**Schachtabdeckung SD7**, ausgeführt als bauseitig verfüllbare Wanne, zur Anpassung an die örtliche Oberfläche, das optische Erscheinungsbild erscheint weitestgehend einheitlich, flächenbündiger Einbau, Klassen A15, B125 und D400, regensicher, drucklos geruchsdicht, einbruchhemmend, rechteckig, aus Edelstahl Werkstoff-Nr. 1.4307 (AISI 304 L).

Geeignet für den Einsatz in Ex-Zone 1.

Für ruhenden Verkehr geeignet.

Geprüft nach DIN 1229 / DIN EN 124-1:2015-09 und DIN EN 124-3:2015-09 durch das MPA Bremen.

**Deckel** ausgeführt als Wanne, zum bauseitigen Verfüllen, Füllhöhe 30 mm, mit zusätzlicher untenliegender Versteifung entsprechend der Belastungsklasse, Dichtung verschleißarm an der Deckelunterseite angebracht, mit einem Schraubverschluss, einschließlich aufbohrgeschütztem Verschlusssystem, mit serienmäßig gehärtetem Sicherheitssteckschloss lt. kriminalamtlicher und normativer Vorschrift, der Profilzylinder ist bauseits zu stellen und muss DIN 18252 entsprechen. Innen liegende, frostsichere Scharniere, Öffnungshilfe in Form von Edelstahl-Gasdruckfedern mit integrierter, nur von Hand zu lösender Aufhaltevorrichtung.

Anschluss für Potentialausgleich vorbereitet.

**Montagefreundlicher Schalungsrahmen,** mit einer Höhe von 250 mm, mit äußeren Mauerankern, vorgerichtet zum Einbetonieren (Beton bis 60 mm unter Rahmenoberkante) und zur Fixierung an der Schalung. Rahmen in verstärkter Ausführung, so dass der bauseitige Belag (maximale Höhe = 60 mm) bis zur Rahmenaußenkante angebracht werden kann.

Schachtabdeckung und Rahmen unter Schutzgas geschweißt, im Tauchbad gebeizt und passiviert.

Einschließlich entsprechendem Bedienschlüssel.

Ausführung einteilig bis zu einer max. lichten Schachtweite von 2000x1200 mm

Zweiteilige Ausführung nicht möglich.

Optional:

➤ Edelstahl Werkstoff-Nr. 1.4404 (AISI 316 L)

➤ Schalungsrahmen mit Sondereinbauhöhe

➤ Absturzsicherung durch Schacht-Barriere

➤ Absturzsicherung durch Absturzgitter