

## Einige gute Kollektoren im Vergleich 2025

| Typ                                                                                                           | Solar-Keymark-<br>Registriernum-<br>mer:                                                                                                                                                                  | Ertrag<br>bei 50°C | Ertrag bei<br>75°C | Brutto-<br>Fläche | Apertur-<br>fläche | Preis<br>2025 | Preis<br>2025 | €/kWh<br>in 25 a | €/kWh<br>in 25 a | Keymark-Daten-<br>blatt | Bild vom Angebot      | Quelle                                                                                                                            | Quelle                                                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------------|------------------|------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           | kWh/a/m²           | kWh/a/m²           | m²                | m²                 | €             | €/m²          |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| <b>Röhrenkollektoren</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Bosswerk CPC+24 Vakuumröhrenkollektor                                                                         | 011-7S3208 R                                                                                                                                                                                              | 466                | 350                | 5,12              | 4,39               | 1399          | 273           | 0,023            | 0,031            | 011-7S3208R.pdf         |                       | <a href="https://volkssolaranlage.com/shop/product_inf">https://volkssolaranlage.com/shop/product_inf</a>                         |                                                                                                 |  |
| Aktion: B. CPC+24 Vakuumröhrenkollektor                                                                       | 011-7S3208 R                                                                                                                                                                                              | 466                | 350                | 5,12              |                    | 799           | 156           | 0,013            | 0,018            | 012-7S3208R.pdf         |                       | <a href="https://volkssolaranlage.com/shop/product_inf">https://volkssolaranlage.com/shop/product_inf</a>                         |                                                                                                 |  |
| Vakuumröhrenkollektor CPC 1518                                                                                | 011-7S1948 R                                                                                                                                                                                              | 615                | 529                | 3,41              |                    | 555           | 163           | 0,011            | 0,012            | CPC1518.pdf             | CPC 1518.jpg          | <a href="https://greenakku.de/detail/018fa27f4c28712ca494efc">https://greenakku.de/detail/018fa27f4c28712ca494efc</a>             |                                                                                                 |  |
| Vakuumröhrenkollektor CPC XL 1921                                                                             | 011-7S1950 R                                                                                                                                                                                              | 615                | 529                | 4,99              |                    | 1299          | 260           | 0,017            | 0,020            | 011-7S1950R.pdf         | CPC_XL1921.jpg        | <a href="https://greenakku.de/solarthermie/kollektoren/linuo-val">https://greenakku.de/solarthermie/kollektoren/linuo-val</a>     |                                                                                                 |  |
| Zeus 30                                                                                                       | OEM 10000/1                                                                                                                                                                                               | 293                | 192                | 6,67              |                    | 725           | 109           | 0,015            | 0,023            | OEM10000-1-A.pdf        |                       | ebay                                                                                                                              |                                                                                                 |  |
| <b>Flachkollektoren</b>                                                                                       |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Solimpeks ALS 2512                                                                                            | 011-7S1941 F                                                                                                                                                                                              | 464                | 286                | 2,42              | 2,24               | 390           | 161           | 0,014            | 0,023            | 011-7S1941F.pdf         | Solimpeks_ALS_251.jpg | <a href="https://solimpeks.de/2x-Solimpeks-ALS-2512-Flachkollektor">https://solimpeks.de/2x-Solimpeks-ALS-2512-Flachkollektor</a> |                                                                                                 |  |
| Wagner's Solar Euro L20 AR; platz1                                                                            | 011-7S481 F                                                                                                                                                                                               | 494                | 304                | 2,61              | 2,36               | 1190          | 456           | 0,037            | 0,060            | 011-7S481F.pdf          |                       | <a href="https://www.dincertco.de/logos/011-7S481%20F.pdf">https://www.dincertco.de/logos/011-7S481%20F.pdf</a>                   | <a href="https://efahrer.chip.de/news/erlesen-von">https://efahrer.chip.de/news/erlesen-von</a> |  |
| Buderus' Logasol SKT1.0-s                                                                                     | 011-7S2081 F                                                                                                                                                                                              | 469                | 275                | 2,55              |                    | 879           | 345           | 0,029            | 0,050            |                         |                       | <a href="https://solarkeymark.eu/database/">https://solarkeymark.eu/database/</a>                                                 | nach nummer suchen pdf downloaden                                                               |  |
| Vaillant'sAurotherm plus VFK 155/2 V                                                                          | 011-7S1937 F                                                                                                                                                                                              | 495                | 296                | 2,51              |                    | 1100          | 438           | 0,035            | 0,059            |                         |                       | <a href="https://solarkeymark.eu/database/">https://solarkeymark.eu/database/</a>                                                 | nach nummer suchen pdf downloaden                                                               |  |
| Weishaupt's WTS-F2 K6                                                                                         | 011-7S2574 F                                                                                                                                                                                              | 463                | 234                | 2,51              | 2,33               | 1040          | 414           | 0,036            | 0,071            |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Wolf's Topson F3-1                                                                                            | 011-7S260 F                                                                                                                                                                                               | 456                | 273                | 2,3               |                    | 570           | 248           | 0,022            | 0,036            | 011-7S260F.pdf          |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Sunex Flachkollektor AMP 2.0                                                                                  | 078/000246                                                                                                                                                                                                | 385                | 224                | 2,01              |                    | 349           | 174           | 0,018            | 0,031            | 078-000246.pdf          | AMP20.jpg             | <a href="https://www.kamdi24.de/sunex-flachkollektor-amp-20">https://www.kamdi24.de/sunex-flachkollektor-amp-20</a>               |                                                                                                 |  |
| <b>PVT-Kollektoren</b>                                                                                        |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Virtu PVT                                                                                                     | 011-7S 3136P                                                                                                                                                                                              | 146                | 51                 | 0,65              | 0,64               |               |               |                  |                  | 011-7S3136P.pdf         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Virtu PVT HD                                                                                                  | 011-7S3137 P                                                                                                                                                                                              | 168                | 40                 | 0,47              | 0,36               |               |               |                  |                  | 011-7S3137P.pdf         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| PVT430                                                                                                        | 011-7S3240 P                                                                                                                                                                                              | 87                 | 12                 | 1,94              | 1,74               |               |               |                  |                  | 011-7S3240P.pdf         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| PVT600W                                                                                                       | 011-7S3253 P                                                                                                                                                                                              | 50                 | 0                  | 2,83              | 2,83               |               |               |                  |                  | 011-7S3253P.pdf         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Volther Excell Pvt                                                                                            | 16918 Ref.0                                                                                                                                                                                               | 110                | 35                 | 1,68              |                    |               |               |                  |                  | 16918Rev.0.pdf          |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| <b>Quellen:</b>                                                                                               |                                                                                                                                                                                                           |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| Anleitung zu keymark:etwas veraltet,aber gut                                                                  | <a href="https://blog.paradigma.de/wie-findet-man-sich-in-der-keymark-datenbank-zurecht-bildanleitung/">https://blog.paradigma.de/wie-findet-man-sich-in-der-keymark-datenbank-zurecht-bildanleitung/</a> |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| URL zur DATENBANK keymark: dort Firma, Kollektortyp oder Solar-Keymark-Registriernummer ins Suchfeld eingeben | <a href="https://solarkeymark.eu/database/">https://solarkeymark.eu/database/</a>                                                                                                                         |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |
| weitere:                                                                                                      | <a href="https://volkssolaranlage.com/sunextreme">https://volkssolaranlage.com/sunextreme</a>                                                                                                             |                    |                    |                   |                    |               |               |                  |                  |                         |                       |                                                                                                                                   |                                                                                                 |  |