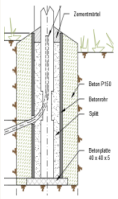
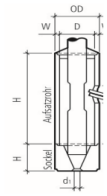
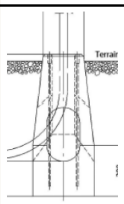
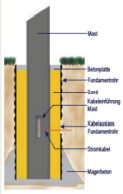
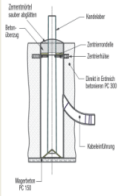
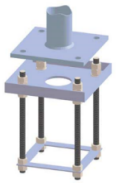
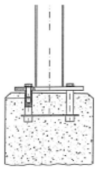
Merkblatt

Zusammenstellung möglicher Mastfundamente

Typ	Bild	Aufbau	Eigenschaften	Vorteile	Nachteile
Zementrohr			Handelsübliches Zementrohr	> Kostengünstig > Einfache Beschaffung > Keine Lagerhaltung > Einfache Verarbeitung > Diffusionsfähigkeit gegeben	> Einspitz für Kabelschutz-rohr muss noch erstellt werden > Gewicht
Zementrohr - Fertigfundament			Vorbearbeitetes Zementrohr	> Einfache Verarbeitung > Keine Bearbeitung nötig > Diffusionsfähigkeit gegeben	> Lagerhaltung nötig > Gewicht
Flanschen-Fertigfundament			Vorbereiteter Betonblock	> Einfache Verarbeitung > Keine Bearbeitung nötig > kleinere Bautiefe nötig	> Lagerhaltung nötig > Gewicht
Kunststoff-Fertigfundament			Vorbereitetes Kunststoff-fundament	> Einfache Verarbeitung > Leichte Bauweise	> Lagerhaltung nötig > Diffusionsfähigkeit nicht gegeben > Beton überzug (Krone) erschwert
Kunststoff-Fertigfundament mit Flexrohren			Vorbereitetes Kunststoff-fundament mit freien Flexrohr-enden	> Einfache Verarbeitung > Leichte Bauweise	> Lagerhaltung nötig > Diffusionsfähigkeit nicht gegeben > Beton überzug (Krone) erschwert
Flanschen-Einlagever-ankerung			Verankerung zur Einlage in Beton-werke	> Einfache Verarbeitung	> Nur in Kombination mit Betonarbeiten möglich > Lagerhaltung nötig
Schraub-Fertigfundament			Fertigfundament zum Einschrau-ben in Erdreich	> Einfache Verarbeitung > Keine Tiefbauarbeiten	> Statik begrenzt > Werkleitungen nicht sichtbar