



# Rack de Piso 36U X 1070 mm

## Rack de Piso – Monobloco

Os Racks de Piso **RP RAKER** possuem design inteligente, instalação rápida e acesso total a todos os componentes no interior do Rack.

Cada detalhe foi pensado para reduzir o tempo de instalação e aumentar a sua produtividade.

Estrutura robusta, visual profissional, pronto para melhorar sua instalação.

É eficiência, organização e confiança aplicada ao seu projeto.

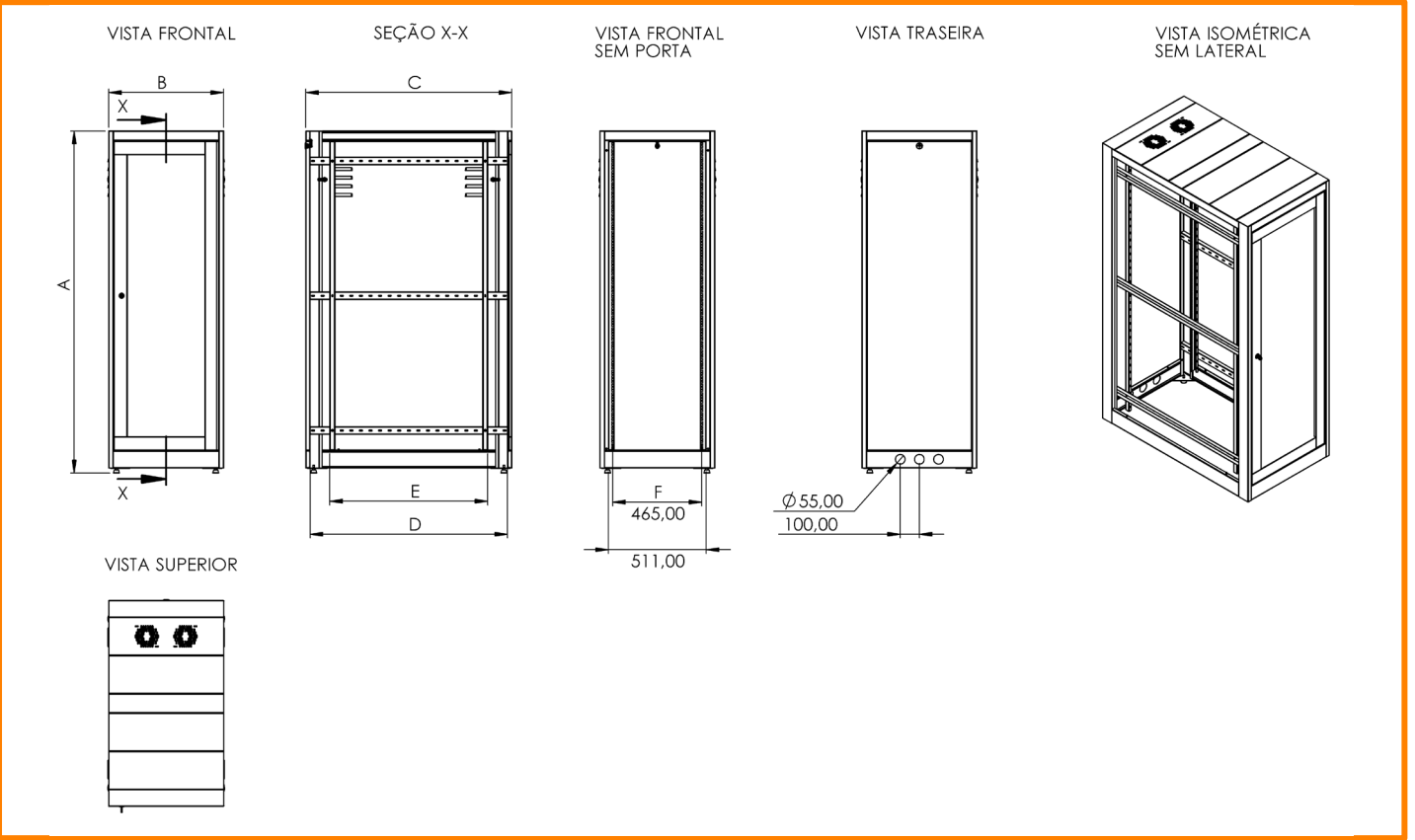
Cada detalhe pensado para a melhor performance em infraestrutura.

### ⊕ Rack Piso RP:

- Estrutura Monobloco Soldada de alta resistência
- Pronto para Instalação de sistemas de exaustão
- Produto econômico
- Compacto, prático e eficiente
- Planos de Fixação Reguláveis
- Fabricação 100% Nacional

# Detalhamento Técnico

## Rack de Piso Monobloco – RP\_36\_1070



A - Altura Externa | B - Largura Externa | C - Profundidade Externa | D - Profundidade Máxima de Instalação | E - Distância entre perfis de Fixação | F - Largura de Instalação

| DIMENSIONAL                                         |               |
|-----------------------------------------------------|---------------|
| Código do Modelo                                    | RP_36_1070    |
| Altura Útil (U's)                                   | 36 U          |
| Altura Externa                                      | 1785 mm       |
| Largura Externa                                     | 600 mm        |
| Profundidade Externa                                | 1070 mm       |
| Profundidade Máxima de Instalação                   | 1025 mm       |
| Distância entre perfis de Fixação (mínimo e máximo) | 67,2 - 930 mm |
| Largura de Instalação                               | 19"           |

| VOLUME E PESO PARA ENVIO |          |
|--------------------------|----------|
| Largura                  | 60 cm    |
| Altura                   | 180 cm   |
| Profundidade             | 110 cm   |
| Peso Embalado            | 77,30 Kg |

| ESPESSURA DAS CHAPAS |                   |
|----------------------|-------------------|
| Colunas Estruturais  | #16 MSG (1,50 mm) |
| Teto                 | #22 MSG (0,75 mm) |
| Laterais             | #20 MSG (0,90 mm) |
| Fundo                | #20 MSG (0,90 mm) |
| Planos de Fixação    | #16 MSG (1,50 mm) |
| Porta                | #18 MSG (1,20 mm) |

| ACABAMENTO |                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tratamento | Fosfatização a base de Zinco                                      |
| Pintura    | Pintura Eletrostática Híbrida 70% Epóxi / 30% Poliéster Pó (80 µ) |
| Cor        | Preto W 70700 Brilhante                                           |

| DETALHAMENTO TÉCNICO   |                                                                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de Construção     | Modular com quadro monobloco e fundo soldado                                                                                       |
| Capacidade de Carga    | 900 kg                                                                                                                             |
| Grau de Proteção       | IP-20                                                                                                                              |
| Material               | Aço SAE 1008 de alta resistência                                                                                                   |
| Porta                  | Fechamento por Chave<br>Porta removível e reversível, com visor em policarbonato                                                   |
| Laterais               | Removíveis com aletas de ventilação e fechos rápidos                                                                               |
| Fundo                  | Removível com fechos rápidos                                                                                                       |
| Teto                   | Tampas Removíveis fixadas através de fita dupla face de alta resistência<br>Tampa perfurada para instalação de Kit de 2 Exaustores |
| Base                   | Inferior Aberto com 3 Passagens de Cabo com 55 mm de Diâmetro na parte posterior                                                   |
| Planos de Fixação      | 2 Conjuntos de Planos de Fixação com regulagem de profundidade<br>Furo quadrado em conformidade com EIA (furo quadrado de 9,5 mm)* |
| Ambiente de Instalação | Interno                                                                                                                            |
| Ambiente de Operação   | Interno não agressivo                                                                                                              |
| Peso do Produto        | 72,4 Kg                                                                                                                            |

| NORMAS APLICÁVEIS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garantia          | 24 Meses                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Normas            | <ul style="list-style-type: none"><li>– ANSI/EIA RS-310-D American National Standards Institute / Electronic Industries Alliance: Racks and Panels Standard RS-310-D</li><li>– IEC 297-2 – International Electrotechnical Commission: Dimensions of mechanical structures of the 482.6 mm (19 in) series – Part 2: Dimensions for cabinets and pitches of rack structures</li><li>– IEC 529 – International Electrotechnical Commission: Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)</li><li>– NBR 6146 – Norma Brasileira: Graus de proteção proporcionados por invólucros de equipamentos elétricos (Código IP)</li></ul> |

Sujeito a alterações. As informações contidas neste folheto contêm apenas descrições gerais e características dimensionais, que podem variar em casos específicos de aplicação. Características dimensionais só são vinculativas se tiverem sido explicitamente acordadas na celebração do contrato.

© RAKER TECNOLOGIA LTDA



**RAKER**  
tecnologia em manufatura