

乾燥機仕様【LNG】



乾燥機本体	50Gタイプ	100Gタイプ	150Gタイプ
① 型式	: 50G型	: 100G型	: 150G型
② 乾燥能力	: 水分80% 原料50kg/h	: 水分80% 原料100kg/h	: 水分80% 原料150kg/h
③ バーナ	: GP-5 最大45,000Kcal/h	: GP-10 最大90,000Kcal/h	: GP-15 最大135,000Kcal/h
④ 電源	: 3相200V 50/60Hz	: 3相200V 50/60Hz	: 3相200V 50/60Hz
⑤ 制御	: リレー(シーケンサーはオプション)	: シーケンサー	: シーケンサー
⑥ ガス種類	: LNG(13A)	: LNG(13A)	: LNG(13A)
⑦ ガス供給圧力	: 10kPa	: 10kPa	: 10kPa
⑧ ガス平均使用量	: 2.9m ³ /h(最大4.1m ³ /h)	: 5.3m ³ /h(最大8.2m ³ /h)	: 7.8m ³ /h(最大12.3m ³ /h)
⑨ 燃焼方式	: 先混合	: 先混合	: 先混合
⑩ 着火方式	: 高圧放電	: 高圧放電	: 高圧放電
⑪ 送風機	: 2.2Kw 8.6m ³ /min(60Hz)	: 2.2Kw 14.3m ³ /min(60Hz)	: 3.7Kw 16.7m ³ /min(60Hz)
⑫ バーナモーター	: 0.25Kw	: 0.4Kw	: 0.4Kw
⑬ ロータリーモーター	: 0.06Kw	: 0.06Kw	: 0.06Kw
⑭ スクリューモーター	: 0.09Kw	: 0.09Kw	: 0.09Kw
⑮ ブレーカー容量	: 20A	: 30A	: 50A
⑯ 火災検知方式	: フレームロッド	: フレームロッド	: フレームロッド
⑰ ガス配管接続口径	: 25A	: 25A	: 25A
⑱ 材質	: SUS304	: SUS304	: SUS304
⑲ 本体重量	: 360Kg	: 570Kg	: 740Kg
⑳ サイズ(本体)	: L1520 x W1034 x H2208	: L2195 x W1275 x H2688	: L2500 x W1540 x H2830

乾燥機本体	200Gタイプ	300Gタイプ	500Gタイプ
① 型式	: 200G型	: 300G型	: 500G型
② 乾燥能力	: 水分80% 原料200kg/h	: 水分80% 原料300kg/h	: 水分80% 原料500kg/h
③ バーナ	: GP-20 最大180,000Kcal/h	: GP-30 最大270,000Kcal/h	: GP-50 最大450,000Kcal/h
④ 電源	: 3相200V 50/60Hz	: 3相200V 50/60Hz	: 3相200V 50/60Hz
⑤ 制御	: シーケンサー	: シーケンサー	: シーケンサー
⑥ ガス種類	: LNG(13A)	: LNG(13A)	: LNG(13A)
⑦ ガス供給圧力	: 10kPa	: 10kPa	: 10kPa
⑧ ガス平均使用量	: 8.5m ³ /h(最大16.4m ³ /h)	: 12.8m ³ /h(最大24.7m ³ /h)	: 21.3m ³ /h(最大41.1m ³ /h)
⑨ 燃焼方式	: 先混合	: 先混合	: 先混合
⑩ 着火方式	: 高圧放電	: 高圧放電	: 高圧放電
⑪ 送風機	: 3.7Kw 25.0m ³ /min(60Hz)	: 5.5Kw 34.3m ³ /min(60Hz)	: 11Kw 53.2m ³ /min(60Hz)
⑫ バーナモーター	: 0.4Kw	: 0.4Kw	: 0.75Kw
⑬ ロータリーモーター	: 0.06Kw	: 0.06Kw	: 0.09Kw
⑭ スクリューモーター	: 0.09Kw	: 0.09Kw	: 0.2Kw
⑮ ブレーカー容量	: 50A	: 75A	: 100A
⑯ 火災検知方式	: フレームロッド	: ウルトラビジョン	: ウルトラビジョン
⑰ ガス配管接続口径	: 25A	: JIS10Kフランジ40A	: JIS10Kフランジ50A
⑱ 材質	: SUS304	: SUS304	: SUS304
⑲ 本体重量	: 850Kg	: 1110Kg	: 2500Kg
⑳ 本体サイズ	: L2720 x W1620 x H2986	: L3060 x W2021 x H3308	: L4893 x W2585 x H4167

本体設備

1. 熱風発生装置
2. スクリューバケット
3. ロータリーフィーダー
4. 乾燥ドラム
5. 分級チャンバー
6. サイクロン
7. 制御盤(熱電対)

付属品

1. セラミックボール
2. セラミックボール篩器