



# Queimadores e Sistemas para Combustão

## Queimadores a Gás



LIDERANÇA, TRADIÇÃO E QUALIDADE DESDE 1965

Home

Empresa

Produtos

Serviços

Contato

Cotação

Produtos >> Queimadores >> Gás >> Baixa Pressão >> Série N-500G

### Características



- Uma entrada de Gás;
- Uma entrada de Ar;
- Comprimento e dorma de chama reguláveis;
- Grande relação entre capacidade máximas e mínimas;
- Combustão perfeita com ou sem ar induzido.

Estes queimadores trabalham com qualquer tipo de gás e com Ar fornecido por ventiladores.

A pressão do gás deve ser superior a 52mm col. de água(mmca), e a do Ar entre 350mm col. de água e 1400mm col. de água.

Podemos obter chama fina e comprida, ou curta e larga, ou ainda formas de dimensões intermediárias.

A ignição dos queimadores pode ser manual, mediante tocha, ou por meio de piloto de Gás.

O Controle pode ser manual ou automático

### Aplicações

- Fornos;
- Secadores;
- Geradores de ar quente;

	350mm c. água			530mm c. água			700mm c. água			880mm c. água			1050mm c. água			1400mm c. água		
	Ar		Gás	Ar		Gás	Ar		Gás	Ar		Gás	Ar		Gás	Ar		Gás
	Máx	Máx	Min	Máx	Máx	Min	Máx	Máx	Min	Máx	Máx	Min	Máx	Máx	Min	Máx	Máx	Min
N-510G	1.2	60.3	4.6	1.4	74.0	5.6	1.6	85.5	6.5	1.8	95.8	7.5	2.0	105	7.9	2.3	121	9.2
N-520G	2.1	111	9.4	2.6	136	11.3	3.0	158	13.0	3.3	177	14.5	3.7	193	16.0	4.2	223	18.3
N-530G	4.6	241	17.9	5.6	295	22.0	6.5	342	24.9	7.3	383	28.5	7.9	418	31.3	9.2	492	36.1
N-540G	8.5	450	33.8	10.2	551	42.00	12.1	638	47.4	13.5	713	53	14.7	780	580	17.0	900	67.8

QUEIMADORES	ROSCA BSP		DIMENSÕES								
	A	B	D	E	H	I	K	L	M	N	O
N-510G	1 1/2"	1"	180	185	175	240	269.8	155.9	330	325	280
N-520G	2"	1"	190	215	195	260	269.8	180.9	375	350	300
N-530G	3"	1 1/2"	222	305	230	320	269.8	220.6	525	445	355
N-540G	4"	2"	205	330	275	390	396.8	247.6	550	500	430