

RICHTIG GELEGEN?

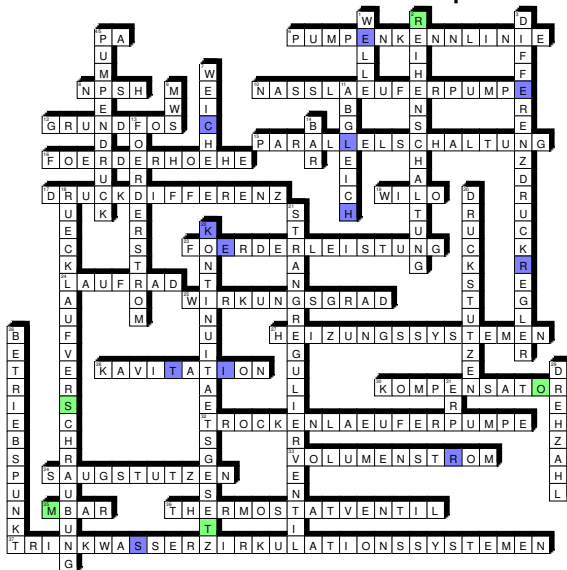
Sie haben alle Fragen im aktuellen Heft beantwortet?
 Sie wollen wissen ob Ihr Azubi richtig liegt?
 Drucken Sie dieses PDF aus und vergleichen Sie!

Brennstoffe:

- | | | |
|------|-------|-------|
| 1.3; | 6.1; | 11.4; |
| 2.4; | 7.5; | 12.2; |
| 3.4; | 8.2; | 13.4; |
| 4.1; | 9.1; | 14.3; |
| 5.2; | 10.2; | |

Rätsel

Pumpen und Hydraulik



1. Motor und Laufrad einer Pumpe werden verbunden durch die
2. Zwei hintereinander geschaltete Pumpen befinden sich in
3. Als variabler Widerstand im Strang einer Heizungsanlage dient der
4. Auf der y-Achse des Diagramms einer Pumpenkennlinie steht der
5. Differenzdruck für eine Anlage kann angegeben werden in der Einheit
6. Kennlinienfeld einer Pumpe beinhaltet die charakteristische
7. Zur Entkopplung von Wärmeerzeugern und Verbrauchern dient die hydraulische
8. Abkürzung für die Mindestzulaufhöhe einer Pumpe
9. Differenzdruck für eine Anlage kann angegeben werden in der Einheit
10. Bauart einer Kreiselpumpe mit wasserumspültem Motor ($\dot{a} = ae$)
11. Voreinstellung eines Ventils dient zum hydraulischen...
12. Hersteller von bevorzugt metallic-rot-farbenen Pumpen
13. Kürzel 'Q' einer Pumpe steht für den ($\delta = oe$)
14. Differenzdruck für eine Anlage kann angegeben werden in der Einheit
15. Zwei nebeneinander geschaltete Pumpen befinden sich in
16. Kürzel 'H' einer Pumpe steht für die ($\delta = oe$)
17. Das 2. Proportionalitätsgesetz beschreibt die Abhängigkeit von Drehzahl und
18. Der hydraulische Abgleich wird eher selten vorgenommen an der absperzbaren ($\ddot{u} = ue$)
19. Hersteller von bevorzugt grünen Pumpen
20. Ausgangsseite einer Pumpe bezeichnet man als
21. Als fester Widerstand im Strang einer Heizungsanlage dient das
22. Zu den Grundgleichungen einer Pumpe zählt das ($\dot{a} = ae$)
23. Förderstrom multipliziert mit der Druckdifferenz einer Pumpe ergibt ($\delta = oe$)
24. Kreisrundes und bewegtes Bauteil einer Kreiselpumpe
25. Förderleistung geteilt durch zugeführte Leistung ergibt den
26. Schnittpunkt zwischen Pumpen- und Anlagenkennlinie bezeichnet man als
27. Einsatz von Heizungsumwälzpumpen erfolgt in (Mehrzahl)
28. Verdampfen der Förderflüssigkeit in einer Pumpe führt zu
29. Anpassung von Pumpenleistung erfolgt häufig über die
30. Zur Schallentkopplung einer Pumpe dient ein
31. Abkürzung für die Richtlinie zu Energy Related Products
32. Bauart einer Kreiselpumpe mit trockenem Motor ($\dot{a} = ae$)
33. Auf der x-Achse des Diagramms einer Pumpenkennlinie steht der
34. Eingangsseite einer Pumpe bezeichnet man als
35. Differenzdruck für eine Anlage kann angegeben werden in der Einheit
36. Der hydraulische Abgleich wird üblicherweise vorgenommen am
37. Einsatz von Umwälzpumpen aus Rotguss erfolgt meistens in (Mehrzahl)

Übliche Antriebsenergie einer Umwälzpumpe

ELEKTRISCHER STROM