

Diagrama de montagem para a fixação de uma barra chata de alumínio em uma escada, mostrando detalhes de conexão e materiais.

EMENDA ENTRE BARRAS

Detalhe da conexão entre duas barras:

- PORCA INOX 1/4"
- MON-511
- PARAFUSO INOX 1/4 x 1/8"
- MON-507

FIXAÇÃO DA BARRA

Detalhe da fixação da barra:

- MON-501
- PARAFUSO INOX 1/8 x 32mm
- MON-551
- BUCHA NYLON S6

NOTA

Indica a localização da barra chata de alumínio na escada.

BARRA-CHATA
ALUMÍNIO 70mm (7/8" x 1/8" x 3m)

CAPTAÇÃO

Indica a localização da barra chata de alumínio na escada.

NOTA: USAR SILICONE MON-501 NA INFILMEABILIZAÇÃO DAS PERFURAÇÕES

CAPTAÇÃO COM BARRA CHATA DE ALUMÍNIO

SEM ESCALA

CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM PVC

PASSEIOS E PIOS SUJEITOS À CARGA PESADA REF. TEL-035

SOLDA EXOTÉRMICA TIPO HCL 70/30

150mm

150mm

CONEXÃO DAS MALHAS

INSTALAÇÃO DA CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO COM TAMPA REFORÇADA PARA CONEXÃO DAS MALHAS

TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO
A FOGO H=85/116 x 300mm COM

A 200mm REF.:TEL-G41

PARAFUSO SEXTAVADO EM
AÇO INOX ROSCA SOBERBA
M6 x 45mm REF.:TEL-5346

ARRUELA LISA EM AÇO INOX
Ø1/4" REF.:TEL-5303

BUCHA DE NYLON M6
REF.:TEL-5306

DETALHE DE CAPTOR A SER INSTALADOS NAS QUINAS DO PREDIO

[illegible]

PARAFUSO
CABEÇA CHATA
Ø1/4" x 7/8" REF.:TEL-5321

CABO DE COBRE
NU 35mm² REF.:TEL-5735

TERMINAL COMPRESSION 35mm²

BARRA CHATA EM ALUMÍNIO
70mm² - 3m

DETALHE DE UTILIZAÇÃO DA BARRA
CHATA DE ALUMÍNIO NA CAPTAÇÃO
SOBRE A PLATABANDA E CONEXÃO
CABO DE COBRE NU NA BARRA CHATA

SEM ESCALA

Diagrama de montagem do sistema de detecção de intrusão com malha de detecção embutida no reboco.

Componentes e Dimensões:

- BARRA-CHATA DE ALUMÍNIO 70x8mm
- TERMINAL DE CONEXÃO PARA CABO DE COBRE 16 ou 18mm²
- PARAFUSO C 14x 1,8
- CABO DE COBRE 16 ou 18mm²
- CABO DE COBRE 16mm²
- CABO DE MEDIÇÃO EMBUTIDO NO REBOCO
- TAMPA PARA CONDUTITE DE REPARAÇÃO
- PRELHA LATÃO 35mm²
- PARAFUSO R 4,2 x 32mm
- BLOCO ALUMÍNIO 64
- CABO DE COBRE 16 ou 18mm² (LIGAR PARA MALHA DE ATERRAMENTO)
- REBOCO
- DETALHE DA DESCIDA DA MALHA DE DETECÇÃO EMBUTIDA NO REBOCO COM CABO DE COBRE 16 ou 18mm² E DO CONECTOR DE MEDIÇÃO EMBUTIDO NO REBOCO

Dimensões:

- 1000mm
- 500mm
- 350mm

Diagrama de uma conexão entre barras de alumínio em "T". A conexão é realizada utilizando uma placa de alumínio (BARRA CHATA DE ALUMÍNIO, 7/8" x 1/8") e parafusos de inox (PARAFUSO INOX, 1/4 x 5/8"). A placa é fixada às barras de alumínio por meio de parafusos e porcas (PORCA INOX, 1/4"). O diagrama também indica o uso de uma moleta (MON-511) e uma moleta (MON-507) para a fixação da placa.

Diagrama de un cruce de barras de aluminio. Se muestran dos barras de aluminio (BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8" x 1/8") cruzadas. A través del punto de cruce se pasa un tornillo de acero inoxidable (PARAFUSO INOX 1/4 x 7/8") con una arandela (PORCA INOX 1/4") y una tuerca (MON-507). El tornillo está asegurado con un cable de acero (MON-511) y una tuerca (MON-224).

Diagrama de uma alvenaria de concreto armado com barras de alumínio. A seção transversal mostra uma base de concreto com barras de alumínio embutidas. As barras são fixadas com parafusos de rosca mecânica e buchas de nylon. A alvenaria é feita com argamassa e tijolos. A diagrama mostra a conexão entre as barras de alumínio e a alvenaria de concreto.

Diagrama de uma alvenaria de concreto armado com barras de alumínio. A seção transversal mostra uma base de concreto com barras de alumínio embutidas. As barras são fixadas com parafusos de rosca mecânica e buchas de nylon. A alvenaria é feita com argamassa e tijolos. A diagrama mostra a conexão entre as barras de alumínio e a alvenaria de concreto.

ARGUMENT