

## ➤➤ Schachtabdeckung SD5, überflutungssicher, rechteckig



Abbildungen können Sonderausstattungen enthalten

**Schachtabdeckung**, überflutungssicher bis 1 m Wassersäule, rechteckig, aus Edelstahl Werkstoff-Nr. 1.4307 (AISI 304 L).

Ausführung in Anlehnung an DIN 1239:2018-4, geeignet für den Einsatz in Ex-Zone 1.

**Deckel** aus Edelstahlblech, in der Mitte überhöht, mit stabilen, außen liegenden Scharnieren, Edelstahl-Gasdruckfeder, mit integrierter, nur von Hand zu lösender Aufhaltevorrückung, mit Handgriff, mit umlaufender, frost- und witterungsbeständiger, austauschbarer Gummidichtung, welche in eine feste Nut eingeklemmt ist, mit Zentralverschluss und Messingabdeckkappe, nur mit Spezialschlüssel zu öffnen.

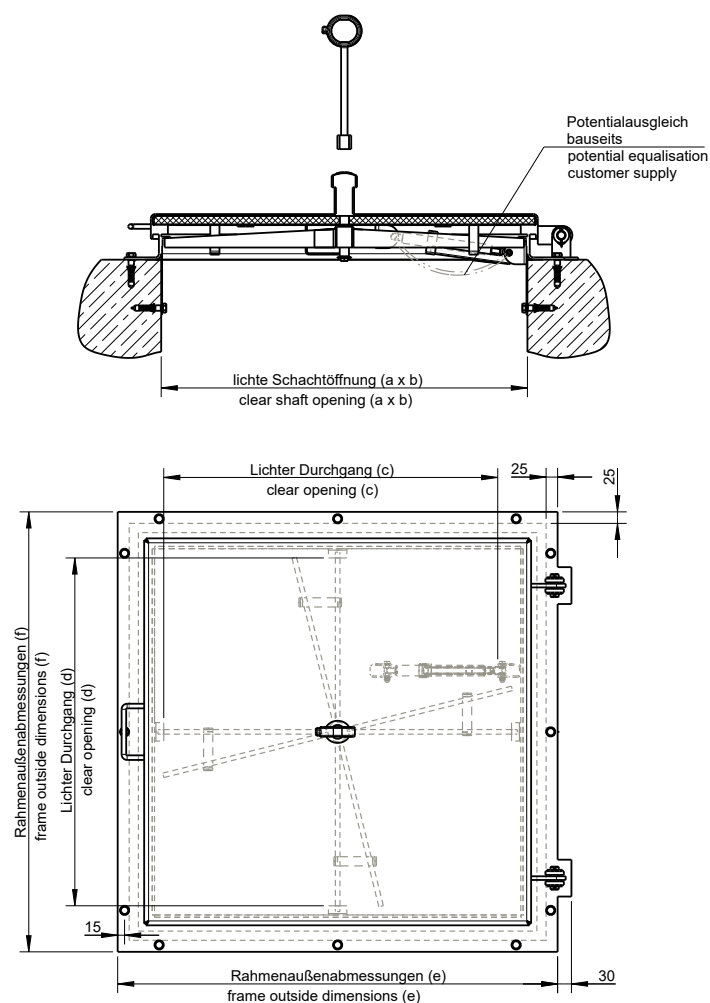
Anschluss für Potentialausgleich vorbereitet.

**Rahmen** aus Winkelprofil, vorgerichtet zum Andübeln, mit zwei innen liegenden Abhebesicherungen. Schachtabdeckung und Rahmen unter Schutzgas geschweißt, im Tauchbad gebeizt und passiviert.

Einschließlich Befestigungsmaterial und Dichtband sowie entsprechendem Bedienschlüssel.

### Optional:

- Edelstahl Werkstoff-Nr. 1.4404 (AISI 316 L)
- Isolierung des Deckels, FCKW-frei
- Sicherheitssteckschloss zur Einbruchhemmung mit oder ohne Profilzylinder
- Vom Standard abweichende Baugrößen
- Magnetkontakt
- Überflutungssichere Ausführung bis 5 m Wassersäule, mehrfach verschraubt (lichten Durchgang beachten)
- Einsatz in ozonberührten Anlagen, grundsätzlich Werkstoff-Nr. 1.4404, mit Viton-Dichtung, ohne Gasdruckfeder, bis 1 m Wassersäule
- Rückstausichere Ausführung bis 0,5 bar, mehrfach verschraubt (lichten Durchgang beachten)
- Abschaubbarer Dunsthut, mit X-Stück zum Verschließen der Öffnung bei drohendem Hochwasser
- Absturzsicherung durch Schacht-Barriere
- Absturzsicherung durch Absturzgitter



Ausführung	lichte Schacht- öffnung a x b	Bestellnr.	lichter Durchg. c x d	Rahmen-Außen- abm.e x f
Standardausführung, quadratisch	600 x 600	166/Ü (1)	525 x 555	785 x 755
Standardausführung, quadratisch	800 x 800	188/Ü	725 x 755	985 x 955
Standardausführung, quadratisch	1000 x 1000	111/Ü	925 x 955	1185 x 1155
Standardausführung, quadratisch, mit Isolierung (2)	600 x 600	166/IÜ (1)	525 x 555	785 x 755
Standardausführung, quadratisch, mit Isolierung (2)	800 x 800	188/IÜ	725 x 755	985 x 955
Standardausführung, quadratisch, mit Isolierung (2)	1000 x 1000	111/IÜ	925 x 955	1185 x 1155

**Weitere Abmessungen auf Anfrage.** Alle Maßangaben in mm.

(1) Bitte beachten: Gemäß DGUV Vorschrift 22 „Abwassertechnische Anlagen“, und DVGW Arbeitsblatt W122 „Abschlussbauwerke für Brunnen der Wassergewinnung“ muss die lichte Weite von Einstiegsöffnungen mindestens 0,8 m betragen.

(2) Mit zusätzlicher Isolierung des Deckels aus Polyurethan-Hartschaum, FCKW-frei, unterseitig mit Edelstahlblech geschützt.

**HUBER SE**

Industriepark Erasbach A1 · D-92334 Berching  
Telefon: +49-84 62-201-0 · Fax: +49-84 62-201-810  
info@huber.de · Internet: www.huber.de

Technische Änderungen vorbehalten  
Zeichnungs-Nr. 50740237, 12.2023

Schachtabdeckung SD5,  
überflutungssicher, rechteckig