

05 FUEL LNG/LPG ガス式

GP-5B/10B/20B/30B



Point 1

全自動の燃焼制御・監視と
フレイムロッド火炎検出器で
高い安全性と安定した性能を発揮

Point 2

一流メーカーの規格部品を採用

Point 3

ガス燃料を送風ファンで完全燃焼

Point 4

電気スパークパイロット点火方式で、
安全かつ確実な着火

Point 5

ハウジングに各部品を
組み込んだコンパクト設計

型式		GP-5B	GP-10B	GP-20B	GP-30B
発生熱量 (kW) (kcal/h)		58.1~29.1 (50,000~25,000)	116.2~58.1 (100,000~50,000)	232.5~116.2 (200,000~100,000)	348.8~174.4 (300,000~150,000)
最大燃料消費量 (m ³ /h)	LNG	4.5	9.1	18.2	27.3
	LPG	2.1	4.2	8.3	12.5
電源 (V)		100	100/200	100/200	200
モーター出力 (kW)		0.035	0.125	0.25/0.4	0.4
消費電力 (kW)		0.1	0.225	0.53/0.68	0.68
接続口径	LNG	20A	25A	32A	32A
	LPG	20A	25A	25A	25A
ガス供給圧力 (Pa) (mmAp)	LNG	1962(200)	1962(200)	1962(200)	1962(200)
	LPG	2747(280)	2747(280)	2747(280)	2747(280)

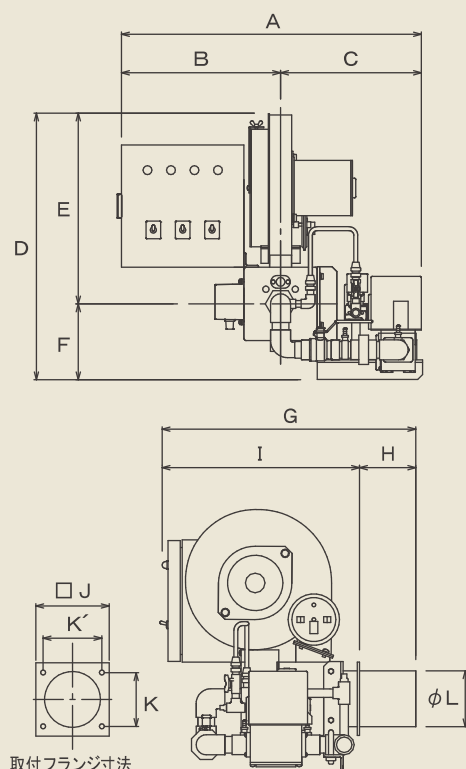
型式		GP-5B	GP-10B	GP-20B	GP-30B
寸法 (単位mm)	A	580	615	670 (640)	705 (658)
	B	320	325	345 (350)	335
	C	260	290	325 (290)	370 (323)
	D	425	545	580 (560)	655 (635)
	E	315	390	405	480 (470)
	F	110	155	175 (155)	175 (155)
	G	545	535	532	684
	H	115	115	125	210
	I	430	420	407	474
	□J	140	150	190	260
※()内は、 LPG寸法	K×K'	110×120	110×120	130×130	230×230
	φL	89.1	114.3	139.8	216.3
製品重量 (kg)		12	25	35	45

※燃料消費量は、燃料の低位発熱量を下記の数値で算出してあります。

LNG：低位発熱量 40.6MJ/m³(9,700kcal/Nm³)

LPG：低位発熱量 93.7MJ/m³(N)(22,380kcal/Nm³)

※ 炉内圧と燃焼室容積により最大燃焼量が変わります。



取付フランジ寸法