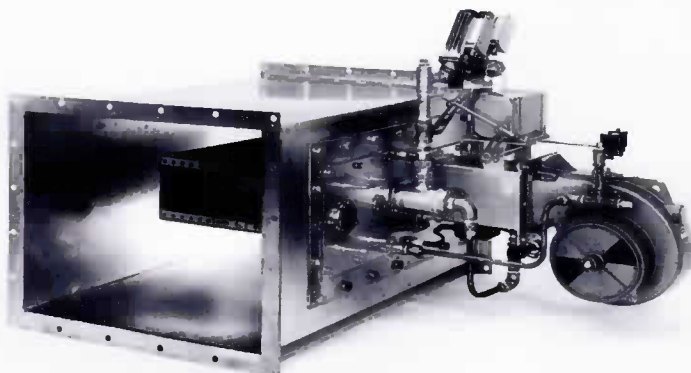


コロナ インダクトガスバーナ

D シリーズ



コロナ インダクトバーナ D シリーズは、各種の温風/熱風発生装置の熱源として最適なガスバーナです。

高精度の温度コントロール

ターンダウン比はMax. 1:20のワイドレンジですので、精度の高い温度コントロールが可能です。

抜群の安全性

フェール・セーフ設計ですので、安心してお使い頂けます。
独立パイロットバーナで点火しますので、確実にスタートします。
火炎検知はウルトラビジョン、またはフレイムロッドのいずれかを選定できます。
ガス電磁弁は、パイロットライン、メインラインともに二重遮断です。
エアフロースイッチを標準装備しています。

クリーン熱風

高精度の空燃比制御によって、広い燃焼領域においてCOおよび煤の発生はありません。
安定した燃焼を維持し、クリーンな熱風を得ることが可能です。

簡便なメンテナンス

燃料調整は、“CCV”可変ポート式流量調整バルブを使用し、簡便な調節が可能です。
主要制御機器はダクトケーシングの外部に「ワンプレート」で装着していますので
メンテナンスは手軽に行えます。

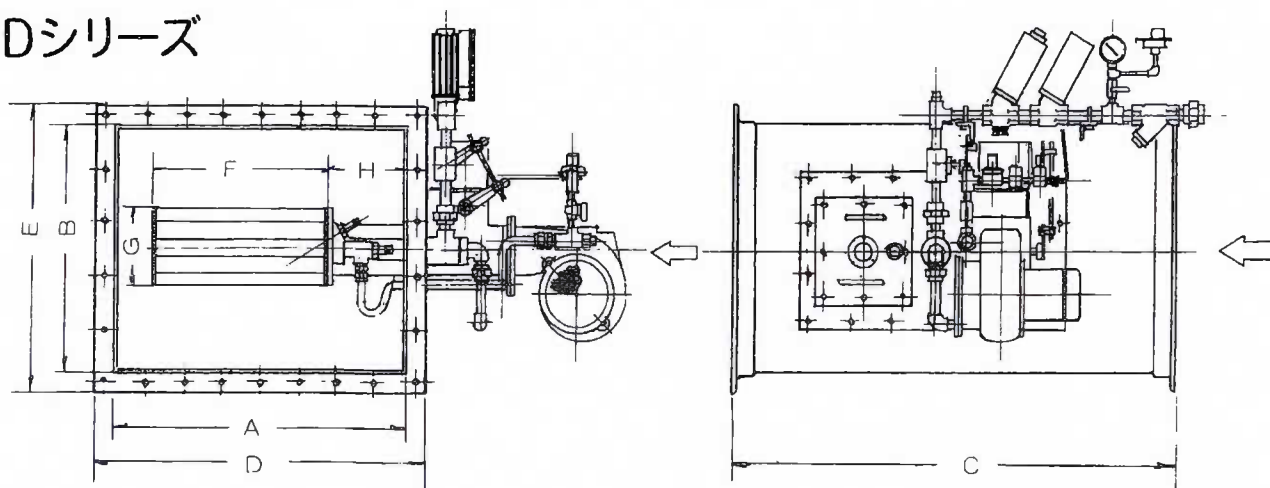
仕様

型式	最大燃焼量		ダクト 通過 面積	ダクト内 風速 風圧		バーナモータ出力		ガス側接管径		最大 火炎 長さ
						対応ダクト内風圧		(A)		
						(kPa)		供給圧力 (kPa)		
						-0.58	+0.19	天然ガス L P G		
						~+0.19	~+0.58			
	(kcal/h)	(kW)	(㎡)	(m2/sec)	(kPa)	(kW)		1.96	2.74	(mm)
D-10	100,000	116	0.117	5	-0.58	0.125	0.25	20	20	600
D-20	200,000	233	0.210			0.25	0.4	25	20	650
D-30	300,000	349	0.333			0.25	0.4	25	25	650
D-40	400,000	465	0.517			0.4	0.75	40	40	700
D-50	500,000	581	0.655	15	+0.58	0.75	1.5	40	40	700
D-60	600,000	698	0.703			0.75	1.5	50	50	700
D-80	800,000	930	1.020			1.5	2.2	50	50	700
D-100	1,000,000	1163	1.587			1.5	2.2	50	50	700

コロナ インダクトガスバーナ

外形図

Dシリーズ



寸法

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	ダクト 通過面積 (m ²)
D-10	450	400	915	550	500	156	178	200	0.117
D-20	600	500	915	700	600	306	179	200	0.210
D-30	750	600	915	850	700	456	180	200	0.333
D-40	950	700	915	1050	800	608	181	200	0.512
D-50	1100	750	915	1230	880	758	182	200	0.655
D-60	1200	750	1200	1330	880	908	183	200	0.703
D-80	1600	800	1200	1730	930	1210	184	250	1.020
D-100	1900	1000	1200	2030	1030	1510	185	250	1.587

＜製造・販売＞

コロナ株式会社

〒555-0021 大阪市西淀川区歌島2丁目5番43号

TEL 06-6471-8141(代)

FAX 06-6471-5826

URL <http://www.coronajapan.net>

E-mail info@coronajapan.net