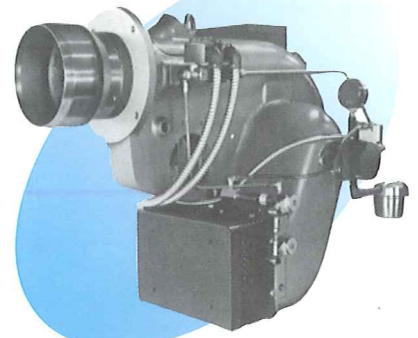


MF-N-Hシリーズ 付属バーナ

■ 前田オイルバーナ FP-N-H

前田FP-N-H形オイルバーナは、大気汚染防止上多用されるイオウ含有率の低い軽質油だきに最も適した高性能油圧噴霧式ガンタイプオイルバーナです。

特に軽質油だき特有の問題である安全性にたいしては、消火時には主バーナへの燃料油の供給を直ちにシャ断する機構を二重に設けたり、手動による操作をしない限り再起動できないリセット方式等「油焚きボイラ及びガス焚きボイラの燃焼設備の構造及び管理に関する技術上の指針」に準じた安全機構を具備したオイルバーナです。



形 式		FP-N80-H	FP-N130-H	FP-N180-H	FP-N260-H	FP-N360-H	FP-N450-H	FP-N500-H
※ 燃 焼 量 ℓ / h	A 重油	44.9	69.2	105.7	155.1	193.6	232.1	289.9
	灯 油	48.0	73.9	112.9	165.6	206.7	247.8	309.5
燃 焼 方 式		油圧噴霧式ガンタイプ						
自 動 制 御 方 式		LOWスタートON-OFF	HI-LOW-OFF					
電 源		3φ×200V・50/60Hz						
電 動 機 容 量	ファン	0.75kW・2P	1.5kW・2P	2.2kW・2P	3.7kW・2P	3.7kW・2P	5.5kW・2P	7.5kW・2P
	ポンプ	—	—	—	—	0.75kW・2P	0.75kW・2P	0.75kW・2P
燃焼安全制御器		R4424D500-1						
火 災 検 出 器		C554A1299						
点 火 変 圧 器		1G-B112B・200V/10kV			1G-D166・200V/15kV			
油 ポ ン プ		GFY-V3	GFKY-V5		GFLY-V7	GFLY-V8		
油 電 磁 弁		121-290-111・8A×2						
元 油 電 磁 弁		121-290-111・8A			114-066・8A			
オイルストレーナ		OFN-100.10V 100メッシュ						
適 応 ボ イ ラ		MF5-N4~N5	MF5-N6~N7	MF5-N8~N10	MF7-N7~N9	MF7-N10~N11	MF7-N12~N13	MF7-N14~N16

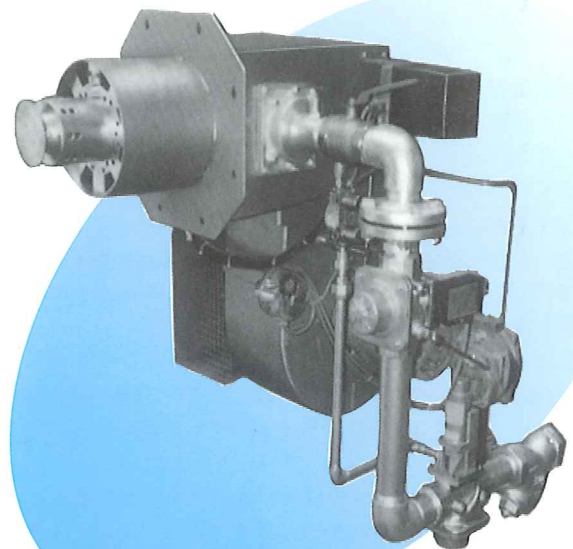
※記載燃焼量は、各々のバーナが適応する一番大きなMF-N-H形ボイラの定格燃焼量を示します。

(注) 安全機器については予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

■ 前田ガスバーナ LGXL-N-H・MG-N-H・SG-N-H

前田ガスバーナは、天然ガス・都市ガス・LPガス等を、安定燃焼させることのできるコンパクトな外部先混合方式ガスバーナです。

特にガス供給ラインのポイントとなる、ガス遮断弁は米国FM規格・UL規格の認定品を使用し、他の安全装置も日本瓦斯協会の「安全技術指標」及び労働省公示の技術上の指針に準じあくまで安全第一の設計をしております。運転はワンタッチの押ボタン完全スタート・保守点検の容易さを主眼に、他に都市ガスから天然ガスへの転換・低騒音・低NOx対策も考慮したガスバーナです。



■LGXL-N-H ガスバーナ：12A、13Aガス専用で、MF5-N4～MF7-N10ボイラに適應し、NOxはO₂=0%換算で60ppm以下です。

■MG-N-H ガスバーナ：6B、6C、プロパンガス専用でMF5-N4～N10ボイラに適應します。

■SG-N-H ガスバーナ：12A、13A、6B、6C、プロパンガス専用でMF7-N7～N16ボイラに適應します。