

AL-605050-VT Caixa de alumínio de 60x50x50cm com ventilação forçada controlado por termostato.

A caixa **AL-605050-VT** para uso abrigado ou ao tempo, foi projetada para abrigar com segurança equipamentos eletrônicos (placas eletrônicas, rádios, roteadores, No Break's etc)

Construída em alumínio tem baixo peso e elevada vida útil (acima de 20 anos) nas instalações Outdoor, proporciona 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:

Material:	Alumínio esp. 2mm c/ pintura epoxi RAL 7035
Vedação da porta:	Poliuretano - IP 65
Dimensões externas:	600x500x500mm (Alt. x Larg. x Prof.)
Placa de montagem interna:	305x525mm (Alt. x Larg.) (espaço útil)
Peso:	17,0 Kgr
Alimentação elétrica:	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 Grelha 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 16A, fonte 12Vcc para o cooler, dispositivo de proteção contra surtos elétricos (DPS) e filtro RF + 3 tomadas 2P+T.
- 8 Led de alto brilho indicador de energia.
- 9 Suporte retos de aço inox, 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 Bandejas horizontais de 370x430mm, (permite melhor aproveitamento do espaço interno da caixa)= até 4pç por caixa.



11 FE-1



12 SUP-P-CZ



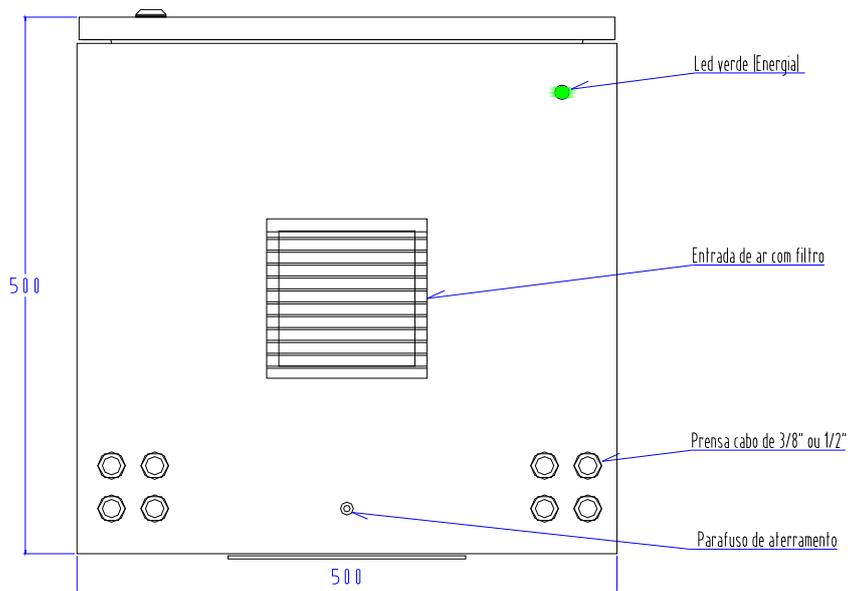
13 ABU-64



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

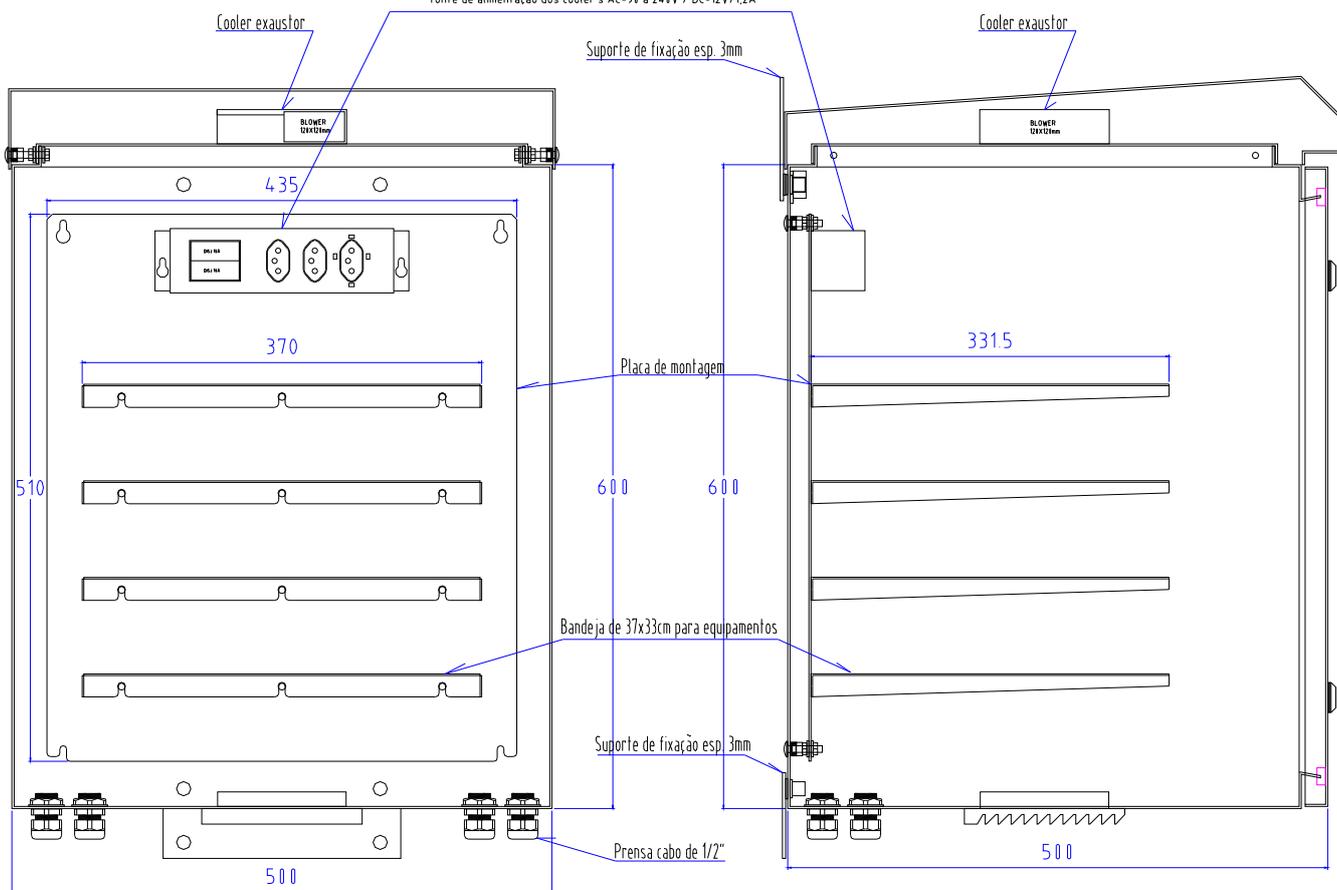
Link Box Brasil

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

FONTE DE ALIMENTAÇÃO LINK BOX CONTENDO:
 protetor contra surtos elétricos
 2 disjuntores de 16A
 3 tomadas 2P+T padrão NBR
 placa eletrônica de controle dos cooler's com termostato
 fonte de alimentação dos cooler's AC-90 a 240V / DC-12V/1,2A



VISTA FRONTAL

VISTA INTERNA LATERAL

DATA

Junho 2016

Projeto

CAIXAS MODELOS C-605050-VT E AL-605050-VT

Desenho

DESENHO TECNICO COM MEDIDAS

Folha: UNICA