

## AL-504030-VT Caixa de alumínio de 50x40x30cm com ventilação forçada controlado por termostato.

A Caixa hermética **AL-504030-VT** para uso abrigado ou ao tempo, foi projetada para abrigar com segurança equipamentos eletrônicos (placas eletrônicas, rádios, roteadores, etc)

Construída em alumínio tem elevada vida útil nas instalações outdoor e proporcionam blindagem eletromagnética minimizando interferência nos equipamentos instalados. Seu sistema construtivo, com exaustor na parte superior garante perfeita vedação contra chuva, e ao mesmo tempo garante excelente ventilação, diminuindo a temperatura no interior da caixa.



### Especificações:

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Material:</b>                  | Alumínio esp.2,0mm c/ pintura epoxi RAL 7035 |
| <b>Vedação da porta:</b>          | Poliuretano - IP 65                          |
| <b>Dimensões externas:</b>        | 490x400x300mm (Alt. x Larg. x Prof.)         |
| <b>Placa de montagem interna:</b> | 430x335mm (Alt. x Larg.) (espaço útil)       |
| <b>Peso:</b>                      | 10 Kgr                                       |
| <b>Alimentação elétrica:</b>      | 90 a 240 Vac (bivolt automático).            |

### Características construtivas:

- 1 Caixa de Alumínio com pintura cinza RAL 7035.
- 2 Porta com dobradiças abertura de 135° com vedação de poliuretano injetado.
- 3 Fecho tipo fenda.
- 4 Prensa cabo de 1/2" = 8pç .
- 5 Duto de entrada de ar com filtro.
- 6 Teto exaustor + cooler 12Vcc com rolamento, de alta vazão, controlado por termostato (entra em funcionamento com temperatura interna da caixa acima de 35°C).
- 7 Conjunto elétrico com 2 disjuntores de proteção de 10A, fonte 12Vcc para o cooler, dispositivo de proteção contra surtos elétricos (DPS) + filtro RF + 3 tomadas 2P+T.
- 8 Leds de alto brilho indicadores de: energia ligada= verde e cooler ligado= azul.
- 9 Suporte retos de aço inox (SUP-R-CX), para instalação da caixa em paredes ou fixação de abraçadeiras= 2pç.
- 10 Placa de montagem para equipamentos.

### Acessórios opcionais:

- 11 Fecho com chave tipo Yale (FE-1)= 2pç por caixa.
- 12 Suporte de aço inox (SUP-P-CX), para instalação da caixa em tubos diâmetro acima de 64mm ou postes= 2pç por caixa.
- 13 Abraçadeira de aço zincado para instalação da caixa em tubos diâmetro 35 a 64mm (ABU-64)= 2pç por caixa.
- 14 Bandeja horizontal de 270x230mm (permite melhor aproveitamento do espaço interno da caixa) até 4pç por caixa.

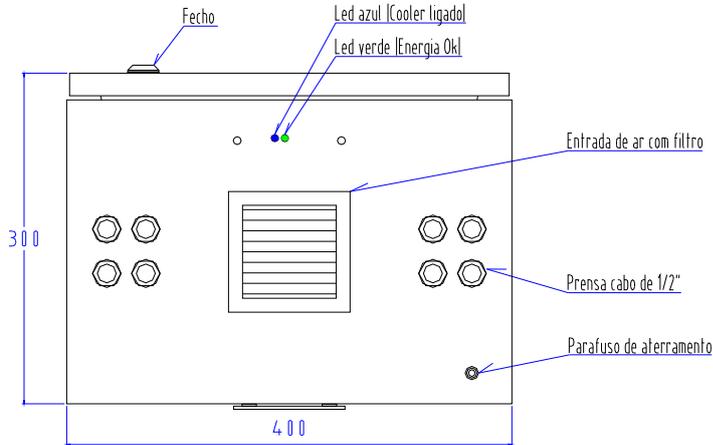
- 9 SUP-R-CX 11 FE-1 12 SUP-P-CX 13 ABU-64



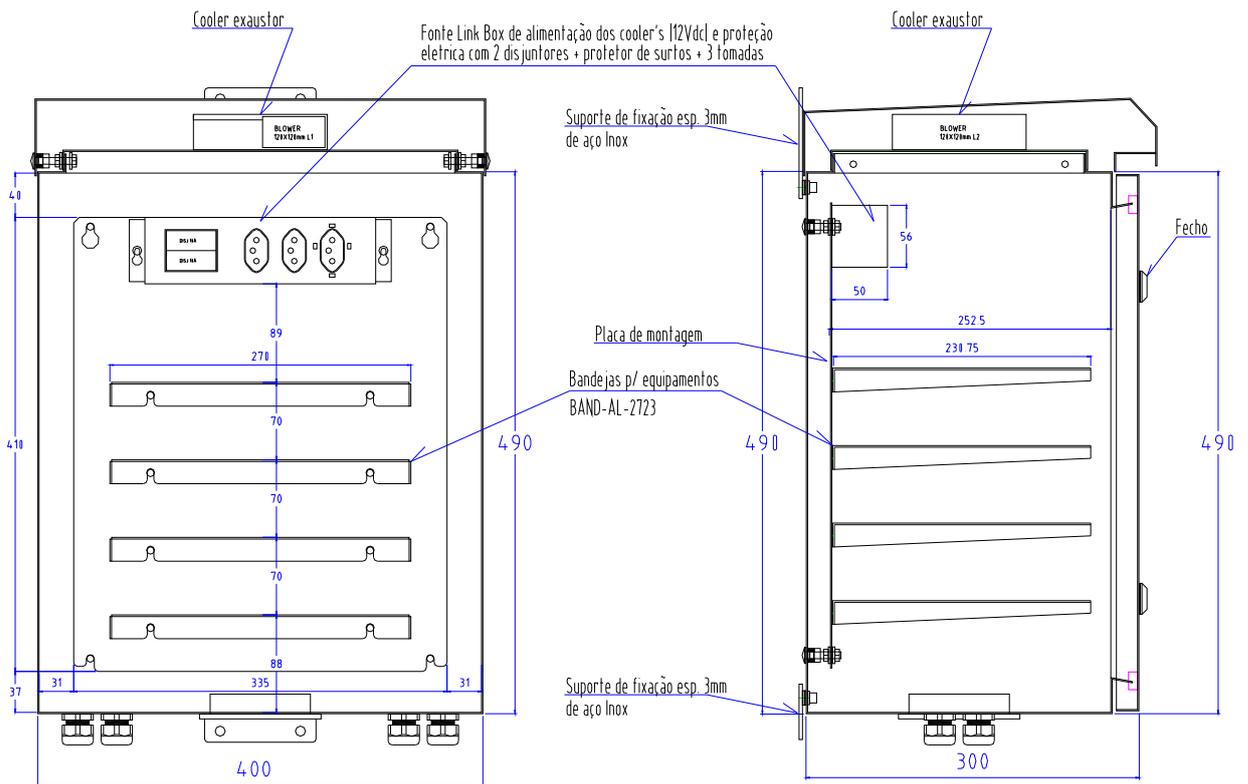
**NOTA:** Nas caixas de alumínio todos parafusos e dobradiças utilizados são de aço inox.

# Link Box Brasil

Este desenho é de propriedade exclusiva da Link Box Brasil, com patente de modelo industrial requerida, sendo expressamente proibida sua fabricação por terceiros, sem expressa autorização da Link Box Brasil.



Vista inferior



Vista frontal interna

Vista lateral interna

CAIXA LINK BOX MODELO AL-504030-VT - CHAPA DE ALUMINIO ESP. 2mm

DATA

Junho 2020

Projeto

CAIXA DE ALUMINIO 50X40X30CM AL-504030-VT

Desenho

DESENHO TECNICO COM MEDIDAS

Folha: UNICA