

Hailo - Schachtabdeckung Typ HS12-R

Edelstahl Riffelblechabdeckung

ebenerdig zum Einbetonieren, Belastung nach EN124 Klasse A 15kN, tagwasserdicht, Öffnungsunterstützung durch Gasdruckfedern, inkl. Deckel Aufhaltevorrichtung

ACHTUNG!!!

Um Schäden an der Abdeckung, besonders am Rahmen zu verhindern, sind die folgenden Anweisungen unbedingt einzuhalten!

Der Deckel bleibt bis zum Abbinden des Betons verschlossen!!!

Erst anschließend wird die Abdeckung geöffnet und die Gasdruckfeder montiert!



Für Schäden durch unsachgemäße Handhabung ist die Haftung von Hailo ausgeschlossen!

1. Die nötige Aussparung in Ihrem Bauwerk ergibt sich wie folgt:
Höhe: 105mm; Aussenmaße der Abdeckung + umlaufend 80mm für den Beton
Beispiel LWØ800mm: Außenmaß 840mm + 160mm = Aussparung 1000mm
2. Entnehmen Sie der Abdeckung die mitgelieferten Teile, wie z.B. die Gasdruckfeder und eventuelle Schlüssel und Verschlusssteile. Mit passenden Hebezeugen und Hubgeräten wie Stapler, Kran, Bagger, etc., die Schachtabdeckung anheben und in die vorgesehene Aussparung einlegen.
3. Die Abdeckung mit der Wasserwaage ausrichten und auf die erforderliche Höhe bringen. Fehlende Höhe kann durch unterlegen der Ecken ausgeglichen werden. Es ist darauf zu achten, dass der Rahmen gerade liegt. Berücksichtigen Sie bei der Einbauhöhe zusätzliche Straßen- oder Wegbeläge!
4. Wenn Sie die Abdeckung fertig fixiert haben, dichten Sie bitte den umlaufenden Spalt zwischen Rahmen und Bauwerk ab. (Holzrahmen, Dichtschnur ...)
5. Achten Sie darauf, dass der Deckel der Schachtabdeckung beim Einbetonieren fest verschlossen ist. Somit vermeiden Sie einen Verzug des Rahmens. Zur Sicherung gegen Auftrieb und Bewegungen beim Betonieren kann die Abdeckung mit Ballast gesichert werden.
6. Nun kann die Abdeckung fertig vergossen werden, ein Verdichten des Betons mit Innenrüttlern ist ratsam. Beachten Sie die vorgegebenen Abbindezeiten des Betons.
7. Wenn der Beton abgebunden ist, kann die Gasdruckfeder eingebaut werden. Die Kolbenstange wird immer am Rahmen, der Zylinder am Deckel verschraubt. Die nötigen Verbindungsmittel sind vormontiert.
8. Nach Abschluss aller Arbeiten ist es wichtig, dass Sie den Rahmen und den Deckel von Betonresten und Schmutz befreien. Somit ist ein dauerhafter und störungsfreier Betrieb der Hailo Schachtabdeckung gewährleistet.