



[Produtos](#) >> [Queimadores](#) >> [Óleo](#) >> [Baixa Pressão](#) >> [Série N-500](#)

#### Características



- Comprimento de chama regulável;
- Perfeita combustão de Óleo;
- Grande intervalo entre capacidade máxima e mínima;
- Atomização perfeita de todos os tipos de óleo;
- Entrada de ae e óleo ajustáveis;
- Combustão perfeita com ou sem ar induzido;
- Válvula micrométrica de limpeza automática;

#### Aplicações

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

#### Capacidade com os Queimadores operando sem ar induzido (janelas fechadas)

Queimadores	ENTRADA DA TUBULAÇÃO			700 mm C.ÁGUA			880mm C.ÁGUA			1050 mm C.ÁGUA			1400 mm C.ÁGUA		
				AR		ÓLEO	AR		ÓLEO	AR		ÓLEO	AR		ÓLEO
	AR PRIM	AR SECUN	ÓLEO	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN
N-510	3/4"	1 1/2"	1/4"	1.9	11.3	1.9	2.2	12.8	2.0	2.4	14.0	2.2	2.7	16.3	2.6
N-520	1"	2"	1/4"	3.6	21.5	3.7	4.1	24.2	4.1	4.4	26.4	4.5	5.1	30.2	5.3
N-530	1 1/2"	3"	3/8"	7.7	45.3	7.1	8.6	53.0	7.9	9.4	55.7	8.6	10.9	64.5	10.2
N-540	2"	4"	3/8"	14.7	86.5	15.1	16.4	97.2	16.9	17.9	106	18.4	20.7	120.9	21.2

#### Capacidade com os Queimadores operando com ar induzido (janelas abertas)

Queimadores	ENTRADA DA TUBULAÇÃO			700 mm C.ÁGUA			880mm C.ÁGUA			1050 mm C.ÁGUA			1400 mm C.ÁGUA		
				AR		ÓLEO	AR		ÓLEO	AR		ÓLEO	AR		ÓLEO
	AR PRIM	AR SECUN	ÓLEO	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN	m³/min	litros/hora	MÁX	MÍN
N-510	3/4"	1 1/2"	1/4"	1.9	16.0	2.7	2.2	12.8	2.0	2.4	14.0	2.2	2.7	16.3	2.6
N-520	1"	2"	1/4"	3.6	30.4	5.3	4.1	24.2	4.1	4.4	26.4	4.5	5.1	30.2	5.3
N-530	1 1/2"	3"	3/8"	7.7	64.0	10.1	8.6	53.0	7.9	9.4	55.7	8.6	10.9	64.5	10.2
N-540	2"	4"	3/8"	14.7	122	21.3	16.4	97.2	16.9	17.9	106	18.4	20.7	120.9	21.2