MONTAGEANLEITUNG

Die PipeX FZH Mauerhülse ist geeignet für den Nasseinbau und kann in jeder gewünschten Länge (bis max. 1200 mm) bezogen werden. Eine nachträgliche Bearbeitung ist nicht erforderlich. Falls bauseitig Änderungen an der PipeX FZH Mauerhülse vorgenommen werden, sind folgende Hinweise zu beachten:

- Nur handbetriebene oder langsam laufende Geräte mit Staubauffangvorrichtung verwenden.
- Staubschutzmaske tragen.
- Faserzement nur nass schneiden.
- Bitte bachten Sie die gültige Gefahrstoffverordnung des Bundes.
- Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen bearbeiten.
- Der Feinstaub gefährdet beim Einatmen die Gesundheit.

Die Dichtung erst nach dem Einbetonieren in die Mauerhülse einsetzen.

- Vor Einbau Sichtkontrolle auf Beschädigungen durchführen.
- Ein Auftreffen des Betons aus großer Höhe oder mit hohem Druck direkt auf das Bauteil ist beim Einbetonieren zu vermeiden.
- Bei der Platzierung der Hülsen in der Schalung auf genügend Betonüberdeckung achten (min. 100 mm umlaufend um AD Hülse je nach statischen Vorgaben, Betonqualität und Verdichtung).

Bei der Schalung sind die Mindestabstände gemäß Baustatik einzuhalten.

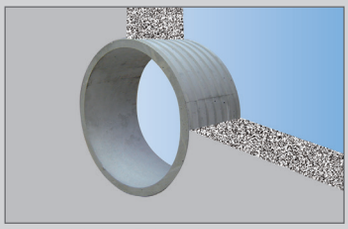
Transport/Lagerung:
Vor Stößen und Schlageinwirkung schützen. Lagerung und Transport in Originalverpackung.

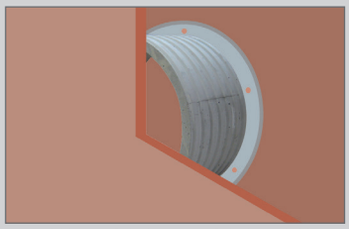
Werkzeuge und Hilfsmittel:

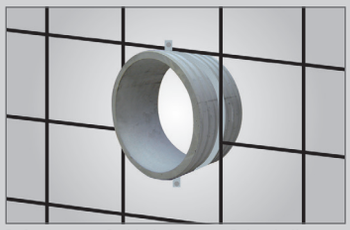
- PipeX Schalungshilfe
- Hammer

Einbau in Schalung mit PipeX Schalungshilfe.

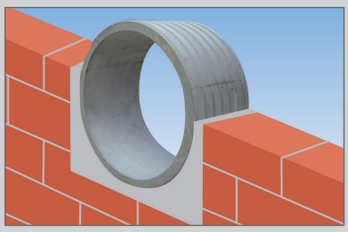
Einbauhinweise: PipeX FZH Mauerhülse geschlossen

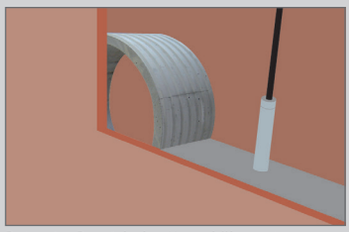

Schalungsbündiger Einbau oder mit Schalungshilfen möglich


Mauerhülse in Schalung mit Schalungshilfen befestigen


Befestigung in Stahlschalung mit Rohrschelle verschweißt (Rohrschelle bauseits)

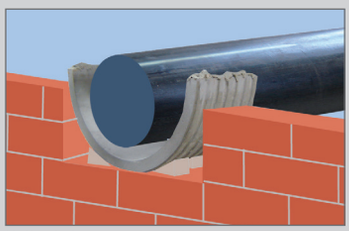
Einbau in Bodenplatte oder Decke


Einsatz im Mauerwerk


Beton im Bereich der Mauerhülse gut verdichten

Einbauhinweise für PipeX FZH Mauerhülse geteilt

Die Verarbeitungshinweise für die Spachtelmasse sind hierbei zu beachten.


Halbschale an Medienrohr ausrichten

Komponente B in Spachtelmasse (Komponente A) vollständig einfüllen

Komponenten gut verrühren

Spachtelmasse auf beide Halbschalen dick auftragen und Distanzhalter eindrücken
(Abstand der Halbschalen 5 mm)

Halbschalen auf Passung zusammenfügen, bis beide Hälften auf Distanzstücke aufliegen

Spachtelmasse gleichmäßig verstreichen, sodass die Innenwand eine homogene Dichtfläche bildet, ggf. mit Schmirgelleinen überschleifen