



wentylator osiowy compact ścienny typu
HC/B/4.15, Q=230 m³/h, 230 V ; P=100 W
IP 65 ; zasilanie wywiewu aluminiowy typu
PERK-450 C/A prod. Venture Industries
umieszczony na wysokości 0,5 m nad terenem

OZNACZENIA :

1. Woda wody ze studni głębinowych PE-D2-225 mm stal k.o. Ø 200 mm
2. Woda wody uśrednioną na zbiornik 31 PE-D2-225 mm stal k.o. Ø 200 mm
3. Woda wody uśrednioną na zbiornik 32 PE-D2-225 mm stal k.o. Ø 200 mm
4. Wywóz wody na sieć wodociągowa stal k.o. Ø 200 mm PE-D2-180 mm
5. Fundament wystający 5 cm ponad poziomem posadki :
- a) pod mieszalnice wodno-powietrzne o wym. 400 x 140 cm
- b) pod zbiorniki filtracyjne o wym. 1350 x 210 cm
- c) pod zbiorniki podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm
- d) pod zespół podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm
6. Mieszalnice wodno-powietrzne Ø 1200 mm, o wysokości cylindrycznej Hcylindrycznej=1500 mm, średnica pęty Ø 60 mm
7. Zespół podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm, o wysokości cylindrycznej Hcylindrycznej=1500 mm, średnica pęty Ø 60 mm
8. Zespół podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm, o wysokości cylindrycznej Hcylindrycznej=1500 mm, średnica pęty Ø 60 mm
9. Zespół podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm, o wysokości cylindrycznej Hcylindrycznej=1500 mm, średnica pęty Ø 60 mm
10. Zespół podnoszenia ciśnienia o wym. 305 x 175 cm, o wysokości cylindrycznej Hcylindrycznej=1500 mm, średnica pęty Ø 60 mm
11. Sprężarka powietrza 1000 mm, H=2300 mm, pojemność V=1,5 m³, ciśnienie pracy 1,0 MPa
12. Zbiornik powietrza Ø 1000 mm, H=2300 mm, pojemność V=1,5 m³, ciśnienie pracy 1,0 MPa
13. Pompa dozująca Q=0,2 dm³/h, Ø 0,5 bar nadciśnienia
14. Zbiornik na roztwór podchlorynu sodu z mieszadłem elektrycznym V=100 dm³
15. Kolano k.o. Ø 200 mm
16. Trójnik k.o. Ø 200/200/200 mm
17. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 200/150 mm
18. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 150/100 mm
19. Przepustnica międzykolinerowa rezna Ø 100 mm
20. Przepustnica międzykolinerowa rezna Ø 200 mm
21. Przepustnica międzykolinerowa rezna Ø 100 mm
22. Zawór kulowy masyelny młody Ø 15 mm
23. Zawór kulowy masyelny młody Ø 15 mm
24. Manometr w zakresie 0 - 1,0 MPa
25. Kolier sprężonego powietrza stal k.o. Ø 65 mm l=0,8 m
26. Manometr w zakresie 0 - 1,6 MPa
27. Kolano k.o. Ø 150 mm
28. Przepustnica międzykolinerowa rezna Ø 150 mm
29. Zawór kulowy masyelny młody Ø 150 mm
30. Zawór kulowy masyelny młody Ø 150 mm
31. Separator trójnik k.o. Ø 200/200/200 mm - szat. 1 (wg rys. szczeg. owego)
32. Zawór kulowy masyelny młody Ø 150 mm
33. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 200/100 mm
34. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 150/100 mm
35. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 150/125 mm
36. Trójnik k.o. Ø 125/125/125 mm
37. Redukcja kolinerowa stal k.o. Ø 125/100 mm
38. Kolano k.o. Ø 100 mm
39. Przepustnica międzykolinerowa Ø 100 mm z napędem 24V
40. Odpowietrznik pływający, pomowy typu ciekłego, Dn 25 mm
41. Przepustnica międzykolinerowa Ø 150 mm z napędem 24V
42. Przepustnica międzykolinerowa Ø 200 mm z napędem 24V
43. Zawór kulowy masyelny młody Ø 200 mm
44. Zawór kulowy masyelny młody Ø 200 mm
45. Przepustnica międzykolinerowa rezna Ø 80 mm
46. Kolano k.o. Ø 125 mm
47. Naczynie wężownicze przepływowe PE-200 V=200 dm³ dla zestawu podnoszenia ciśnienia
48. Naczynie wężownicze przepływowe PE-200 V=200 dm³ dla zestawu podnoszenia ciśnienia
49. Linia wężownicza
50. Zawór kulowy masyelny młody Ø 25 mm
51. Zawór kulowy masyelny młody Ø 20 mm
52. Zawór kulowy masyelny młody Ø 15 mm
53. Zawór kulowy masyelny młody Ø 15 mm
54. Zawór kulowy masyelny młody Ø 15 mm
55. Zawór kulowy masyelny młody Ø 40 mm
56. Filtr sprężonego powietrza Ø 40 mm, Q=30,0 m³/h
57. Reduktor ciśnienia powietrza Ø 40 mm, redukcja z 0,8 MPa na 0,40 MPa, Q=30,0 m³/h
58. Zawór kulowy masyelny młody Ø 150 mm, Q=215 m³/h
59. Reduktor Ø 40 mm
60. Reduktor Ø 40 mm
61. Zawór kulowy masyelny młody Ø 80 mm
62. Redukcja stal k.o. Ø 65/100 mm
63. Przemysłowy osuszacz powietrza z automatycznym higrostatem o wym. 98 x 68 x 49 cm zdolności kontans. przy 30°C - 80% - 130 l/d, mocowanie ścianne z wywiewem górnym
64. Aparat grzewczo-chłodziący sterowany inwertern, wydajność chłodziacza 8,5 kW i grzewcza 10 kW
65. Czujnik ciśnienia powietrza 4-20 mA/0-10 bar
66. Kolier szopy Dn 125 mm
67. Kolano Dn 65 mm

WIERTCONSULTING ul. Komarzewska 4, 60-101 Poznań		Wiertconsulting Sp. z o.o. ul. Komarzewska 4, 60-101 Poznań	
Rodzaj oprac. : Koncepcja modernizacji SIUW w Debrznie		Data : 07.2009 r.	
Obiekt : Stacja Uzdaniowania Wody		Skala : 1 : 50	
Adres : Debrzno ul. Parkowa, powiat człuchowski		Rys nr 2	
Branża : Sanitarna		Rys nr 2	
Inwestor : Zakład Wodociągów i Kanalizacji		Rys nr 2	
Tytuł rysunku : Rzut technologiczny SIUW - koncepcja		Rys nr 2	
Kreślił : mgr inż. Mirosław Smok		Rys nr 2	
Opracował : mgr inż. Dariusz Wojdan		Rys nr 2	