



Queimadores a Gás



LIDERANÇA, TRADIÇÃO E QUALIDADE DESDE 1965

Home

Empresa

Produtos

Serviços

Contato

Cotação

Produtos >> Queimadores >> Óleo >> Baixa Pressão >> Série N-100



Características

- Uma entrada de ar;
- Controle único de ar de atomização;
- Grande relação entre capacidade máxima e mínima;
- Máxima economia de combustível;
- Combustíveis; óleo diesel, querosene e BPF

Aplicações

- Fornos
- Secadores

TABELA DE POTÊNCIAS

| Queimadores | Entrada da Tubulação | | 350 mm C.Água | | | 530 mm C.Água | | | 700 mm C.Água | | | 880 mm C.Água | | | 1050 mm C.Água | | | 1400 mm C.Água | | |
|-------------|----------------------|-------------|---------------|------|------|---------------|------|------|---------------|------|------|---------------|------|------|----------------|------|------|----------------|-------|------|
| | | | AR | | ÓLEO | | AR | | ÓLEO | | AR | | ÓLEO | | AR | | ÓLEO | | AR | |
| | m ³ /min | Litros/Hora | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN | MÁX | MÍN |
| N-110 | 1" | 3/8" | 0,8 | 7,2 | 1,1 | 1,0 | 9,5 | 1,5 | 1,2 | 11,5 | 1,7 | 1,3 | 13,5 | 2,1 | 1,5 | 15,9 | 2,4 | 1,6 | 19,1 | 2,9 |
| N-120 | 1 1/2" | 3/8" | 1,3 | 11,1 | 2,6 | 1,6 | 14,7 | 3,2 | 1,8 | 18,3 | 4,3 | 2,0 | 21,5 | 5,0 | 2,2 | 24,6 | 6,1 | 2,5 | 29,4 | 7,2 |
| N-130 | 2" | 3/8" | 2,5 | 21,9 | 4,3 | 3,0 | 28,6 | 5,0 | 3,5 | 34,5 | 6,5 | 3,9 | 40,9 | 7,9 | 4,3 | 47,7 | 9,0 | 5,0 | 57,9 | 11,5 |
| N-140 | 3" | 3/8" | 4,1 | 35,8 | 6,8 | 5,0 | 46,8 | 8,6 | 5,8 | 57,9 | 10,8 | 6,5 | 69,2 | 13,7 | 7,1 | 79,4 | 15,8 | 8,1 | 95,3 | 18,7 |
| N-150 | 4" | 3/8" | 7,4 | 65,6 | 12,9 | 9,0 | 85,8 | 17,3 | 10,5 | 105 | 20,9 | 11,7 | 123 | 24,5 | 12,8 | 143 | 28,1 | 14,8 | 175 | 34,6 |
| N-160 | 6" | 1/2" | 14,6 | 129 | 23,0 | 17,8 | 167 | 30,6 | 20,7 | 207 | 41,1 | 23,0 | 243 | 43,9 | 25,3 | 283 | 51,2 | 29,1 | 341 | 61,8 |
| N-170 | 6" | 1/2" | 19,5 | 167 | 24,5 | 23,8 | 223 | 31,7 | 27,7 | 270 | 42,4 | 30,9 | 326 | 45,7 | 33,8 | 377 | 54,0 | 39,0 | 452 | 64,8 |
| N-180 | 8" | 1/2" | 35,8 | 306 | 36,0 | 43,9 | 397 | 46,8 | 51,0 | 492 | 50,4 | 56,8 | 584 | 61,2 | 62,3 | 683 | 68,4 | 71,6 | 811,2 | 72,0 |

DIMENSÕES APROXIMADAS

| TIPO DE QUEIMADORES | ROSCA BSP | | E | F | I | J | K | U | DIMENSÕES MÁXIMAS | | |
|---------------------|-----------|------|-----|-----|-----|-----|-------|------|-------------------|-----|-----|
| | A | O | | | | | | | M | N | P |
| N-110 | 1" | 3/8" | 163 | 215 | 95 | 208 | 268,3 | 1/2" | 327 | 385 | 268 |
| N-120 | 1 1/2" | 3/8" | 175 | 215 | 139 | 293 | 361,9 | 5/8" | 380 | 407 | 353 |
| N-130 | 2" | 3/8" | 250 | 215 | 175 | 328 | 406,4 | 5/8" | 430 | 458 | 388 |
| N-140 | 3" | 3/8" | 300 | 215 | 215 | 400 | 457,2 | 5/8" | 512 | 508 | 460 |
| N-150 | 4" | 3/8" | 350 | 215 | 241 | 423 | 457,2 | 5/8" | 634 | 508 | 483 |
| N-160 | 6" | 1/2" | 380 | 230 | 285 | 508 | 520,7 | 3/4" | 673 | 585 | 568 |
| N-170 | 6" | 1/2" | 380 | 230 | 285 | 508 | 520,7 | 3/4" | 673 | 585 | 568 |
| N-180 | 8" | 1/2" | | 230 | 400 | 570 | 520,7 | 3/4" | 673 | 585 | 740 |