



RICHTIG GELEGEN?

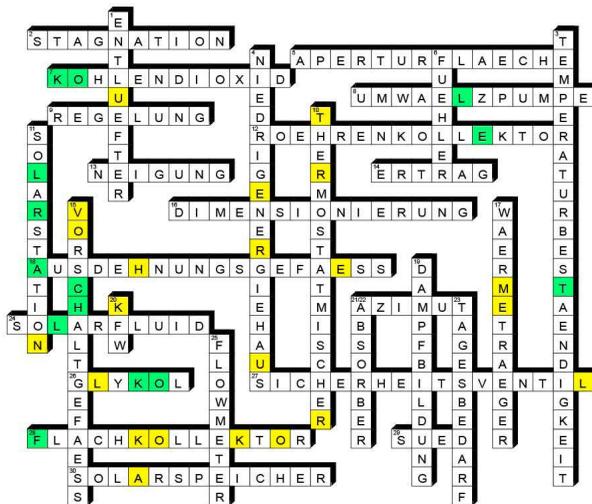
Sie haben alle Fragen im aktuellen Heft beantwortet?
 Sie wollen wissen ob Ihr Azubi richtig liegt?
 Drucken Sie dieses PDF aus und vergleichen Sie!

Solaranlagen

- | | | |
|------|-------|------|
| 1.4; | 7.2; | 13.3 |
| 2.1; | 8.1; | |
| 3.5; | 9.4; | |
| 4.3; | 10.2; | |
| 5.3; | 11.2; | |
| 6.1; | 12.4; | |

Rätsel

Solarthermieanlagen



1. Bauteil zur Entlastung des Solarkreislaufs von Luft ($\dot{u} = ue$)
2. Tritt ein bei einem Überschuss an solarer Energie und Erreichen der Maximaltemperatur
3. Wichtige Eigenschaft einer geeigneten Dämmung für Solaranlagen ($\dot{\alpha} = ae$)
4. Wohnhaus mit besonders niedrigem Energieverbrauch
5. Anderes Wort für Lichteinfallfläche auf den Absorber ($\dot{\alpha} = ae$)
6. Anderes Wort für einen Sensor im System ($\dot{u} = ue$)
7. Emission bei der Verbrennung fossiler Brennstoffe
8. Wälzt das Trägermedium um ($\dot{\alpha} = ae$)
9. Organisiert die sinnvolle Ansteuerung der Komponenten einer Solaranlage
10. Verdrüsungsschutz des Trinkwasserausgangs eines Speichers
11. Beinhaltet Komponenten der Solaranlage wie Pumpe, Fühler, Rückschlagventil...
12. Aufwendiger Kollektortyp mit vakuumierten Sammlern ($\dot{\alpha} = oe$)
13. Anderes Wort für die Schrägstellung eines Kollektors
14. Anderes Wort für den solaren Gewinn
15. Gefäß zur thermischen Entlastung des Membranausdehnungsgefäßes ($\dot{\alpha} = ae$ und $\dot{\beta} = ss$)
16. Anderes Wort für 'Größenbestimmung' oder 'Auslegung'
17. Aufgabe der Flüssigkeit in einer Solarthermieanlage ($\dot{\alpha} = ae$)
18. Behälter zur Aufnahme eines Ausdehnungsvolumens ($\dot{\alpha} = ae$ und $\dot{\beta} = ss$)
19. Erfolgt auf die Stagnation einer Solaranlage bei weiterhin starker Sonneneinstrahlung
20. Abkürzung für 'Kreditanstalt für Wiederaufbau'
21. Fläche zur Aufnahme der Wärmestrahlung
22. Fachwort für die Abweichung eines Kollektors von idealer Südausrichtung
23. Bezeichnung für den täglich notwendigen Verbrauch eines Stoffes
24. Anderes Wort für den Wärmeträger einer Solaranlage
25. Englische Bezeichnung für den Durchflussmengenanzeiger einer Solaranlage
26. Umgangssprachlich für den Zusatz zu dem Wärmeträger gegen das Einfrieren
27. Bauteil zur Absicherung des Solarkreislaufs gegen zu hohe Drücke
28. Einfacher Kollektortyp
29. Beste Ausrichtung einer Solaranlage auf der Nordhalbkugel ($\dot{u} = ue$)
30. Behälter zur temporären Speicherung der Solarenergie

Die beiden Kollektortypen sind (Ö = OE)

FLACHKOLLEKTOR VAKUUMROEHRENKOLLEKTOR