

Fundamentsockel FR 190-254-80

Stahlbeton-Fertigteilfundament für Batteriespeicher

Cospowers GreenCube XL · 835 kWh

Dieser Fundamentsockel wird ebenso für den Control Cube verwendet

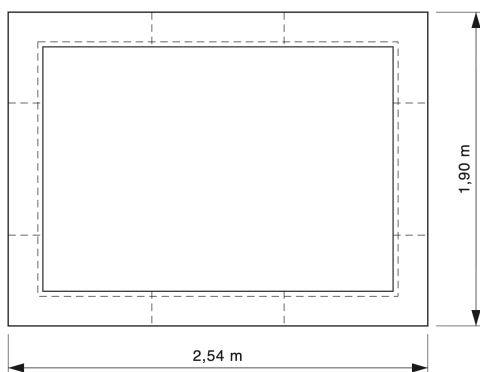
MONOLITHISCH –
RAHMEN AUS EINEM GUSS

TECHNISCHE DATEN

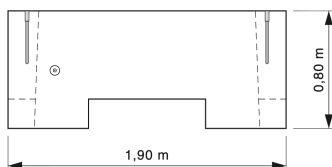
Typbezeichnung	FR 190-254-80 (Index a)
Bauart	Stahlbeton-Fertigteil-Rahmen, monolithisch
Außenmaße (Länge × Breite × Höhe)	2,54 m × 1,90 m × 0,80 m
Betonvolumen	≈ 1,146 m³
Eigengewicht	≈ 2,87 t

Beton	C35/45
Betonstahl	B500 A S(M)
Expositionsklassen innen	XC1 · XF1 · WF
Expositionsklassen außen	XC4 · XF1 · WF

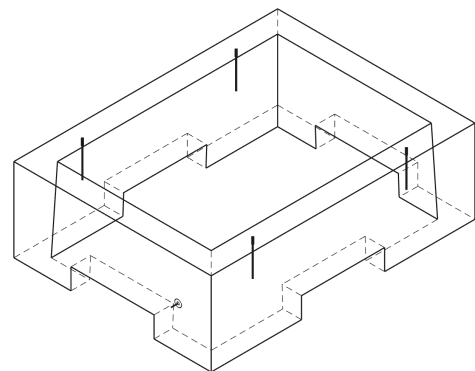
MASSZEICHNUNG



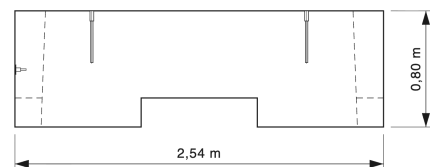
Draufsicht · Außenmaße



Seitenansicht links



Isometrie



Seitenansicht vorn

Übersichtsskizzen · ausschließlich Außenmaße, ohne Ausführungsdetails (schematisch, nicht maßstäblich)

OBERFLÄCHEN

- Unterseite & Seitenwangen: glatte Schalung
- Oberseite: abgezogen und handgeglättet
- Sichtkanten mit Dreikantleiste 1/1 cm gefast

INTEGRIERTE EINBAUTEILE

- 4 × Transport- & Aushebeanker, verzinkt
- 1 × Erdungsfestpunkt M10/12 (VA)
- Kreuzklemme + Kurzstück Runddraht (vz.)
- Konstruktive Bewehrung inklusive

AUSFÜHRUNG & NORMEN

- Betondeckung n. DIN EN 1992-1-1 – c_{nom} außen 4,0 cm · innen 2,0 cm
- Herstellung nach gültigen DIN-Vorschriften
- Werkseitige Qualitätsüberwachung

Ausführungsplan & statische Berechnung: auf Anfrage nach Auftragserteilung

HINWEIS

Die Abbildungen sind schematische Darstellungen zur Veranschaulichung der Außengeometrie. Verbindlich sind ausschließlich die Angaben des projektbezogenen Ausführungsplans sowie die statische Berechnung, die Kunden nach Auftragserteilung zur Verfügung gestellt werden. Eine Gleichmäßigkeit in Farbe und Struktur der Betonoberflächen kann herstellungsbedingt nicht gewährleistet werden. Lieferung ab Werk, ohne Transport und Abladen (sofern nicht anders vereinbart).