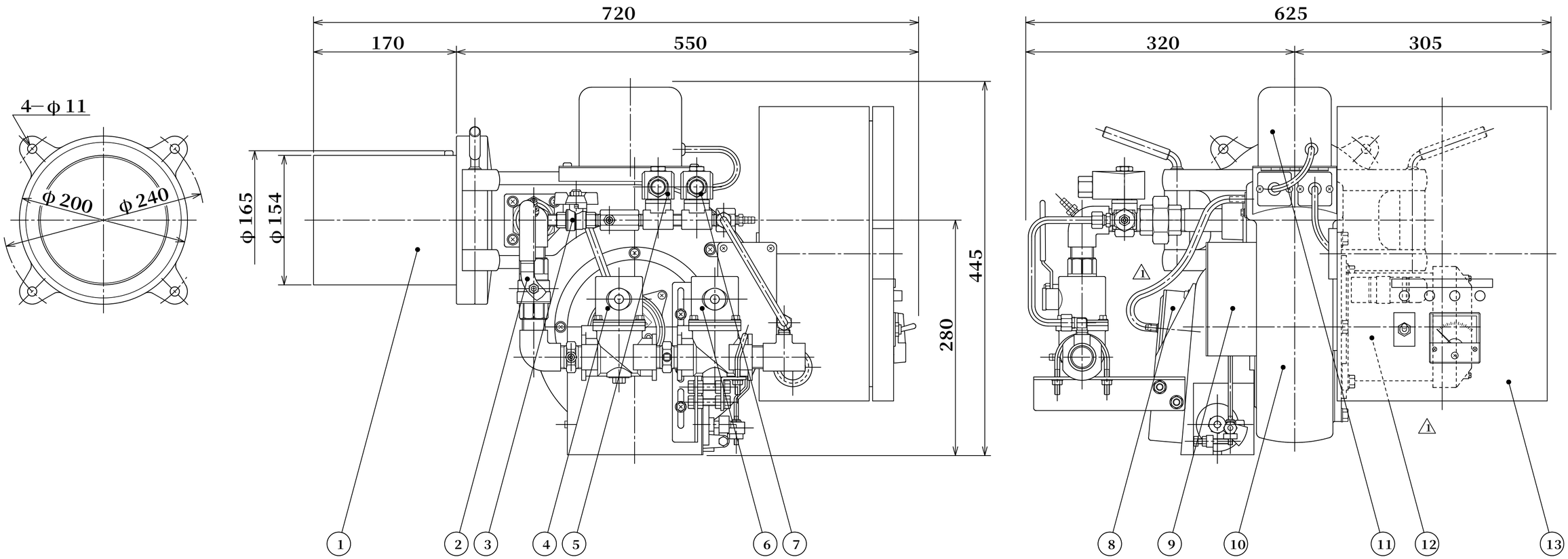
仕　　様	
型　　式	KG― 21WE
燃 焼 容 量	233　kW
ガ ス の 種 別	LPG
ガスの総発熱量	101 MJ／m³N　△1
ガス供給圧力	2.8　kPa
着 火 方 式	直接点火方式
燃 焼 方 式	先混合方式
電　　源	AC100V／AC200V― 1φ
制 御 方 式	Hi― Lo制御
炎 検 出 器	フレームロッド
エアー調整方式	ソレノイド方式
配 管 口 径	20A（3／4″）

NO	名　　称	仕　　様	備　　考
1	ドラフトチューブ	φ154× 170	SUS
2	メインコック		20A（3／4″）
3	パイロットコック		8A（1／4″）
4	メイン弁２	DSG― 20Y	20A（3／4″）
5	パイロット弁２	AB3X7724	8A（1／4″）
6	メイン弁１	DSG― 20	20A（3／4″）
7	パイロット弁１	AB3X7724	8A（1／4″）
8	エアーフロースイッチ	T50― 314R	
9	ソレノイドダンパー装置	HSソレノイド	
10	本体		AC2B
11	点火トランス	二次側 7kV	
12	バーナーモーター	0.25kW― 2P― 1φ	
13	制御盤	NM501	BC- R内蔵
	ファン	φ180× 65	



承認	検図	製図	符	年	月	日	訂　正　内　容	係	検	承
大野	山比	松永	△1	19	6	25	モーターメーカー、総発熱量 単位及び エアーフロー用銅管 → シリコンホースに変更	堀	山比	大野

2014年　9月　17日
第　三　角　法
尺　　度　1／3.5

客先　汎用
名称　KG― 21WE　FR　1φ　全自動
外観図　BC― R
図番　YH099　△1

株式会社 KATO 加藤鉄工バーナー製作所