

## Folha de dados do produto relativa ao consumo de energia

Logasol

SKN 4.0-w

8718530939

Os seguintes dados de produto correspondem aos requisitos da regulamentação UE 811/2013, 812/2013, 813/2013 e 814/2013 como complemento da directiva 2010/30/UE.

| Dados do produto                    | Símbolo      | Unidade                            | 8718530939 |
|-------------------------------------|--------------|------------------------------------|------------|
| Área de abertura do coletor         | $A_{sol}$    | m <sup>2</sup>                     | 2,25       |
| Eficiência do coletor               | $\eta_{col}$ | %                                  | 60         |
| Eficiência com perdas nulas         | $\eta_b$     |                                    | 0,770      |
| Coefficiente de primeira ordem      | $a_1$        | W/(m <sup>2</sup> K)               | 3,87       |
| Coefficiente de segunda ordem       | $a_2$        | W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> ) | 0,012      |
| Modificador do ângulo de incidência | IAM          |                                    | 0,92       |