

FIT IM FACH

Stellen Sie es fest. Und so geht's: Erst einmal das Rätsel lösen bzw. die passenden Antworten ankreuzen (immer nur eine Antwort auswählen). Und dann im Internet nachsehen, ob man richtig gelegen hat:

➔ www.sbz-monteur.de → Aktuelle Ausgabe → Fit im Fach: Lösungen

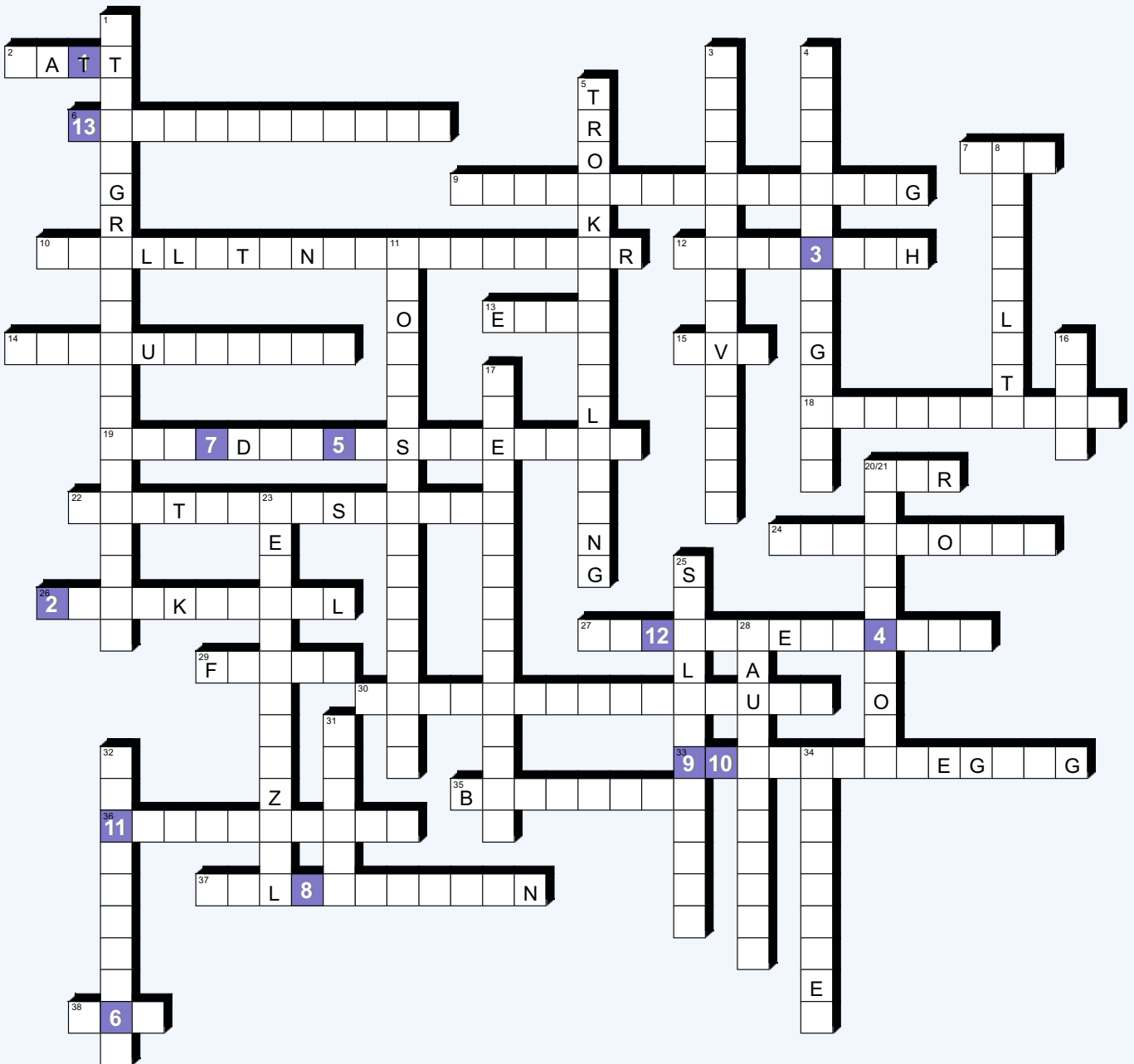
Wärmetechnik

1. Als fester Widerstand im Strang einer Heizungsanlage dient das ...
2. Einheit für Leistung (ungekürzt)
3. Ventil zum Schutz vor dem Aushebern eines Öltanks
4. Sensor zum Schutz vor Überfüllung des Tanks
5. Verlegesystem einer Fußbodenheizung
6. Wird im Kreislauf einer Wärmepumpe abwechselnd verdampft und verflüssigt (ä = ae)
7. Abkürzung für glasfaserverstärkten Kunststoff
8. Blatt zur systematischen Eintragung und Berechnung von Daten
9. Oberbegriff für Fußboden-, Wand- und Deckenheizung (ä = ae)
10. Zeigt den Heizölpegel im Tank an (ü = ue)
11. Zeitraum, nach dem eine zusätzliche geldliche Aufwendung lohnenswert erscheint
12. Die Voreinstellung eines Ventils dient zum hydraulischen ...
13. Abkürzung für die Energieeinsparverordnung
14. Verhindert Überdruck im Öltank (ü = ue)
15. Abk. für Energieversorgungsunternehmen
16. Art der Signalübertragung ohne Kabel
17. Art der schlangenförmigen Rohrverlegung einer FBH (ä = ae und ö = oe)
18. Verhindert Unterdruck im Öltank (ü = ue)
19. Dämmstreifen am äußeren Rand einer FBH (ä = ae)
20. Verfahren zur Ermittlung der Gebäudedichtheit (engl.)
21. Einheit für Druck
22. Mögliche Nachbehandlung von Kondensat aus Ölverbrennung
23. Bezeichnung für das Verhältnis zwischen Heizleistung zu Antriebsleistung
24. Die Wirtschaftlichkeit betreffend (ö = oe)
25. Bauteil eines FBH-Verteilers zur Steuerung der Heizleistung
26. Ort der Verbrennung von Heizöl
27. Selbstnivellierender Estrich (ß = ss)
28. Die Eingangsseite einer Pumpe bezeichnet man als
29. Abk. für Feuerungsverordnung
30. Zwei hintereinander geschaltete Pumpen befinden sich in ...
31. Art eines Bodenbelages auf mineralischer Basis
32. Komponente einer Wärmepumpe
33. Feuchtes Verlegesystem einer Fußbodenheizung (ß = ss)
34. Startbauteil eines jeden Heizkreises einer FBH
35. Betriebsart einer Heizung mit zwei Wärmeerzeugern
36. Betriebsart einer Heizung mit nur einem Wärmeerzeuger
37. Das Kürzel PE als Kurzzeichen des Werkstoffes eines Tanks steht für ...
38. Abk. für Coefficient of Performance



Bild: Olivier Le Moal / thinkstock

Wärmetechnik



Altgriechisch für Wärmelehre

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Grafische Symbole nach DIN EN 806

1.



- 1. Giebelseite des Hauses
- 2. Fließrichtung nach oben
- 3. Rohrbelüfter
- 4. Dachkonstruktion an Trinkwasser
- 5. Falleitung für Trinkwasser

2.



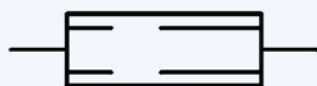
- 1. Diode
- 2. Antennenanschluss
- 3. Erdungsanschluss
- 4. Rückflussverhinderer
- 5. Pumpstation

3.



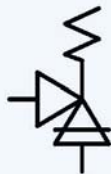
- 1. Absperrventil mit integriertem Rückflussverhinderer
- 2. Schutzbrillenpflicht
- 3. Zweigriffarmatur
- 4. T-Stück-Installation
- 5. Mischwasserpunkt

4.



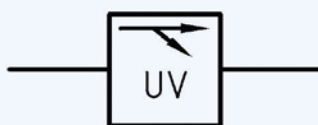
- 1. Glasanteil in Leitung
- 2. UV-Strahlung zur Desinfektion
- 3. Trennsystem
- 4. Zwangsbelüftung
- 5. Rohrtrenner

5.



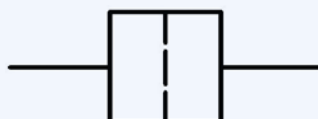
- 1. Sicherheitsventil, federbelastet
- 2. Druckerhöhung
- 3. UTM-Gitter
- 4. Blitzableiter
- 5. Drallkörperfixierung

6.



- 1. Abzweig zur Umkehrverzifferung
- 2. Bildschirm mit Universalanzeige
- 3. Online-Eingabe
- 4. Desinfektionsanlage mit UV
- 5. Gerätehalter

7.



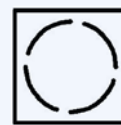
- 1. Mechanischer Filter
- 2. Tropfenabscheider
- 3. Polymertitration
- 4. Überkreuzführung von Leitungen
- 5. Kreuzt Fahrweg

8.



- 1. Ventildeckeldichtung
- 2. Vertikalbremse
- 3. Flüssigkeitspumpe mit mech. Antrieb
- 4. Kreis-Dreiecksschaltung
- 5. Helmpflicht

9.



- 1. Rotationszerstäuber
- 2. Liftlokation
- 3. Transmissionanschluss
- 4. Waschmaschine
- 5. Kreisverbindung

10.



- 1. Duo-Galgen-Verknüpfung
- 2. Geschirrspüler
- 3. Augenbrauenschutzpflicht
- 4. Duschanlage
- 5. Reihendusche

11.



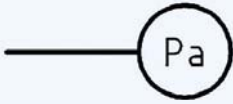
- 1. Mischbatterie
- 2. Umschaltung für kalt-warm
- 3. Tropfbecken
- 4. Zeitsteuerung
- 5. Messgerät mit Anzeige

12.



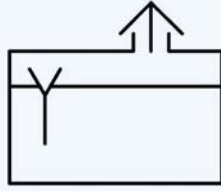
- 1. Außenfühlerhülse
- 2. Tauchhülse
- 3. Kalibrierpunkt
- 4. Frostschutz
- 5. Thermometer

13.



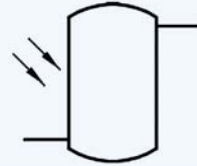
- 1. Manometer
- 2. Parkanschluss
- 3. Pascalverifizierer
- 4. Partneranschluss
- 5. geodätisch Parterre

15.



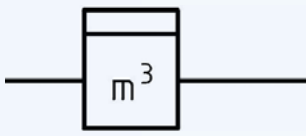
- 1. Trinkwasserbehälter
- 2. Hausanschluss
- 3. Versorgungszugang
- 4. Minimalkonfiguration für Haus
- 5. Bedarfspunkt des Anschlusses

16.

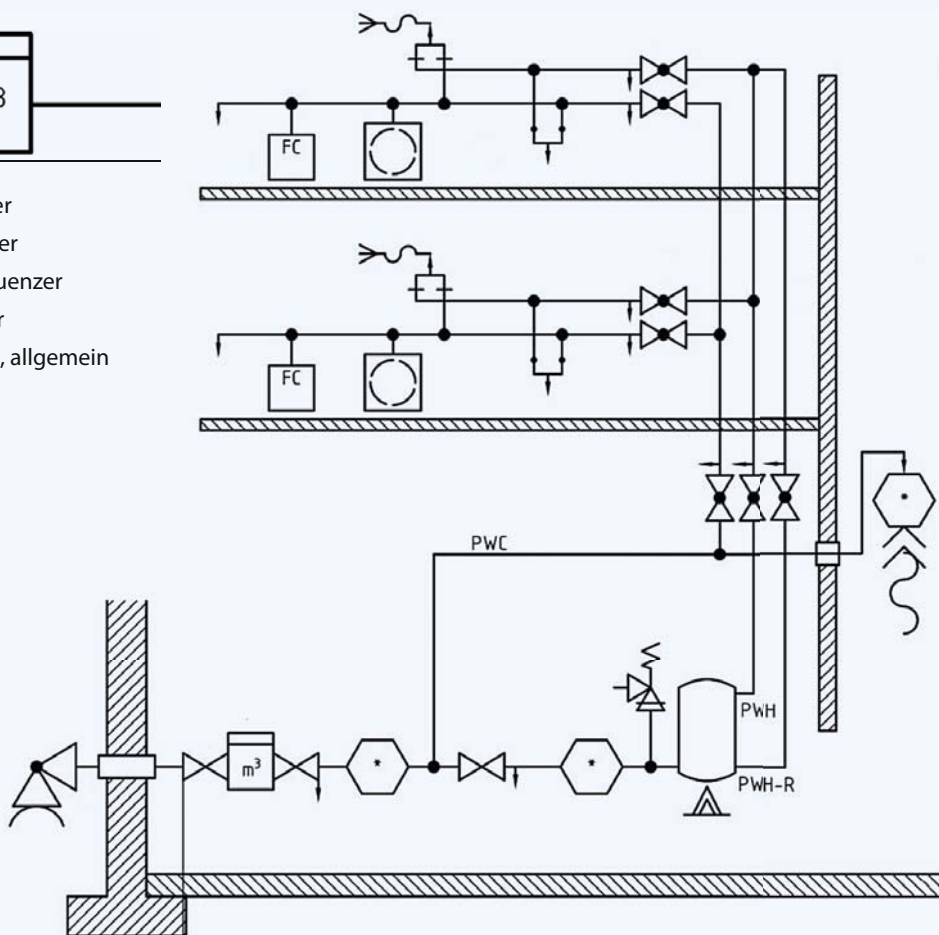


- 1. Notstromaggregat
- 2. Nebelkammer
- 3. Fokussiereinrichtung
- 4. Trinkwassererwärmer, solar beheizt
- 5. Revisionsöffnung

14.



- 1. Klebespender
- 2. Minutenmeter
- 3. Dreibeinsequenzer
- 4. Wasserzähler
- 5. Schaukasten, allgemein



LÖSUNGEN

Im Internet nachschauen, ob man richtig gelegen hat unter:

→ www.sbz-monteur.de → Aktuelle Ausgabe
→ Fit im Fach: Lösungen