

### 屋内型標準仕様(熱回収率75%以上)

製品型式	処理風量 (m <sup>3</sup> /h)	消費電力 (3φ200V)(kW/h)	外形寸法 (W×D×H mm)	質量 (kg)
DGA-1.5	78	1.8	740× 670×1120	180
DGA-2	102	2.2	740× 680×1120	230
DGA-3	180	3.6	840× 820×1330	350
DGA-5	270	4.6	1150× 950×1410	480
DGA-6	360	6.2	1350×1040×1520	680
DGA-12	720	14.8	2370×1070×1700	1550
DGA-20	1200	24.8	2870×1370×1800	1850

### 屋外型標準仕様(熱回収率65%以上)

製品型式	処理風量 (m <sup>3</sup> /min)	消費電力 (3φ200V)(kW/h)	ガス消費量		設置寸法 (W×D×H mm)	質量 (kg)
			都市ガス	LPG		
DGA-50	50	4.3	都市ガス	10.1m <sup>3</sup> /h	2850× 2450 × 1950	2900
			LPG	9.4kg/h		
DGA-100	100	7.0	都市ガス	20m <sup>3</sup> //h	4300× 3150 × 2100	3500
			LPG	19kg/h		
DGA-200	200	12.6	都市ガス	41m <sup>3</sup> //h	5900× 3650 × 2700	4400
			LPG	38kg/h		
DGA-250	250	15.8	都市ガス	52m <sup>3</sup> //h	7000× 3650 × 3100	5500
			LPG	49kg/h		

### 各種有機化合物の処理データ(実測値)

有機化合物	処理前濃度 (ppm)	処理後濃度 (ppm)
ベンゼン	380	1以下
トルエン	320	1以下
m-キシレン	270	1以下
スチレン	370	1以下
メチルエチルケトン	380	1以下
メチルアルコール	830	1以下
ホルムアルデヒド	410	1以下
アセトアルデヒド	900	1以下
ブチルアルコール	550	1以下
酢酸	590	1以下
酪酸	370	1以下
酢酸エチル	350	1以下
フェノール	380	1以下
m-クレゾール	320	1以下
メチルメルカプタン	130	検出されず
硫化水素	830	検出されず
アンモニア	500	1以下
トリメチルアミン	40	定量下限値
一酸化炭素	4000	1以下
二硫化メチル	5	定量下限値

※注) 高濃度のガス処理についてはお問合せください。

- 触媒毒(ハロゲン・ハロゲン化合物・有機ケイ素・有機シリコン・有機リン・イオウ化合物など)を含むガスは処理できません。前処理を行ってください。
- 触媒毒の入り口濃度が高い場合は本装置は適用できません。
- 粉塵やタール分が含まれている場合は集塵機その他の装置で前処理してください。
- 排気ダクトは100 ~ 120°Cになるため断熱を施してください。