

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

Rohre in der Trinkwasserinstallation

1. Die Abkürzung PB steht für ...
2. Abk. für hohe Dichte
3. Abk. für Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches
4. Beträgt als Bemessungsgrundlage für das DVGW-Prüfzeichen 10 bar
5. Mehrschichtige Rohrart zur Verwendung für Kalt- und Warmwasser
6. Beschreibung, die Verlegung von Rohren betreffend

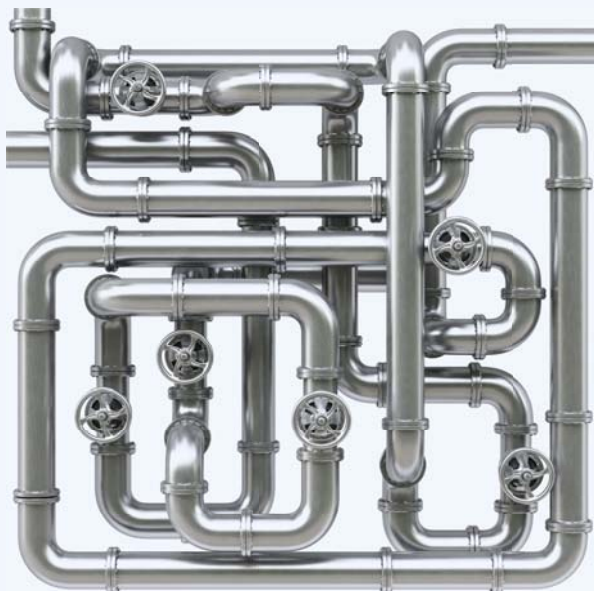


Bild: dimdimich / iStock / thinkstock

7. Besondere Eigenschaft einer Stahlrohrart zur Verwendung für Kalt- und Warmwasser
8. Bezeichnung eines Fittings zur Richtungsänderung
9. Bezeichnung eines Fittings zur Änderung der Rohrennenweite (ü = ue)
10. Verbindungsart für Rohre
11. Abk. für Technische Regeln für Trinkwasserinstallationen
12. Abk. für niedrige Dichte
13. Verbindungsart für Rohre
14. Das angehangene Kürzel X am Ende der Werkstoffbezeichnung PEX steht für ...
15. Die Abkürzung PP steht für ...
16. Verbindungsart für Rohre (ö = oe)
17. Die Abkürzung PE steht für ...
18. Die Abkürzung PVC steht für ...
19. Veraltetes, aber gebräuchliches Maß der Nennweite
20. Produktmarkierung zur Kennzeichnung zugelassener Rohrwerkstoffe (ü = ue)
21. Dichtigkeits-Check unter Belastung (ü = ue)
22. Beträgt als Bemessungsgrundlage für das DVGW-Prüfzeichen 70 °C
23. Bezeichnung für eine verdeckte Rohrverlegeart in einer Wand
24. Haltbar gegenüber drehender Belastung
25. Wofür steht die Abkürzung, den Rohrdurchmesser betreffend, angegeben in da ($\beta = ss$)?
26. Anderes Wort für den Stillstand von Wasser
27. Zeitangabe für die Dichtheit von Rohrverbindungen
28. Verbindungsart für Rohre
29. So werden Kupferrohre produktionstechnisch gezogen
30. Abk. für Deutsches Institut für Normung
31. Mehrmals trennbare Rohrverbindung (ö = oe)
32. Oberflächeneigenschaft einer Stahlrohrart zur Verwendung für Kalt- und Warmwasser
33. Verbindungsart für Rohre ($\beta = ss$)
34. Rotbraunes Metall zur Verwendung als Rohrmaterial
35. Bezeichnung eines Fittings zur Richtungsänderung
36. Haltbar gegenüber ziehender Belastung
37. Anderes Wort für Zubehör- oder Formteil
38. Fitting zur unterbrechungsfreien Verbindung zweier Rohre

BImSchV

1. Wofür steht das Kürzel BImSchV?

- 1. Bundes-Immissions-Schutz-Verordnung
- 2. Bund-Immatrikulierter-Schadens-Verwalter
- 3. Bereinigt-Imitierende-Schönungs-Verordnung
- 4. Bundes-Immitenten-und-Schadens-Verordnung
- 5. Bayrische-Intermittierende-Scham-Verkopplung

2. Grundlage für die BImSchV ist das Bundes-

- 1. Nachrichtengesetz
- 2. Proportionalitätsgesetz
- 3. Reinkarnationsgesetz
- 4. Naturschutzgesetz
- 5. Immissionsschutzgesetz

3. Wärmeerzeuger, bei denen die Verdampfungswärme des im Abgas enthaltenen Wasserdampfes konstruktionsbedingt durch Kondensation nutzbar gemacht wird, bezeichnet man als:

- 1. Kessel
- 2. Brennwertgeräte
- 3. Nachwärmer
- 4. Tropenpeitsche
- 5. Mehrzweckkessel

4. Die von einer Feuerungsanlage ausgehenden Luftverunreinigungen bezeichnet man als:

- 1. Rußverbreitungen
- 2. Emissionen
- 3. Transmissionen
- 4. Permissionen
- 5. Aggressionen

5. Der Normzustand von Gasen bezieht sich auf einen Druck von:

- 1. 1013 mbar
- 2. 10,13 bar
- 3. 1,013 hPa
- 4. 1013 Mbit
- 5. 1013 dBa

6. Der Normzustand von Gasen bezieht sich auf eine Temperatur von:

- 1. 273 K
- 2. 20 °C
- 3. 47 °F
- 4. 0 K
- 5. 4 °C

7. Den Teil des Abgasstromes, der im Querschnitt des Abgaskanals im Bereich der Messöffnung die höchste Temperatur aufweist, bezeichnet man als:

- 1. Mittenstrom
- 2. Planckschen Strom
- 3. Kernstrom
- 4. Diaboloström
- 5. Massadurström

8. Bei der Verbrennung von Heizöl in einem Kessel bis 120 kW Leistung darf welcher Wert für Stickstoffoxid nicht überschritten werden?

- 1. 0,11 mg/kWh
- 2. 1,1 mg/kWh
- 3. 11 mg/kWh
- 4. 110 mg/kWh
- 5. 1100 mg/kWh

9. Bei der Verbrennung von Erdgas in einem Kessel bis 120 kW Leistung darf welcher Wert für Stickstoffoxid nicht überschritten werden?

- 1. 0,06 mg/kWh
- 2. 0,6 mg/kWh
- 3. 6 mg/kWh
- 4. 60 mg/kWh
- 5. 600 mg/kWh



Bild: totalpics / iStock / thinkstock

10. Die Abgasverluste für Öl- und Gasfeuerungsanlagen mit einer Leistung zwischen 4 und 25 kW dürfen welchen Wert nicht überschreiten?

- 1. 7 %
- 2. 8 %
- 3. 9 %
- 4. 10 %
- 5. 11 %

11. Die Abgasverluste für Öl- und Gasfeuerungsanlagen mit einer Leistung zwischen 25 und 50 kW dürfen welchen Wert nicht überschreiten?

- 1. 7 %
- 2. 8 %
- 3. 9 %
- 4. 10 %
- 5. 11 %

12. Die Abgasverluste für Öl- und Gasfeuerungsanlagen mit einer Leistung über 50 kW dürfen welchen Wert nicht überschreiten?

- 1. 7 %
- 2. 8 %
- 3. 9 %
- 4. 10 %
- 5. 11 %

13. Die Messöffnung soll in welchem Abstand hinter dem Abgasstutzen des Wärmetauschers oder der Abgasreinigungseinrichtung angebracht sein?

- 1. halbfacher Durchmesser
- 2. einfacher Durchmesser
- 3. zweifacher Durchmesser
- 4. dreifacher Durchmesser
- 5. vierfacher Durchmesser

14. Durch welche Bescheinigung gilt ein Messgerät als geeignet?

- 1. BImSchV-Prüfung
- 2. Eignungsprüfung
- 3. Katasterprüfung
- 4. Vergatterungsprüfung
- 5. Naphtalinattest

15. Innerhalb von welchem Zeitraum müssen wesentliche Änderungen an einer Feuerungsanlage dem Schornsteinfeger gemeldet werden?

- 1. eine Woche
- 2. zwei Wochen
- 3. drei Wochen
- 4. vier Wochen
- 5. fünf Wochen

16. An welcher Stelle im Abgasstrom sind die Messungen durchzuführen?

- 1. Allsaugstrom
- 2. Kernstrom
- 3. Hauptstrom
- 4. Minusstrom
- 5. Mainstream

17. Welcher der folgenden genannten Werte im Abgas kann zur Ermittlung der Abgasverluste herangezogen werden?

- 1. Kohlendioxidgehalt
- 2. Magnesiumgehalt
- 3. Stickoxidgehalt
- 4. Wassergehalt
- 5. Trichlorbenzolgehalt

18. Welcher der folgenden genannten Werte im Abgas kann zur Ermittlung der Abgasverluste herangezogen werden?

- 1. Sauerstoffgehalt
- 2. Ozongehalt
- 3. Säuregehalt
- 4. Basengehalt
- 5. Ferrumgehalt



LÖSUNGEN

Im Internet nachschauen, ob man richtig gelegen hat unter:

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