

Ausschreibungstext:

**Kabelschacht als Topfschacht
100 x 100 x 200 cm im Lichten**

aus Stahlbetonfertigteilen \geq C 35/45 DIN 1045 mit hohem Wassereindringwiderstand

Bemessen nach DIN Fachbericht 101 für Einwirkungen aus:

- Fußgängerverkehr (außergewöhnlich max. 40 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 200 cm i. L. (3.366 kg)

1 Deckenplatte, 20 cm hoch (480 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 in den Höhen 20 cm, 25 cm, 30 cm, 40 cm und 50 cm

Schachtabdeckung 70 x 70 cm i. L. ohne Entlüftung

Rahmenhöhe 12 cm (191 kg)

Schachtabdeckung 140 x 70 cm i. L., mit / ohne

Entlüftung, (nicht in wasserdichter Ausführung)

Rahmenhöhe 12 cm (374 kg)

Auspflasterbare Schachtabdeckung, tauchbeschichtet,

Pflastertiefe ca. 9,5 cm, Rahmenhöhe 12 cm

Tagwasserdichte Schachtabdeckung 70/70 cm i. L., Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Wasserdichte Schachtabdeckung 70/70 cm i. L., Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Verschraubte / verriegelbare Schachtabdeckung 70/70 cm i. L.,

Rahmenhöhe 12 cm (226 kg)

Einbau von Muffen, Anzahl und Lage nach Angabe

Kabelhalterschienen

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

Runde Schmutzschale in feuerverzinkter Ausführung

mit Aushebestange (5 kg)

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.