

Ausschreibungstext:

**Kabelschacht als Topfschacht
100 x 100 x 150 cm im Lichten**

aus Stahlbetonfertigteilen \geq C 35/45 DIN 1045 mit hohem Wassereindringwiderstand
Bemessen nach DIN Fachbericht 101 für Einwirkungen aus:

- Straßenverkehr (max. 100 kN Radlast)

DIN 4085 "Berechnung des Erddrucks".

Schachtabdeckung nach DIN EN 124 und DIN 1229

Klasse D 400

Typ Mönninghoff

Bestehend aus:

1 Schachtunterteil mit Sickerloch 100 x 100 x 150 cm i. L. (3.286 kg)

1 Deckenplatte 20 cm hoch (602 kg)

Schachtabdeckung 70/70 cm im Lichten, bestehend aus:

1 Deckelrahmen mit Wateenstahleinfassung,

2-seitig aufdübelbar, 12 cm hoch (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 50 cm hoch (543 kg)

Schachtabdeckung mit Entlüftung, Rahmenhöhe 12 cm (191 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)

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

Runde Schmutzschale in feuerverzinkter Ausführung

mit Aushebestange (5 kg)

Einbau von Muffen, Anzahl und Lage nach Angabe

Kabelhalterschienen

Ausgleichsrahmen 70/70 cm i. L. unter der Schachtabdeckung in den Höhen

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

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

Herstellernachweis:

MÖNNINGHOFF GmbH & Co. KG

Tel. 0 25 97 / 6 98 - 0

Fax 0 25 97 / 6 98 - 33

o. glw.