

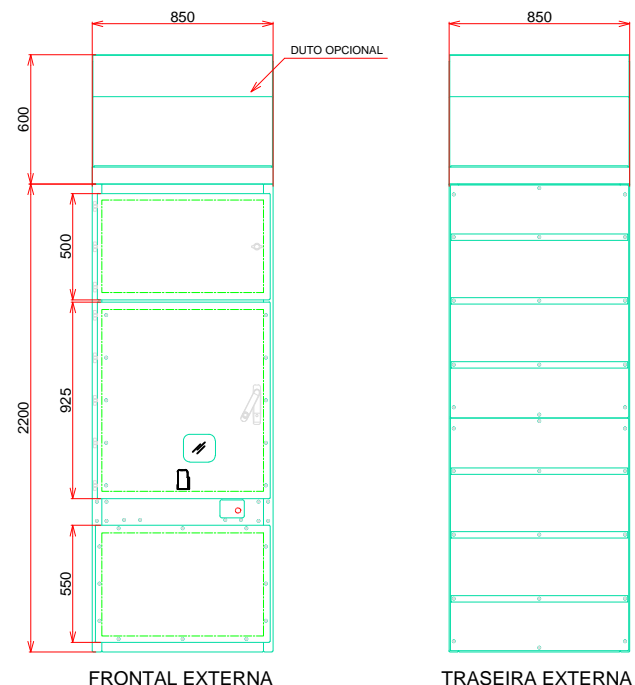
CARACTERÍSTICAS PAINEL CONFORME NORMA NBR IEC 62271-200:


- 1 - CLASSIFICAÇÃO: IAC AFLR ((LSC2B) - PM)
- 2 - CLASSE DE ISOLAÇÃO: 17,5KV
- 3 - NBI: 95KV
- 4 - IN: 1250A - 60HZ
- 5 - IK: 31,5KA - 1SEG
- 6 - IP: 84KA
- 7 - IP: 4X
- 8 - IP: 2X - ENTRE COMPARTIMENTOS

Resistente a arco interno (classificação IAC) AFLR;
 3 compartimentos (classificação LSC2B-PM);
 1 compartimento de baixa tensão;
 Porta com dispositivo de segurança que impede a sua abertura com o disjuntor ligado;
 Dispositivos de alívio de pressão (flaps) para saída de gases;
 Duto de condução de gases (opcional aplicado com restrição de altura).
 Estrutura e tampa lateral em chapa de aço carbono de 1,9 mm;
 Fechamento da porta e tampa traseira em chapa de aço carbono de 2,5 mm;
 Placa de montagem na cor laranja RAL 2004;
 Pintura eletrostática a pó tinta poliéster nas cores Cinza Munsell N 6,5 ou RAL 7032;
 Tensão suportável à frequência industrial 38KV;
 Grau de Proteção IP-2X entre compartimentos.

Acessibilidade:

- A: acesso restrito somente para pessoas autorizadas;
- F: acesso no lado frontal;
- L: acesso no lado lateral;
- R: acesso traseiro;
- IAC: Painel a prova de arco;
- LSC2B: (perda de continuidade de serviço) possibilitando manter os outro compartimentos energizados ao abrir um compartimento do circuito principal.
- PM: Separação entre compartimentos por meio de chapa metálica;



		3 -	
		2 -	
		1 -	25/07/2019
		Revisão	
1:1	A3	Título: PAINEL A PROVA DE ARCO 31,5 kA	Desenho: BRUNO
Folha:	Obra: -		Projeto: BRUNO
Data: 12/12/2019		Cliente: PRESS MAT	Aprovação: SALVADOR