



## RACK FBC COLOCATION

- Compartimentos separados com chaves exclusivas para maior segurança;
- Ventilação eficaz com portas perfuradas tipo colmeia;
- Compatível com o sistema de confinamento de ar FBC;
- Disponível em versões bipartido, tripartido e quadripartido para flexibilidade.



O Rack FBC Colocation foi desenvolvido para otimizar a eficiência energética e a segurança em ambientes de data center, permitindo a divisão de um rack em compartimentos separados com chaves exclusivas. Com estrutura robusta de aço e perfuração tipo colmeia nas portas para ventilação superior a 71%, o rack garante alta resistência mecânica e excelente controle térmico. Compatível com o FBC Air Confinement System, ele é ideal para implementação em conjunto com sistemas de climatização de precisão, reduzindo o PUE (Power Usage Effectiveness) e melhorando a gestão de energia em data centers. Disponível em configurações de dois, três ou quatro compartimentos, é versátil e seguro para diversas aplicações de TI.

### Fornecido nos modelos

- RACK FBC COLOCATION 44U BIPARTIDO (2 COMPARTIMENTOS DE 21U)
- RACK FBC COLOCATION 44U TRIPARTIDO (3 COMPARTIMENTOS DE 14U)
- RACK FBC COLOCATION 44U QUADRIPARTIDO (4 COMPARTIMENTOS DE 10U)

### Normas aplicáveis

EIA 310-D  
IIEC 297-3  
IEC 917

### Grau de proteção

IP 20

## Garantia

12 Meses

## Fornecimento

Composição

Rack, Laterais, porta frontal perfurada reta, régua vertical de montagem 19" ajustáveis numeradas em chapa de aço galvanizado 1,95 mm, pés niveladores.

Material do corpo do produto

Aço carbono SAE 1010

Cor

Estrutura eletrostática: Preto ou Cinza (RAL 7035)

## Acessórios inclusos

- Pé nivelador.

## Aplicações

- Data Centers;
- Salas Técnica;
- Centrais de Processamento de Dados - CPD.

## Produtos complementares (Adquiridos separadamente)

ARK.00200

KIT RODIZIO (SOMENTE PARA TRANSPORTE)

## Dimensões

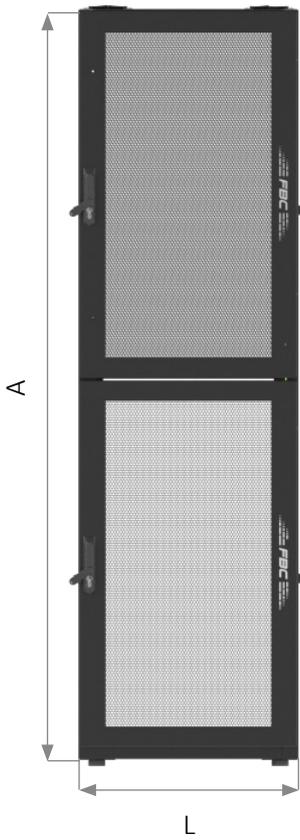
MODELOS	ALTURA (U)	CAPACIDADE ESTRUTURAL(kg)	PROFUNDIDADE ÚTIL (mm)	PROFUNDIDADE (mm) (P)	LARGURA (mm) (L)	ALTURA (mm) (A)	PESO (kg)
RACK COM 2 COMPARTIMENTOS DE 21U	44	1.200	924	1100	600	2069	164
RACK 3 COMPARTIMENTOS DE 14U	44	1.200	924	1100	600	2069	181
RACK 4 COMPARTIMENTOS DE 10U	44	1.200	924	1100	600	2069	202

## Informações complementares

Outras alturas, sob consulta.

**RACK 44U DE 2 COMPARTIMENTOS**

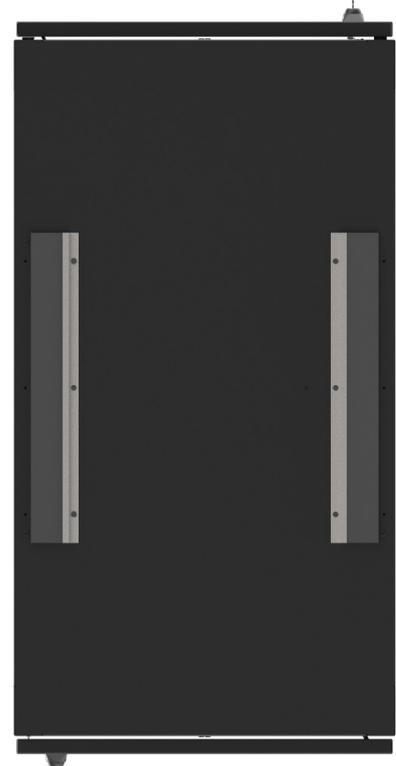
**Vista frontal**



**Vista lateral**

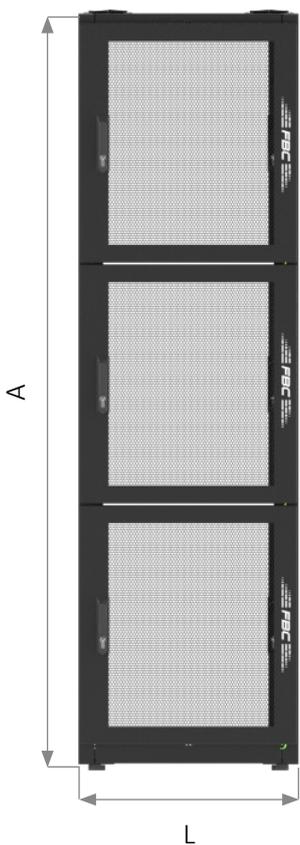


**Vista superior**

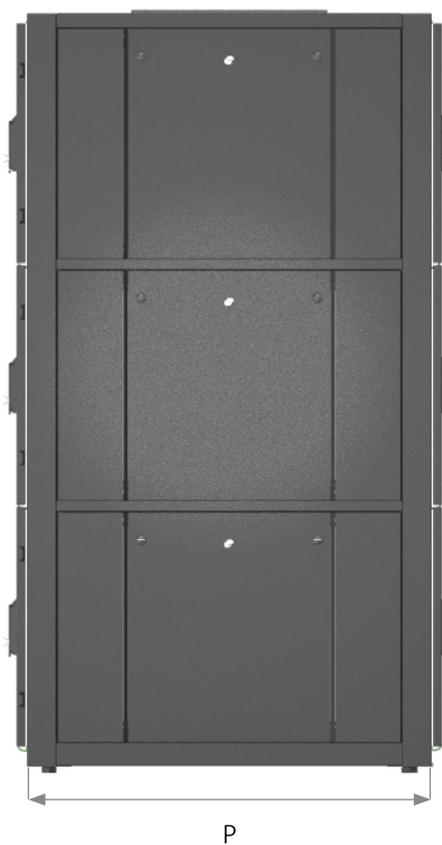


**RACK 44U DE 3 COMPARTIMENTOS**

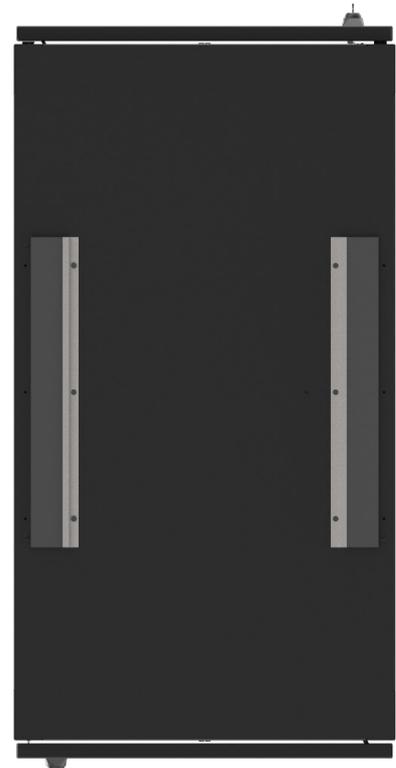
**Vista frontal**



**Vista lateral**



**Vista superior**

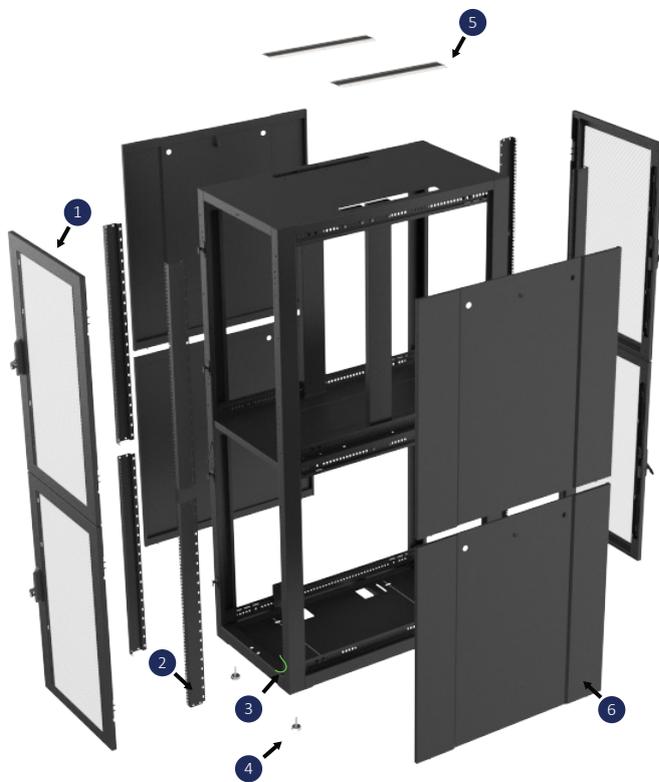
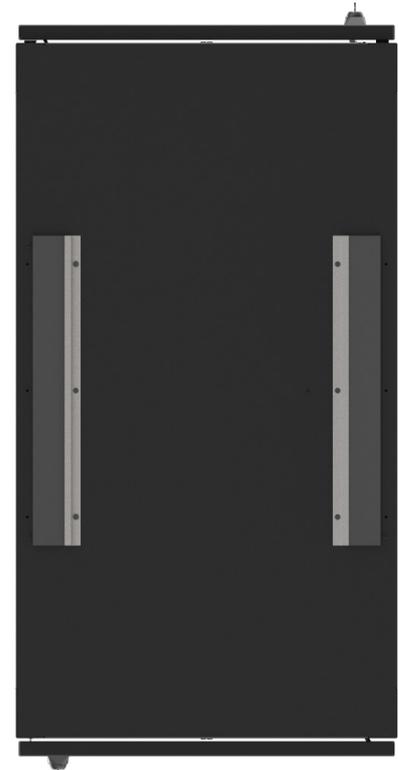
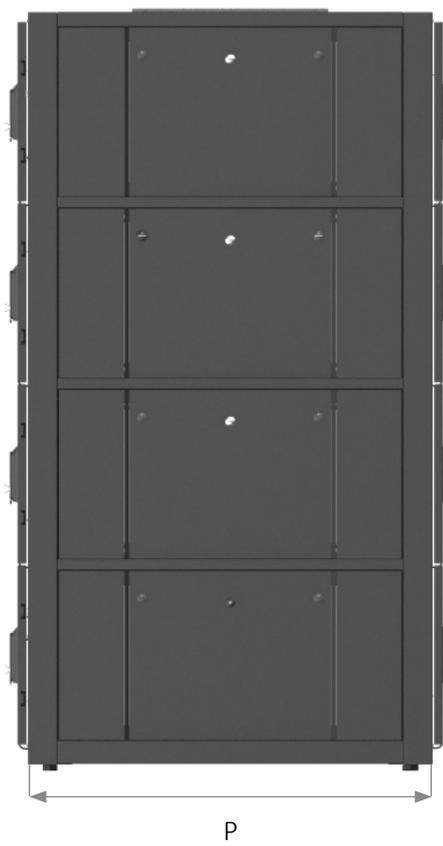
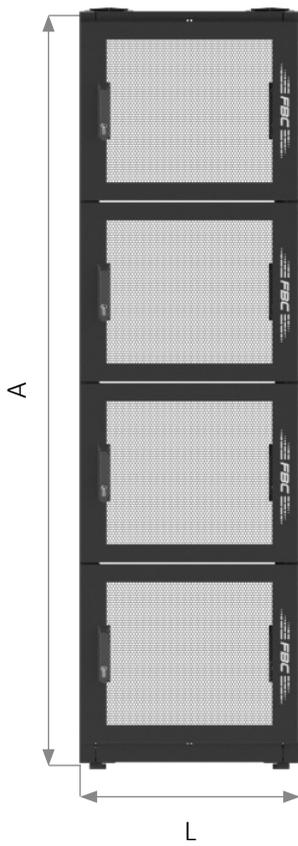


## RACK 44U DE 4 COMPARTIMENTOS

Vista frontal

Vista lateral

Vista superior



1. Portas perfuradas;
2. Régua vertical de montagem;
3. Aterramento;
4. Pé nivelador;
5. Entrada de cabos;
6. Tampa lateral.