



## QUEIMADOR A ÓLEO/GÁS SÉRIE N-200-GO

### CARACTERÍSTICAS

- Proporcionador;
- Possui dreno de óleo para limpeza;
- Uma entrada de ar;
- Uma entrada de gás;
- Mantém constante a relação ar, óleo e gás;
- Máxima economia de combustível;
- Grande relação entre capacidade máxima e mínima;
- Chama modulante;
- Dispositivo para acoplagem com servo motor.
- Esses queimadores proporcionam conjugadamente óleo e ar ou gás e ar, mantendo constantes em toda gama de operação a razão combustível comburente.

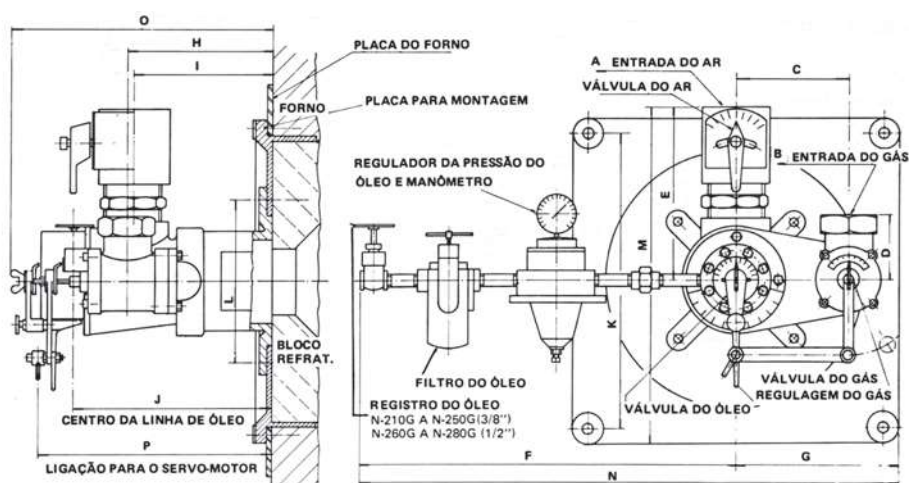
		Min.	Máx.	
Potência	Óleo	7.000	8.400.000	Kcal/h
	Gás	44.200	2.965.000	Kcal/h
Consumo	Óleo	0,6	811	Litros/h
	Gás	4,0	266	Kg/h

Obs.: As potências e vazões variam de acordo com a pressão do ventilador a ser utilizado.

### APLICAÇÕES

- Fornos;
- Secadores;
- Geradores de ar quente;
- Pequenas caldeiras.

# QUEIMADOR A ÓLEO/GÁS SÉRIE N-200-GO



## TABELA DE DIMENSÕES

QUEIMADORES	ROSCA												DIMENSÕES MÁXIMAS			
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
N-210-GO	1"	1"	127	76.2	163	463.3	153	101.6	95.2	146	268.3	94.5	316	617	222	158.7
N-220-GO	1 1/2"	1"	127	76.2	175	482.6	204	133.3	139.7	213	362	128.3	380	687	305	241.3
N-230-GO	2"	1 1/4"	139.7	76.2	200	482.6	230	193.6	174.6	248	406.4	156.5	430	712	343	279.4
N-240-GO	3"	1 1/2"	177.8	92	258	584.2	254	222.2	215.9	307	457.2	175.6	512	838	403	342.9
N-250-GO	4"	2"	177.8	92	285	584.2	254	260.3	241.3	343	457.2	195.9	550	836	445	384.1
N-260-GO	6"	2"	177.8	92	380	584.2	293	314.3	285.7	425	520.7	234.2	673	877	520	460.3
N-270-GO	6"	2"	177.8	92	380	584.2	293	314.3	285.7	425	520.7	234.2	673	877	520	460.3
N-280-GO	8"	4"	215	142.8	357	685.8	293	412.7	400	572	520.7	265.7	650	980	686	622.3

## TABELA DE POTÊNCIAS

Queimadores	350mm C. ÁGUA					530mm C. ÁGUA					700mm C. ÁGUA					880mm C. ÁGUA				
	AR		Óleo		GÁS 1000	AR		Óleo		GÁS 1000	AR		Óleo		GÁS 1000	AR		Óleo		GÁS 1000
	m³/min	l/h	l/h	l/h	k cal/hora	m³/min	l/h	l/h	l/h	k cal/hora	m³/min	l/h	l/h	l/h	k cal/hora	m³/min	l/h	l/h	l/h	k cal/hora
	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.
N-210-GO	0.8	4.8	0.7	44.2	7.3	1.0	5.9	0.9	55.2	9.2	1.2	6.8	1.0	62.5	10.2	1.3	7.4	1.2	69.8	11.8
N-220-GO	1.3	7.4	1.7	69.8	18.4	1.6	9.2	2.0	84.5	22.1	1.8	10.8	2.5	99.2	25.7	2.0	11.8	2.9	110	29.4
N-230-GO	2.5	14.6	2.9	136	29.4	3.0	17.9	3.1	165	33.1	3.5	20.3	3.8	187	40.4	3.9	23.4	4.5	209	44.1
N-240-GO	4.1	23.9	4.5	220	47.8	5.0	29.3	5.4	272	55.2	5.8	34.1	6.4	315	66.2	6.5	39.6	7.8	357	77.2
N-250-GO	7.4	43.7	8.6	404	88.2	9.0	53.7	10.8	496	110	10.5	62	12.4	569	125	11.7	70.3	14.0	630	140
N-260-GO	14.6	86.0	15.3	789	158	17.8	104	19.1	965	194	20.7	122	24.3	1118	223	23.0	139	25.1	1250	250
N-270-GO	19.5	111	16.4	1055	165	23.8	139	19.8	1285	202	27.7	159	25.0	1470	235	30.9	196	26.1	1655	257
N-280-GO	35.8	204	24.0	1875	257	43.9	248	29.3	2310	331	51.0	290	29.7	2675	367	56.8	334	35.0	2965	431