

Caixa de Passagem Elétrica

Linha Elétrica



1 - Descrição:

Não propagante de chamas, a Caixa de Passagem Elétrica Krona é produzida em PVC de acordo com as normas de referência, trazendo mais segurança e confiabilidade para a obra.

2 - Função:

As Caixas de Passagem Elétrica Krona são destinadas a abrigar pontos de entrada e/ou saída de condutores da tubulação, bem como suas emendas e junções, de modo a facilitar a instalação e inspeções;

3 - Características técnicas:

- Cor: Branca;
- Material: PVC não propagante de chamas;
- Tamanhos: 25x20, 30x20, 30x35, 30x50cm;

3.1 - Normas de referência:

- ABNT NBR 5410 - Instalações elétricas de baixa tensão
- ABNT NBR IEC 62208 - Invólucros vazios destinados a conjunto de manobra e controle de baixa tensão. Requisitos gerais.
- ABNT NBR IEC 60670-1 - Caixas e invólucros para acessórios elétricos para instalações elétricas fixas domésticas e análogas. Parte 1: Requisitos gerais

3.2 - Dimensões:



CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE EMBUTIR DIMENSÕES (mm)

Código	Tamanho	A	B	C	D
1314	25x20	265	207	87	73
1315	30x20	347	217	87	73
1316	30x35	350	379	88	73
1317	30x50	350	524	89	73

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE001088	GLO	01	Público	14/11/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP

4 - Benefícios:

- Não propaga chamas;
- Maior número de entradas;
- Abertura de entrada de até 45mm;
- Maior espaço interno;
- Grau de proteção IP40;
- Tampa com fixação por parafusos.

5 - Aplicação:

- Todos os itens da linha elétrica devem ser instalados seguindo as prescrições da NBR 5410 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão.
- Aplicação em alvenaria;



Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE001088	GLO	01	Público	14/11/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP