

# CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA

FICHA TÉCNICA

Bucha de rede feita com uma rede de aço galvanizado



## Composição

A CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA é feita com uma rede microperfurada de aço galvanizado com um comprimento de 1 metro.

## Fornecimento

- Caixas de 100 unidades de 1 metro de comprimento para um diâmetro de furo de 16 mm
- Caixas de 25 unidades de 1 metro de comprimento para um diâmetro de furo de 22 mm

## Utilização

A CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA é indicada para a instalação dos conectores de fibra de vidro FASSA GLASS CONNECTOR L-E e de barras de aço (de aderência melhorada ou roscadas) em paredes de alvenaria tipo caixa ou constituídas por blocos perfurados, como parte de intervenções de reforço. A instalação prevê a utilização da ancoragem química no cartucho FASSA ANCHOR V.

## Preparação do suporte

O suporte deve ser estruturalmente sólido e adequado para a instalação do conector/barra por meio da CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA. Em função da tipologia e da condição da alvenaria, deverão avaliar-se eventuais operações preparatórias.

## Instalação

Preparar previamente a CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA de acordo com o tamanho definido na fase de projeto, cortando-a à medida com uma tesoura de obra. No caso de utilização para conexões não passantes, a extremidade interior da camisa deve ser espalmada apertando-a com um alicate.

Proceder-se-á então à execução de um furo na alvenaria. O furo deve ter uma profundidade pelo menos igual ao comprimento da camisa e um diâmetro 2 mm superior ao diâmetro da própria camisa (ver tabela "Dados técnicos").

O procedimento de instalação do conector/barra diferencia-se entre conexão passante e não passante:

- **Conexão não passante:** inserir o conector FASSA GLASS CONNECTOR L-E ou a barra de aço no furo depois de o encher em, pelo menos, 3/4 do seu volume mediante injeção de fixação química FASSA ANCHOR V. Depois de inserir o conector, completar o preenchimento do furo até ao bordo externo da alvenaria injetando mais FASSA ANCHOR V.
- **Conexão passante:** inserir em cada furo dois FASSA GLASS CONNECTOR L-E, um de comprimento igual à espessura da alvenaria ("A") e outro de comprimento tal que assegure uma sobreposição dos conectores de, pelo menos, 15 cm ("B"). Fixar o conector "A" injetando FASSA ANCHOR V apenas na camada inicial (mais externa) do furo. Em seguida, prosseguir com a injeção no lado oposto do paramento, ao longo de todo o comprimento de sobreposição.

Em todos os casos, para um enchimento correto da camisa e para evitar o consumo excessivo de resina, é necessário que FASSA ANCHOR V seja extrudido a partir do ponto mais interno, movendo gradualmente o cartucho para trás. Sempre que necessário, é possível utilizar extensões feitas com tubos de plástico. Para uma aplicação ótima, recomendamos a CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA para fixações que requerem uma injeção até 20-25 cm do bordo da parede.

## Observações

- Produto para uso profissional.
- A CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA é um artigo e, com base nas normativas europeias vigentes (Reg. 1906/2007/CE - REACH), não é necessária a elaboração da ficha de dados de segurança.

## Conservação

Em local coberto e seco.

## Qualidade

CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios.

## Características técnicas

	CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA 16x1000	CAMISA DE REDE PERFURADA METÁLICA 22x1000
Material	Aço galvanizado	Aço galvanizado
Aspeto	Rede microperfurada	Rede microperfurada
Comprimento da bucha (mm)	1000	1000
Diâmetro da bucha (mm)	14	20
Diâmetro do furo (mm)	16	22
Conectores pré-formados instaláveis	FASSA GLASS CONNECTOR L-E simples	FASSA GLASS CONNECTOR L-E com sobreposição
Barras roscadas instaláveis	M12	M16
Barras de aderência melhorada instaláveis	Ø 12	Ø 16

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.