

Produktdatablad: Solfångare enligt förordning (EU) nr 812/2013

| | | SOL 27 basic |
|--|------------|---------------------|
| | | 228927 |
| Tillverkare | | STIEBEL ELTRON |
| Solfångarens verkningsgrad η_{col} | % | 63 |
| Solfångarens aperturarea A_{sol} | m^2 | 2,39 |
| Optisk verkningsgrad η_0 | | 0,790 |
| Linjär värmeöverföringskoefficient a_1 | W/m^2K^2 | 0,0142 |
| Kvadratisk värmeöverföringskoefficient a_2 | $W/(m^2K)$ | 3,42 |
| Korrigeringsfaktor infallsvinkel IAM | | 0,93 |