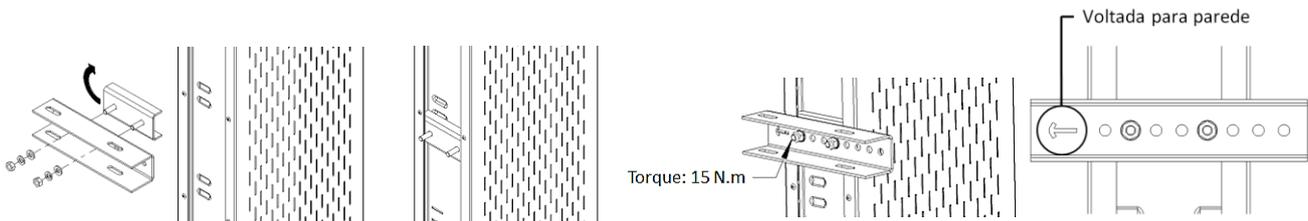


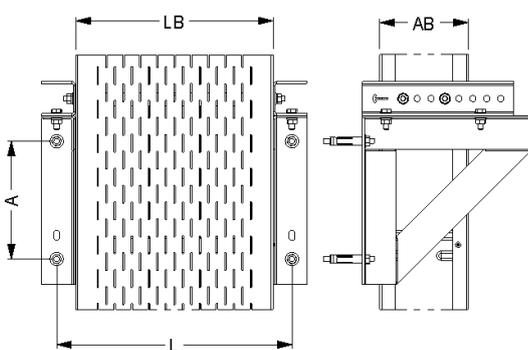
## Suportes para Barramento Blindado BWB, Instalação Vertical em Parede (10003763552).

### 1) Montagem do suporte ao barramento e parede:

- Fixar o conjunto das travas ao barramento blindado BWB conforme descrições e imagens a seguir:
  - Para encaixar a trava interna no perfil do barramento blindado BWB é necessário girá-la até que ela passe pelas abas do perfil lateral do barramento blindado BWB, depois deve-se deixá-la em posição horizontal;
  - Montar a trava externa com a flecha voltada para a parede, esta trava possui vários furos para permitir a montagem do barramento blindado BWB com afastamento da parede regulável, consultar item 2 deste documento para definir o ajuste desejado.



- Fixar mão francesa na parede com chumbador com prisioneiro ou parafuso 5/16" (não fornecido). Furação na parede deve seguir as dimensões conforme tabela abaixo:

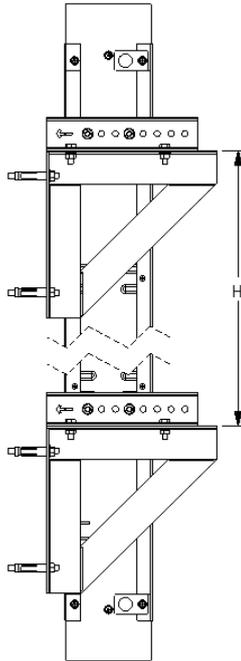


AB (mm)	LB (mm)	A (mm)	L (mm)
120	198	174	254
130	290		346
160	198	174	254
	290		346
202,4	198	249	254
	290		346
	382		438
	474		530

#### Notas:

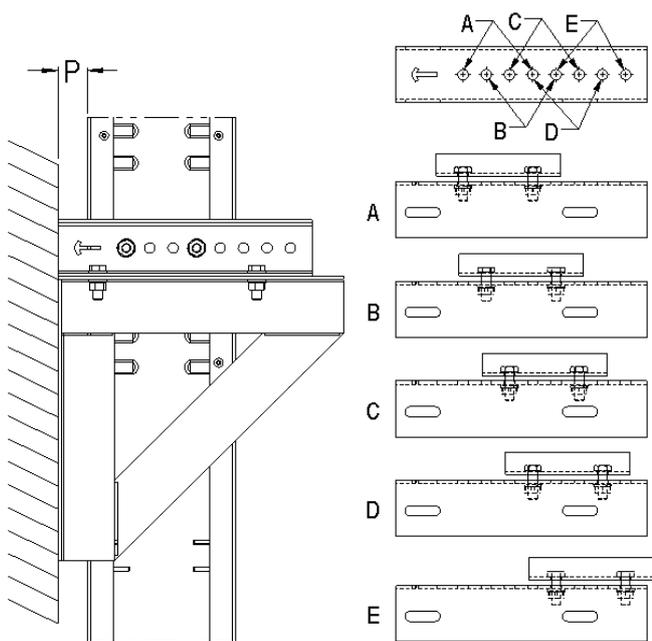
- Chumbador deve possuir resistência adequada (Cisalhamento teórico aproximado de 1180 kgf e carga média de tração de 1700 kgf) .
- Substrato de concreto deve possuir resistência característica  $f_{ck}$  adequada para suportar a combinação de esforços da aplicação (Referência: 30 MPa).
- Chumbador deve ser fixado conforme procedimento descrito pelo fornecedor.

- Distância entre suportes (H): Deverá ser verificado junto ao projeto executivo, caso este não contemple esta informação, considerar  $H \leq 1,5$  m. Os suportes não devem ser dispostos sob conexões ou janelas para derivação. Esta distância garante um coeficiente de segurança adequado para a instalação.



## 2) Posição de montagem:

- O suporte de sustentação vertical para parede possui ajuste de forma a permitir que o barramento blindado fique afastado da parede a uma distância entre 25 e 128,5 mm. O conjunto de travas deve ser montado na posição desejada, conforme tabela e desenhos a seguir:



Posição de Montagem	Faixa de P (mm)
A	25 – 46,5
B	45,5 - 67
C	66 – 87,5
D	86,5 – 108,5
E	107 – 128,5

Nota: A posição de montagem pode ser consequência do arranjo de trechos horizontais a montante.