



Manual de instalação

Rack aberto enterprise 44U - RAE 44



Rack aberto enterprise 44U - RAE 44

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O Rack aberto enterprise 44U RAE 44 é um gabinete metálico para abrigar equipamentos eletrônicos de redes, segurança e telecom. Ele foi idealizado para trazer praticidade, robustez e qualidade aos usuários, com o intuito maior de auxiliar no uso mais dinâmico e modular destes equipamentos.

Antes da instalação, leia cuidadosamente todas as instruções contidas neste manual. O não cumprimento das instruções, poderá provocar a perda da garantia junto à Intelbras.

Cuidados e segurança

- » Para evitar acidentes, manuseie e utilize com cuidado as ferramentas e as partes do produto e seus acessórios.
- » Este produto é destinado somente para uso interno.

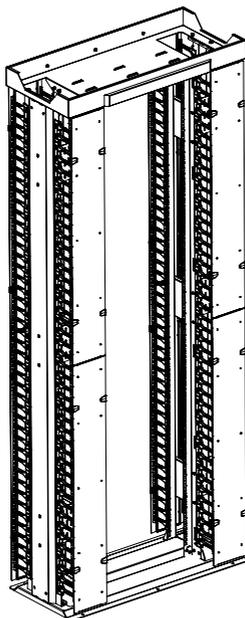
Índice

1. Especificações técnicas	5
2. Produto	5
3. Instalação	6
3.1. Itens sugeridos para instalação	6
3.2. Conteúdo da embalagem	6
3.3. RAE 44 montado	6
3.4. Instruções	7
Termo de garantia	11

1. Especificações técnicas

Modelo	Espaço útil	Altura (mm)	Largura (mm)	Profundidade (mm)	Peso (Kg)
RAE 44	44U	2150	850	380	47,00

2. Produto



3. Instalação

3.1. Itens sugeridos para instalação

Segue abaixo algumas ferramentas necessárias para a instalação:

- » Chave Philips (1/4);
- » Chave de boca 11 mm (Para retirar os parafusos que o prendem no pallet e para fixar o Rack no piso);

Obs.: estes itens não acompanham o produto.

3.2. Conteúdo da embalagem

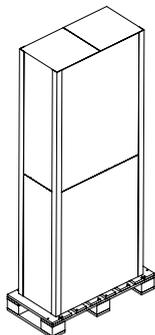
- » 1 Guia de Instalação;
- » 1 Rack aberto Enterprise.

3.3. RAE 44 montado

Item	Peça	Qtd
1	Base RAE	1
2	Teto RAE	1
3	Estrutura lateral RAE	2
4	Perfil vertical RAE c/serigrafia	4
5	Tampa organizador cabos RAE	8
6	Chapa logo RAE	2
7	Travessa moldura RAE	2
8	Reforço lateral	6
9	Dobradiça/trava plástico	32
10	Suporte plástico	176
11	Porca sextavada M4 zinco branco	6
12	Arruela lisa M4 zinco branco	6
13	Parafuso cabeça panela philips M6×12 mm preto	68
14	Parafuso cabeça chata philips M6×12 mm preto	12
15	Parafuso sext. auto atarraxante zinco branco	6
16	Bucha SX 10 × 50	6
17	Guia de Instalação	1
18	Pallet especial enterprise aberto	1

3.4. Instruções

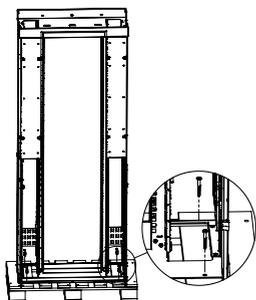
RAE 44



Passo 01: Embalagem

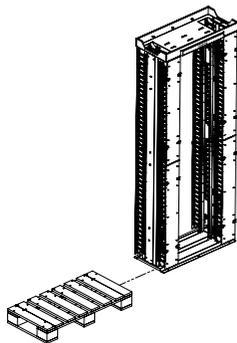
O rack RAE montado é fixado em um pallet especial e protegido por plástico filme, papelão ondulado e cantoneiras rígidas.

Retire a embalagem e siga os passos a seguir.



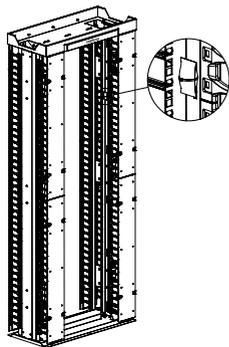
Passo 02: Desfixação do Pallet

Abra a porta do organizador de cabos, identifique os parafusos sextavados e utilize a chave de boca 11 mm para desapertar e remover os parafusos.



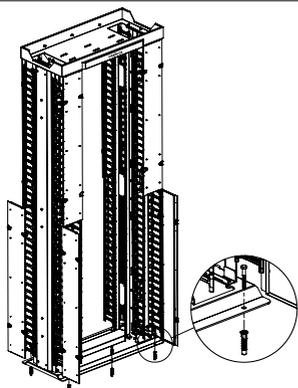
Passo 03: Despaletização

Para remover o rack, deslize lateralmente para retirá-lo do topo do pallet.



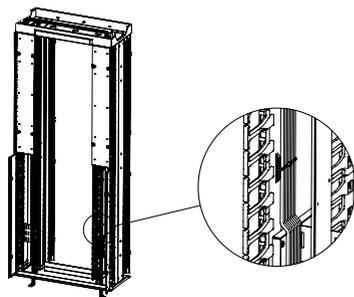
Passo 04: Localize o kit de fixação

Antes de iniciar a instalação no piso, retire o kit de fixação do saco plástico preso ao perfil U.



Passo 05: Fixação no piso

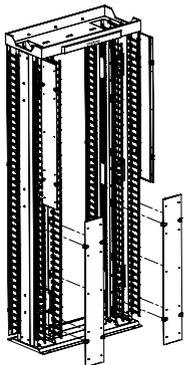
Para fixar o rack ao piso, utilize os parafusos sextavados e as buchas com 10 milímetros de diâmetro ($\varnothing 10$ mm) que acompanham o produto.



Passo 06: Organizador de cabos

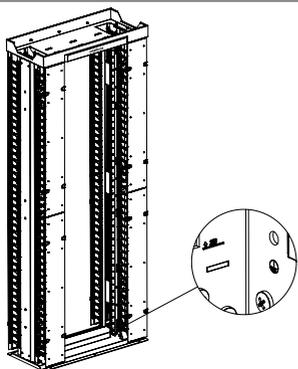
O Rack possui ressaltos e furacões dentro dos organizadores de cabos destinados a fixação de cabos utilizando fita plástica ou velcro.

Obs.: fita plástica e velcro não acompanham o produto.



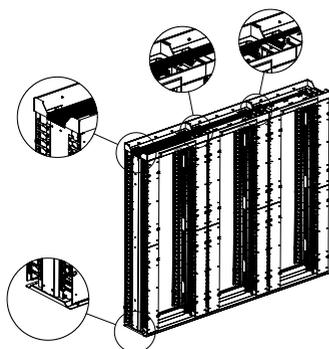
Passo 07: Portas organizador cabos

As portas do organizador de cabos possuem abertura para ambos os lados e permitem a remoção total das mesmas, garantindo acesso total aos cabos internos.



Passo 08: Aterramento no perfil U

Com furação padronizada e acabamento em zinco, o perfil U possibilita a conexão direta dos equipamentos ao sistema de aterramento, minimizando o risco de choques elétricos.



Passo 09: Passagem de cabos superior

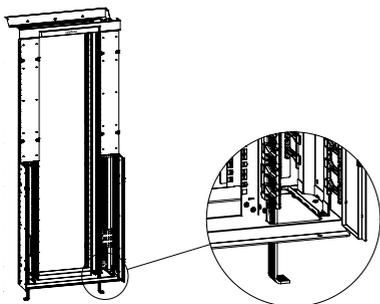
Na parte superior possui aberturas laterais que possibilitam a passagem de cabos entre os Racks, além de possuir ressaltos para prender os cabos com fita plástica ou velcro.

Obs.: fita plástica e velcro não acompanham o produto.

Fixação entre racks

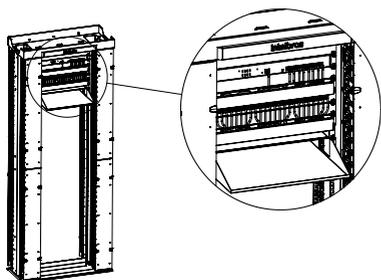
Lateralmente o rack possui 4 furações diâmetro de 7 milímetros ($\varnothing 7$ mm) que servem para aparafusar os racks entre eles.

Obs.: parafusos de junção não acompanham o produto.



Passo 10: Passagem de cabos inferior

Na parte inferior do rack possui aberturas na base que possibilitam a passagem de cabos para dentro do piso.



Passo 11:

Instale seus equipamentos e acessórios no RAE, e seu cenário estará pronto para o uso!



Atenção a capacidade de peso dos racks:

- » Carga estática máxima distribuída: 400 kg
 - » 1U Fixação em 4 pontos: 110 kg
 - » 1U Fixação em 2 pontos até 290 mm profundidade: 30 kg
-

Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 3 (três) meses de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o distribuidor mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. LGPD – Tratamento de dados pela Intelbras: a Intelbras não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.
7. Descarte adequadamente seu produto após vida útil - entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assistência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 7042767 para mais informações.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: ☎ (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC / Onde comprar? / Quem instala? : 0800 7042767

Produzido por: Décio – Indústria Metalúrgica LTDA – CNPJ 79.009.965/0003-67

Distribuído no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

01.24

Indústria brasileira