|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA** | | Nº cliente | |  | **-** | |
| Nº B | |  | **B23001-D-4-005** | |
| Revisão | |  | **0** | |
| Folha | |  | CAPA | |
| Data | |  | 16/02/23 | |
|  | | | **Cliente:** | |  | | | | |
| **CAB GUARATINGUETÁ** | | | | | | |
| **Unidade:** | | | | | | |
| **ETE PEDREGULHO** | | | | | | |
| **Projeto:** | |  | | | | |
| **DETALHAMENTO** | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Distribuição**  Empresa, Departamento | Data de Entrega | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | Qtd. | Rev. | | **Engenharia** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **Comercial** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **Cliente** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   **SOPRADOR** | | | | | | | | | |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
|  |  |  | |  | |  | | |  |
| 0 | 16/02/23 | Emissão inicial | | AB | | JRB | | | BRUNO |
| **Rev.** | **Data** | **Descrição da Revisão** | | **Exec. Por** | | **Verif. Por** | | | **Aprov. Por** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FOLHA DE DADOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equipamento: **soprador de ar** | | | | | | | | | | | | | Quantidade:(51 | | | | | | | |
| Tag: **SO-2-03** | | | | | | | | | | | | | Fluxograma: **B23001-P-1-002** | | | | | | | |
| **DADOS OPERACIONAIS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vazão nominal: | | | | **2580** | | **Nm³/h** | | | | Fluido: | | | | **ar** | | | |  | | |
| Pressão diferencial: | | | | **500** | | **mbar** | | | | Temperatura: | | | | **ambiente** | | | | **ºC** | | |
| Potência consumida: | | | | ***nota 1*** | | **cv** | | | | Altitude do local: | | | | **530** | | | | **m** | | |
| **DADOS CONSTRUTIVOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tipo: | | | | | **parafuso** | | | | | | Diâmetro do recalque: | | | | **150** | | | | **mm** | |
| Sentido de fluxo: | | | | | **horizontal** | | | | | | Norma / classe: | | | | **PN-10** | | | |  | |
| **MATERIAIS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carcaça: | | | ***nota 1*** | | | | | | | Eixos: | | ***nota 1*** | | | | | | | | |
| Rotor: | | | ***nota 1*** | | | | | | | Cabine: | | ***nota 1*** | | | | | | | | |
| **MOTOR** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potência: | | **75** | | | | | | **cv** | | Grau de proteção: | | | | | | **IP 55** | | | | |
| Tensão: | | **380** | | | | | | **V** | | Classe de isolação: | | | | | | **F** | | | | |
| Número de pólos: | | ***nota 1*** | | | | | |  | | Fator de serviço: | | | | | | ***nota 1*** | | | | |
| Frequência: | | **60** | | | | | | **Hz** | | Inversor de frequência: | | | | | | **sim** | | | | |
| **PESOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soprador: | ***nota 1*** | | | | | | **kg** | | Total: | | | | | | | | ***nota 1*** | | | **kg** |
| Motor: | ***nota 1*** | | | | | | **kg** | |  | | | | | | | |  | | |  |
| **ACESSÓRIOS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filtro | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Silenciador de entrada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Silenciador de saída | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pés amortecedores de vibração | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicador de filtro obstruído | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Válvula de segurança | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OBSERVAÇÕES E NOTAS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 – informações a serem fornecidas pelo fabricante | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 – 1 conjunto na 2° etapa | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |