.

| Produktdaten | Symbol | Einheit | 8718532282 |
|--|------------------|------------------------------------|------------|
| Kollektor-Aperturfläche | A _{sol} | m² | 1,94 |
| Kollektor-Effizienz | η_{col} | % | 58 |
| Optischer Wirkungsgrad | ηρ | | 0,761 |
| Linearer Wärmedurchgangskoeffizient | a ₁ | W/(m ² K) | 4,08 |
| Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient | a ₂ | W/(m ² K ²) | 0,012 |
| Einfallswinkel-Korrekturfaktor | IAM | | 0,94 |

