

TANKS

1. Ventiel drukopbouw uitlaat
2. Lijnveiligheid drukopbouwer
4. Filter
5. Ventiel drukopbouw inlaat
- 6/1 Tank veiligheidsventiel
- 6/2 Tank veiligheidsventiel
7. Drukopbouwer/Combiregelaar
- 7/1. Drukopbouwer extra verdamper
8. Economiser uitlaat
9. Economiser regelaar
- 10/1 Breekplaat
- 10/2 Breekplaat
11. Afblaasventiel top
- 11a. afloop stoombadverdamer
12. vacuümcontroleventiel
13. vacuümmeetcel
14. Drukopbouwverdamer
15. vloeistof afname naar klant
16. Bypass ventiel inhoudsmeter/Ventielbloc
17. Manometer tankdruk
18. Inhoudsmeter tank
19. Top ventiel inhoudsmeter
20. Bodem ventiel inhoudsmeter
21. Lijnveiligheid vulpunt
- 21/2 Lijnveiligheid overloop 90%
- 21/3 Lijnveiligheid overloop 70%
22. vulflens
23. Bodem vulventiel
- 23a. Bodem hoofdventiel
24. overloop ventiel
25. Top vulventiel
- 25a. Top hoofdventiel
26. Economiser inlaat
- 27a Lijnveiligheid vulleiding bodem
- 27b Lijnveiligheid vulleiding top
28. Extra vloeistofafname
29. vacuümpompaansluiting
30. vacuümbreekschijf
31. Driewegventiel omwisselen tankveiligheden
32. Lijnveiligheid economiser
33. overvulbeveiliging

Installatie

34. Lijnveiligheid voor verdamper
- 35/1 Vloeistofventiel voor verdamper 1
- 35/2 Vloeistofventiel voor verdamper 2
- 35A/1 Automatisch omschakelventiel
- 35A/2 Automatisch omschakelventiel
36. Verdamper
37. Terugslagklep na verdamper
- 37/1. Terugslagklep na verdamper 1
- 37/2. Terugslagklep na verdamper 2
38. Lijnveiligheid na verdamper
- 38/1. Lijnveiligheid na verdamper
- 38/2. Lijnveiligheid na verdamper
39. Bypass ventiel piloot regelaar
40. Filter
41. Pilootregelaar
- 41a. Ventiel pilootregelaar
42. Drukreduceer
43. Inlaat ventiel regelstraat
44. Temperatuur indicator
45. Vacuumbreker stoomleiding
46. Lage temperatuurbescherming
47. Ventiel manometer/Backup aansluiting
48. Manometer
49. veiligheidsventiel klantdruk
50. Afsluiter naar klant
- 51.
52. Terugslagklep redundante regelstraat
- 53.
- 54.
55. Overdrukbeveiliging pijplijn
56. 3-weg pijplijn veiligheden
57. Afblaas
- 58.
- 59.

Telemetrie & drukregeling

60. Telemetrie / Drukregeling
61. Transmitter tankniveau
62. Druktransmitter
63.
64.
65.
66.
67.
68.
69.

Mixer

70. Mixer
71. Drukreduceer CO2
- 72.
- 73/1. Carbon Filter CO2
- 73/2. Fijn Filter CO2
- 73/3. Fijn Filter LIN/LAR/LOX
74. Heater CO2
75. Drukschakelaar CO2
76. Lijn veiligheid CO2
77. Drukschakelaar netwerk klant
78. Elektroventiel netwerk klant
- 79/1. Backup aansluiting Mix Gas
- 79/2. Backup aansluiting LIN/LAR/LOX

Stoomstraat

- | | |
|-----|-------------------------------|
| 80. | ventiel stoomstraat |
| 81. | Pilootregelaar stoomstraat |
| 82. | Afsluitventiel stoom toevoer |
| 83. | Ventiel manometer stoomstraat |
| 84. | Manometer stoomstraat |
| 85. | Terugslagklep stoomleiding |
| 86. | |
| 87. | |
| 88. | |
| 89. | |

Omschakelkast

90. Omschakelkast
91. Safety instrumentlucht
92. Instrumentdruk regelaar
93. Afsluitventiel instrumentdruk
94. Temperatuur meting pijplijn

								IVAGO - Gent LOX ECT50 + 2x 600Nm ³		DWG. No ID1844 - F01	
										SHEET 2 OF 3	Legend
0	TC	04/03/25	Proposal bulk tank installation	----	----	-	-	 NIPPON GASES TECHNICAL SERVICE BENELUX SCHEDEDIJK 58 - HAVEN 1013 B 2070 ZWIJNDRECHT / BELGIUM	VERTROUWELIJK ALLE INFORMATIE VERMELD OP DIT DOCUMENT IS VERTROUWELIJK EN EIGENDOM VAN NIPPON GASES. KOPIEREN, REPRODUCEREN OF DOORGEVEN VAN DEZE INFORMATIE AAN DERDEN IS SLECHTS TOEGELATEN MITS DE UITDRUKKELIJKE EN SCHRIFTELIJKE TOELATING VAN NIPPON GASES.		
	BY	DATE	DESCRIPTION	CHK'D	APP'D	ISSUE	APP'D				