

Ausschreibungstext:

### **Aufbauschacht Größe IV**

EBA – Typzulassung bis zu einer Einbautiefe von 2,50 m

90 x 80 cm im Lichten / 110 x 100 cm Außenmaß

Beton: C35/45 DIN 1045

Unterbau bemessen nach DIN Fachbericht 101 für Einwirkungen aus:

- Straßenverkehr (max. 100 kN Radlast)

- EBA – Grundlage zur Bemessung von Kabelschächten in Eisenbahnanlagen

Schachtabdeckung nach DIN EN 124 und DIN 1229

Klasse D 400

Typ Mönninghoff

### Bestehend aus:

1 Satz (4 Stück) Stahldollen d = 10 mm (2 kg)

1 Bodenplatte, 10 cm (264 kg)

1 Unterrahmen 40 cm (279 kg)

1 Zwischenrahmen, 42 cm (384 kg)

1 Deckenplatte 20 cm (262 kg)

Schachtabdeckung 70/70 cm im Lichten, bestehend aus:

1 Deckelrahmen in Wateenstahleinfassung, 12 cm hoch,  
2-seitig aufdübelbar (27 kg)

1 Deckel mit Betonfüllung in Wateenstahleinfassung  
ohne Lüftungsrost,  
Klasse D 400 (169 kg)

Die Fugen zwischen den Bauteilen sind mit Möfix (bauamtlich zugelassener Schachtbaumörtel)  
oder mit

Zementmörtel (MG III) nach DIN 1045 Abschnitt 6.7.1 auszubilden.

### Optional:

Zwischenrahmen ohne Aussparung, 20 cm hoch (180 kg)

Zwischenrahmen ohne Aussparung, 40 cm hoch (362 kg)

Ausgleichrahmen 70/70 cm i. L. unter der Schachtabdeckung:

6 / 9 / 11,5 / 14 / 16,5 / 20 / 25 oder 45 cm hoch

(68 kg/69 kg/87 kg/107 kg/127 kg/152 kg/194 kg/340 kg)

Kabeleinführungsplatte aus Beton mit 4 PVC-Muffen DN 110 (24,6 kg)

Verschlussplatte aus Beton

Schachtabdeckung mit Entlüftung, Rahmenhöhe 12 cm (191 kg)

Runde Schmutzschale in PVC-Ausführung mit Aushebestange (2 kg)

Runde Schmutzschale in feuerverzinkter Ausführung

mit Aushebestange (5 kg)

Auspflasterbare Schachtabdeckung, tauchbeschichtet,

Pflastertiefe ca. 9,5 cm, Rahmenhöhe 12 cm

Tagwasserdichte Schachtabdeckung, Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Wasserdichte Schachtabdeckung, Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Verschraubte / verriegelbare Schachtabdeckung,

Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Verwindungssteife Abdeckung, Rahmenhöhe 19 cm (269 kg)

### Herstellernachweis:

MÖNNINGHOFF GmbH & Co. KG

Tel. 0 25 97 / 6 98 - 0

Fax 0 25 97 / 6 98 – 33

o. glw.