

HİDROLİK DİYAGRAM VE AÇIKLAMA BİLGİLERİ

1. Isıtma hattı gidiş
2. Isıtma hattı dönüş
3. 3-bar emniyet ventili
4. Manometre
5. Akış kontrol şalteri
(GT 430... ve GTE 530... serisi kazanlar ile birlikte gönderilir)
Kazanda olması gereken nominal akış değerinin 1/3 altında bir akış olduğu zaman akış kontrol şalteri brülörün devreye girmesini önleyerek koruma sağlar.
6. Hava ayracı
7. Otomatik hava ventili
8. Manuel hava vanası
9. Isolation Vanası
10. 3-yollu karışım vanası
11. Isıtma pompası
- 11a. Direkt ısıtma çevrimi için pompa
- 11b. Karışım valfli ısıtma devresi için pompa
12. Pislik tutucu potu
13. Boşaltma vanası
14. Düşük su basıncı emniyet switchi
15. Şönt pompası
16. Genleşme tankı
17. Drenaj vanası
18. Isıtma devresi için su doldurma vanası
19. Su yumşatma
Eğer pH<7.2; TH>25°; dönüşüm <2000 ohm/cm
20. Su sayacı
21. Dış hava sensörü
22. Boiler sensor
23. Kalorifer devresi gidiş hattı mekanik sensör
24. Primer eşanjör giriş hattı
25. Primer eşanjör çıkış hattı
26. Taşıma pompası
27. Dönüş vanasız
28. Kullanım suyu soğuk su giriş hattı
29. Basınç düşürücü-Regülatör
30. 7 barlık emniyet ventili
31. Bağımsız sıcak su tankı (akümülayon tankı)
32. DHW kullanım suyu re sirkülasyon pompası
33. Kullanım suyu sıcaklık sensörü
34. Primer pompa
35. Denge kabı
36. Motorlu islasyon vanası
37. Denge vanası
38. Uzaktan kumanda veya oda termostatu
39. Injection pump
40. Kondenser kollektörü giriş
41. Kondenser kollektörü çıkış
42. Yoğuşma gideri için sifon
43. By-pass vanası
44. Emniyet ventili
45. Akış kontrolörü
46. 2 pozisyonlu 3 yollu vana
47. 30 mA difrensiyel basınç şalteri
48. Paylaşılmış re sirkülasyon pompası
49. Kontaktör
50. Bağlantı kutusu
51. Termostatik vana
52. Diferansiyel emniyet vanası
53. EA tipinde emniyet bağlantı ünitesi
54. YA tipinde yükten bırakma (Sağlık kuralı)
55. Emniyet ventili
56. Kullanım suyu için dönüş hattı
57. Kullanım suyu çıkış hattı
58. Orifice
59. Kontrol vanası
60. Basınç manometresi için bağlantı noktası
61. Termometre
62. Bağımsız akış için karışım valfi
63. Tank eşanjörü ventili
64. Direkt ısıtma devresi
65. Isıtma devresi karışım vanası
66. Tank termostatu
67. Manuel vana
68. Yoğuşma nötralizasyon sistemi
69. Vibrasyon yutucu (Su)
70. Vibrasyon yutucu (Atık gaz)
71. Kullanım suyu ön ısıtma tankı
72. Yerden ısıtma hidrolik bypass ve kontrol vanası (opsiyonel)
73. Limit termostatu
74. Kullanım suyu ön ısıtma tank termostatu
75. Kullanım suyu pompası
76. Diyaframlı emniyet vanası 6 bar ayarlanmış
77. Akış oranı kontrol vanası
78. Direkt devre sensörü (unit ısıtıcılar)
79. Primere güneş eşanjörü çıkış
80. Primere güneş eşanjörü giriş
81. Elektrik rezistans
82. Kazan dolumu için T parçası
83. Ağ pompası
84. Stop vanası with unlockable non-return valve
85. Primer güneş kollektör devresi sirkülasyon pompası (DIEMASOL bağlantısı için)
86. Akış oranını kontrolörü
87. 6 bar a kalibre edilmiş emniyet ventili
88. Güneş kollektör devresi için genleşme tankı
89. Güneş kollektörleri için özel sıvı
90. Antithermosiphon döngü (=10 x Ø pipe)
91. T-connection with sensor tube and manual air vent
92. Paslanmaz çelik hortum (uzunluğu 1 m)
93. Yerden ısıtma devresi için pompa
94. 50 C ayarlanan limit termostat
95. Mini bay-pass Ø 10-12 mm
96. Pulse hacim ölçer(DIETRISOL)
97. Kollektör dönüş sensörü (DIETRISOL)
98. Maksimum basınç presostatu
99. Minimum basınç presostatu
100. Kapatma cihazı
101. Globe vana with non-return valve
102. Yoğuşma suyu boşaltmak için boşluk
103. Tek yöne vana
104. Yatak
107. Basınç ölçüm aparatı
108. Basınç çıkış
109. Termostatik karıştırma amatürü
110. Genleşme tankı ile entegre kapatma cihazı
111. 4-yollu manuel karışım valfi
- 112a. Güneş kollektör sensörü
- 112b. Güneş kollektör tank sensörü
- 112c. İkinci çevrim(ikinci bir güneş kollektör tankı veya yüzme havuzu sensörü)
- 112d. Plaka eşanjörü akış sensörü
113. Bypasslı ısıtma çevrim kollektörü
114. Primer güneş kollektörü çevrimi dolum ve boşaltma cihazı
115. Her bir zon için termostatik dağıtım
116. Kullanım suyu için selenoid vana
117. Motorlu dört yollu vana
118. Kazan gidiş hattı
119. Kazan dönüş hattı
121. Limit termostat (M31 module ön ayarı 80°C)
122. MC 35 için yön değiştirme vanası
123. Kaskat akış kontrol sesörü (for connection to the slave boiler)
124. Termostatik kontrol edebilen dağıtım vanası
126. Güneş kollektörü kontrol kiti
129. İkili borular
130. Gaz hattı için manuel hava alma ventili
132. Komple güneş kollektör kiti DIEMASOL kontrol sistemi
- FG Gaz fitresi