

Ambiente seguro para Data Center principal, backup ou para as filiais remotas da sua empresa.

Ideal para agências bancárias, centros de distribuição, seguradoras, empresas públicas com comarcas, cartórios, postos de arrecadação e fiscalização, entre outros.

Certificações

Resistência ao fogo

Capacidade de suportar o fogo e proteger contra sua ação. Os painéis e portas fabricados pela Envolve são testados e certificados pelas normas:

NBR 10636:2022 - Paredes e divisórias.

Classificação: EI 60-M / EI 90-M / EI 120-M / EI 150-M / EI 180-M / E 240-M.

NBR 6479:2022 - Portas e vedadores de aço de enrolar resistentes ao fogo.

Classificação: EI,60 / EI,90/ EI,120/ EI,150 /EI,180/ EI,240.

NBR IEC 60529:2017 - Proteção contra água / Pó IP-66

ASTM E 2226-15b:2006 - Jato d'água após 240' de fogo

UL 00-GC-P0949 - Proteção contra penetração de água por sprinklers

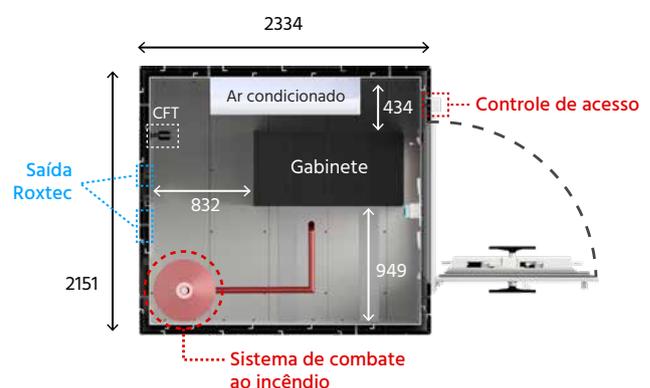
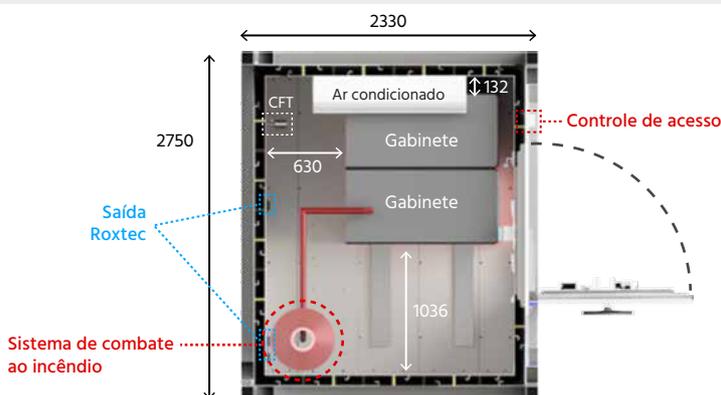
EN-50 147-1:1996 - Eficiência da blindagem contra eletromagnetismo

EN 1627:2011 e EN 1630:2016 - Classe WK4 - Arrombamento Porta e Painéis



Infraestrutura

- ▶ Ar condicionado precisão com backup em caso de falha;
- ▶ UPS - Nobreak com redundância;
- ▶ Detecção e combate contra incêndio;
- ▶ Controle de acesso;
- ▶ Monitoramento de infraestrutura;
- ▶ Iluminação normal e de emergência;
- ▶ Entrada dupla blindada uma para de energia e lógica, outra para infraestrutura de ar condicionado;
- ▶ Painel elétrico interno;
- ▶ Base deslizante de movimentação para acesso e manutenção.



Diferenciais

- ▶ Solução única - segurança física e de infraestrutura no mesmo ambiente;
- ▶ Produto testado com painéis e porta NBR 10636:2022 e NBR 6479:2022;
- ▶ Produto para uso - sem necessidade de construção ou adaptações para sua implementação;
- ▶ Mobilidade total - compartimento único pode ser transferido a qualquer momento para outro local;
- ▶ Instalação - indoor ou outdoor solução estanque;
- ▶ Investimento - proporcional a sua necessidade;
- ▶ Certificação - "Modelo 5" - tabela INMETRO;
- ▶ Modelo universal - atende qualquer gabinete de 42U's.



Características técnicas

- ▶ Capacidade - para 1 ou 2 gabinetes nas opções içável ou montado *in loco*;
- ▶ Iluminação - leads;
- ▶ Detecção - temperatura e fumaça;
- ▶ UPS/No-break - 10 minutos de autonomia;
- ▶ Quadro elétrico - compatível com consumo de energia;
- ▶ Combate FM200 ou NOVEC1230 local no gabinete e no ambiente rack;
- ▶ Ar condicionado - no gabinete e na área do rack;
- ▶ Dimensões específicas - para 1 e 2 gabinetes.

Rack cofre montado *in loco* para 1 gabinete

- 600mm x 1000mm
- 600mm x 1200mm
- 800mm x 1000mm
- 800mm x 1200mm

Rack cofre içável para 2 gabinetes

- 600mm x 1000mm
- 600mm x 1200mm

Ideal para



Ambientes de TI



Telecom



Localidades remotas



Segurança compartilhada



Empresas com 1 ou 2 gabinetes



Agências Bancárias



Centros de distribuição



Lojas de departamento



Empresas públicas com Comarcas Distribuídas



Cartórios e Autoridades Certificadoras



Centrais de Arrecadação e Controle