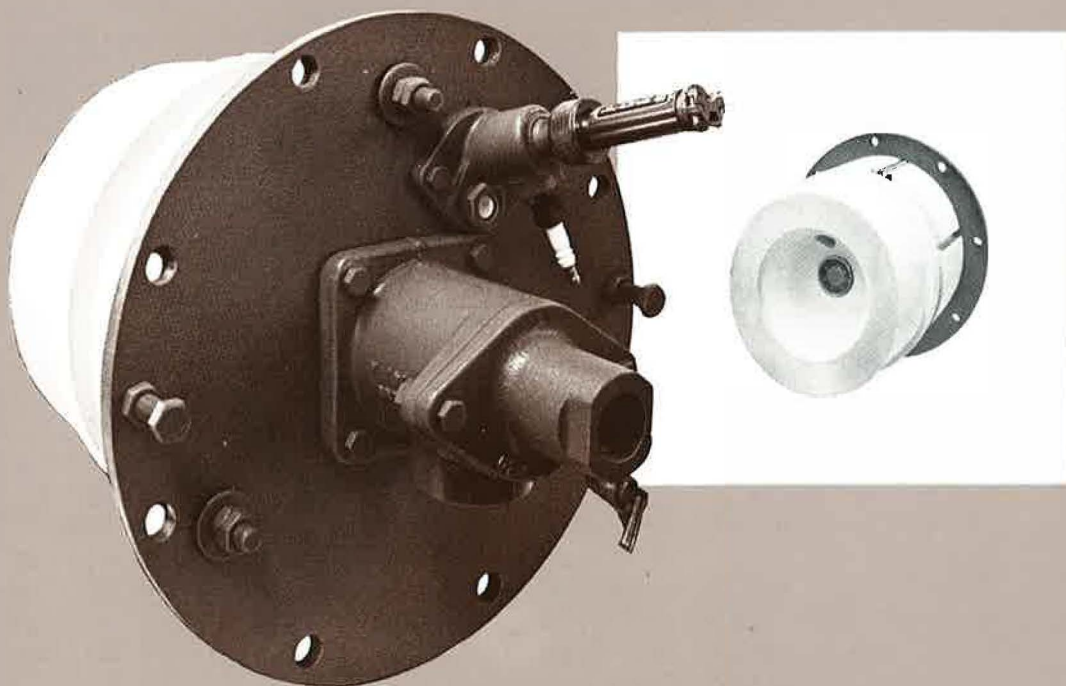


# シーラス

## DNS™

# Duradiant Nozzle-Mix Gas Burners



## シーラス・ノズルミックス式ラジアント・バーナーが省エネルギーと品質の向上に貢献します！

- バーナー・カップ内での完全燃焼と安定燃焼
- 高い燃焼効率、急速な熱伝達
- 均一加熱、品質向上
- コントロール追従性に優れ、反応が速い
- 優れたターンダウン特性
- 火焰の衝突による局部加熱がない
- 燃焼雰囲気コントロール可能
- 未燃分の発生がなく、NOxが極めて少ない
- 炉がコンパクトになり、メンテナンス簡便
- 熱交換器使用、燃焼空気を予熱し、更に大巾な燃料節約
- 63,000～630,000Kcal/Hrまで4機種あります。

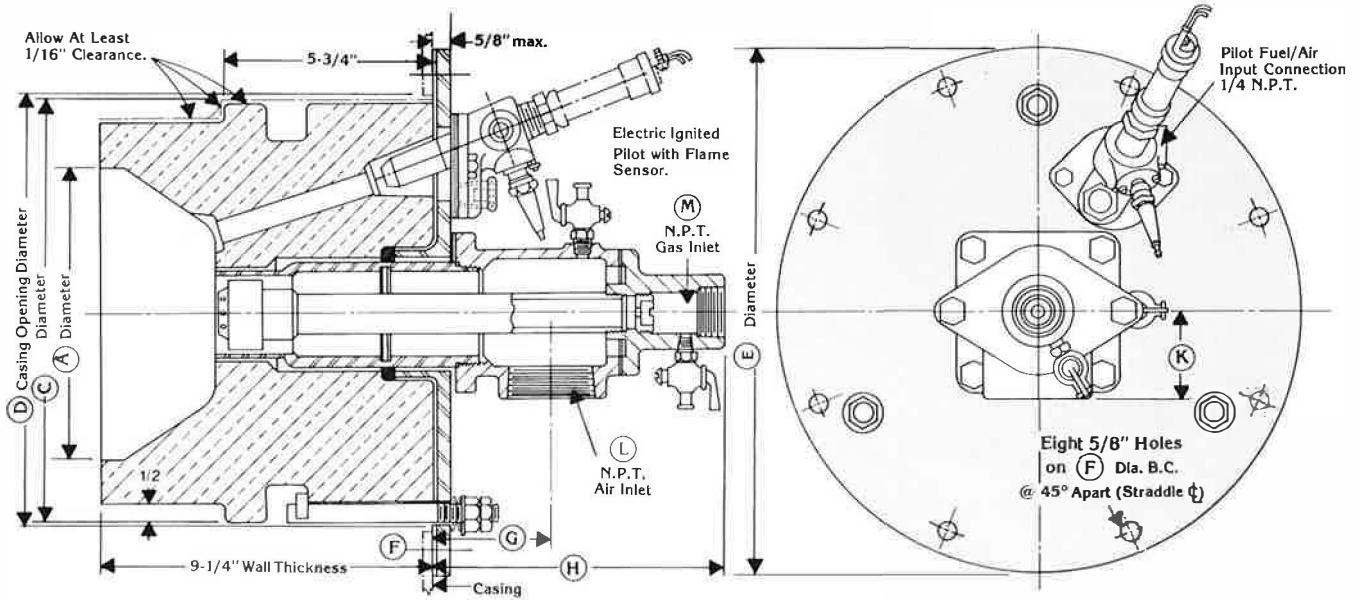
SELAS 株

※シーラス炉との組合せて御使用下さい※

## 日本シーラス株式会社

技術・資本提携 SELAS CORPORATION OF AMERICA

# Dimension and Installation Data



Catalog No.	Rated Capacity Btu/hr. (Kcal/hr.)	Burner Pressure* Inches H <sub>2</sub> O (mm H <sub>2</sub> O)		Dimensions, inches (mm)									
		Air	Gas	A	C	D	E	F	G	H	K	L	M
DNS-250	250,000	12½	5½	6¾	11½	12	14½	13¼	3	7½	2¾	1½	I
	63,000	318	140	171	292	305	368	337	76	191	60		
DNS-500	500,000	16	6	8	11½	12	14½	13¼	¾	8	2¾	2	I
	126,000	406	152	203	292	305	368	337	83	203	60		
DNS-1000	1,000,000	11	7	10½	15¾	16¼	19	17¾	⅝	10⅜	3	3	1¼
	252,000	279	178	267	400	413	483	451	117	259	76		
DNS-2500	2,500,000	22	6	12½	15¾	16¼	19	17¾	⅝	12	6¾	4	2
	630,000	559	152	318	400	413	483	451	137	305	171		

\*Burner pressures are for rated capacity using natural gas at STP conditions.

配管系統参考図

