

# RICHTIG GELEGEN?

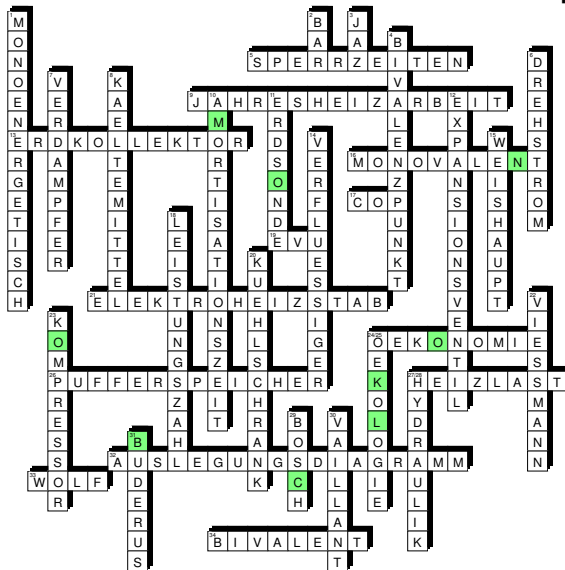
Sie haben alle Fragen im aktuellen Heft beantwortet?  
 Sie wollen wissen ob Ihr Azubi richtig liegt?  
 Drucken Sie dieses PDF aus und vergleichen Sie!

## Thema: Heizflächen

- |      |       |       |
|------|-------|-------|
| 1.1; | 6.4;  | 11.4; |
| 2.1; | 7.2;  | 12.1; |
| 3.3; | 8.3;  | 13.2; |
| 4.5; | 9.5;  |       |
| 5.1; | 10.1; |       |

## Rätsel

### Wärmepumpen



1. Bivalente Betriebsart mit nur einer Energieart
2. Einheit für Druck
3. Abk. für Jahresarbeitszahl
4. Umschaltpunkt für bivalenten Betrieb
5. Zeitspannen, in denen kein Strom für Wärmepumpen geliefert wird (Mehrzahl)
6. Anderes Wort für Kraft- oder Starkstrom
7. Komponente einer Wärmepumpe zur Energieaufnahme aus der Umwelt
8. Wird im Kreislauf einer Wärmepumpe abwechselnd verdampft und verflüssigt (ä = ae)
9. Jährliche Energieabgabe einer Wärmepumpe
10. Zeitraum nach dem eine zusätzliche geldliche Aufwendung lohnenswert erscheint
11. Komponente einer Sole-Wasser-Wärmepumpe mit senkrechter Bohrung
12. Komponente einer Wärmepumpe zur Entspannung
13. Komponente einer Sole-Wasser-Wärmepumpe mit horizontaler Ausdehnung
14. Anderes Wort für den Kondensator einer Wärmepumpe (ü = ue)
15. Wärmepumpenhersteller mit Stammwerk in Schwendi
16. Betriebsart einer Heizung mit nur einem Wärmeerzeuger
17. Abk. für Coefficient of Performance
18. Bezeichnung für das Verhältnis zwischen Heizleistung zu Antriebsleistung
19. Abk. für Energieversorgungsunternehmen
20. Worin findet sich das Prinzip der Wärmepumpe in jedem Haushalt? (ü = ue)
21. Nachheizmöglichkeit einer Wärmepumpenanlage im monoenergetischen Betrieb
22. Wärmepumpenhersteller mit Sitz in Allendorf
23. Anderes Wort für den Verdichter einer Wärmepumpe
24. Die Umwelt betreffend (Ö = Oe)
25. Die Wirtschaftlichkeit betreffend (Ö = Oe)
26. Geschlossener Behälter zur temporären Bevorratung von Wärmeenergie
27. Lehre vom Strömungsverhalten der Flüssigkeiten
28. Fachwort für den Bedarf an Wärmeleistung eines Hauses oder eines Raumes
29. Wärmepumpenhersteller der ehemals als Junkers firmierte
30. Wärmepumpenhersteller mit Hasen im Logo
31. Wärmepumpenhersteller mit Firmensitz in Wetzlar
32. Hilfsmittel zur grafischen Auslegung
33. Wärmepumpenhersteller mit europäischem Raubtier als Firmenname
34. Betriebsart einer Heizung mit zwei Wärmeerzeugern

Luftwärmepumpe mit gesamten Kältekreislauf in der Außeneinheit

**M O N O B L O C K**