

# Technisches Datenblatt

## GWE Schachtabdeckungen

### Produktbeschreibung:

Die GWE Schachtabdeckungen werden im GWE Werk Nordhausen in den Ausführungen rund und quadratisch gemäß DIN 1239 zur Anwendung bei Trinkwasserbrunnen wie auch im Abwasserbereich gefertigt. Die Schachtabdeckungen sind korrosionsbeständig und bieten damit eine lange Lebensdauer. Hochwertige, geprüfte Sicherheitsvorkehrungen bieten Schutz für den Anwender und die Umwelt.

### Produkteigenschaften

#### Allgemein:

- Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A), unter Schutzgas geschweißt, im Tauchbad gebeizt und passiviert
- Tagwasserdicht, begebar
- Gemäß DIN 1239
- Ausführungen: rund und quadratisch

#### Deckel:

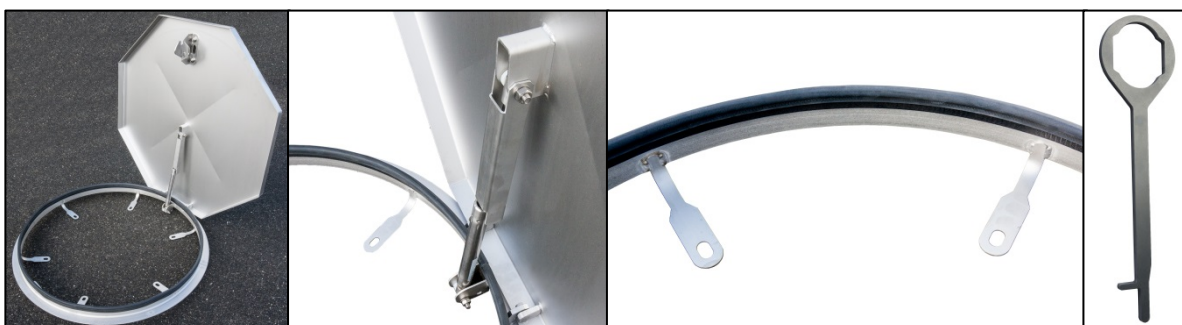
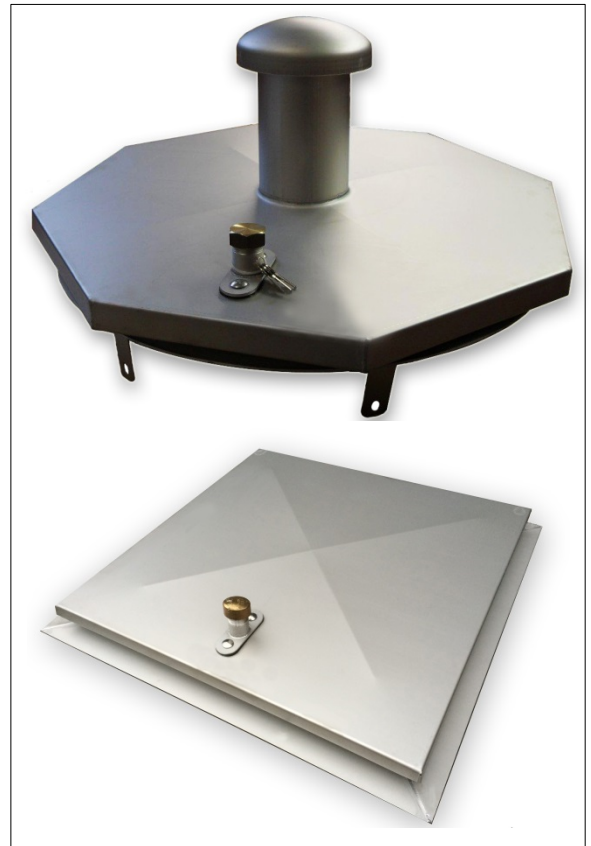
- 2 mm starkes Edelstahlblech, mittig überhöht
- Mit integrierter, nur von Hand zu lösender Aufhaltevorrückung, welche vor einem unbeabsichtigten Zufallen des Deckels schützt
- Mit Edelstahl-Gasdruckfeder (bedienerfreundlich, durch eine Person zu öffnen)
- Deckel durch innenliegende Scharniere mit dem Rahmen verbunden (nicht fest verbunden, sondern demontierbar)

#### Rahmen:

- Aus Winkelprofil (runde Ausführung) bzw. Z-Profil (quadratische Ausführung) mit einer umlaufenden, frost-, insekten- und witterungsbeständigen, großzügigen Gummidichtung
- Mit innen angeschweißten Laschen, die eine ebene Auflagefläche gewährleisten, zum Andübeln im Brunnenschacht

#### Lieferumfang:

Universal-Bedienschlüssel für Sechskant- und Ovalkappe, Befestigungsmaterial, Moosgummidichtung, Bedienungsanleitung



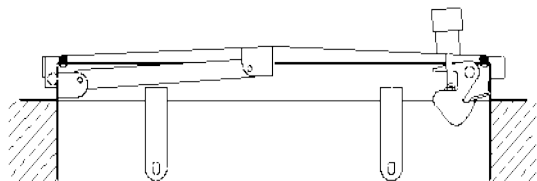
# Technisches Datenblatt

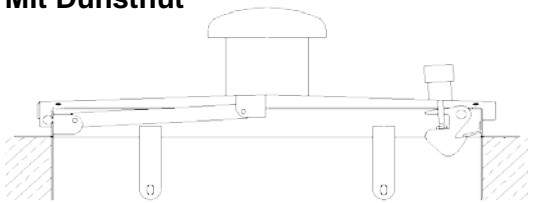
## GWE Schachtabdeckungen

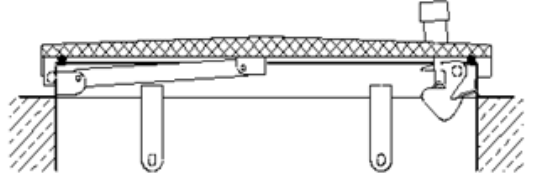
### Optional erhältlich:

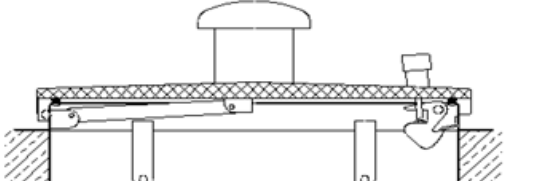
- Werkstoff: Edelstahl 1.4571 (V4A)
- Dunsthut für optimale Luftzirkulation mit nicht verstopfbarem Insektensieb DN 150
- Isolierung des Deckels, FCKW-frei
- Einstecksicherheitsschloss mit und ohne Schließzylinder
- Magnetkontakt
- Verstärktes Deckelblech  $s = 4 \text{ mm}$ , einbruchhemmend
- Anschlussfahne für Potentialausgleich
- Verbreiterter, gebohrter Rahmen zum Aufdübeln auf die Schachtdecke
- Verlängerter Grundrahmen mit Mauerflansch zum Einbetonieren
- Eigenes Logo auf der Schachtabdeckung möglich

### Ausführung: rund

<b>Ohne Dunsthut</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	18,5 kg	540692
	Ø 800 mm	29,5 kg	540690
	Ø 1000 mm	43,0 kg	NDHSA.R1000.V2

<b>Mit Dunsthut</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	22,0 kg	540693
	Ø 800 mm	33,0 kg	540691
	Ø 1000 mm	46,5 kg	NDHSA.R1000.V2D

<b>Mit Isolierung</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	22,5 kg	NDHSA.R0600.V2I
	Ø 800 mm	32,5 kg	NDHSA.R0800.V2I
	Ø 1000 mm	59,0 kg	NDHSA.R1000.V2I

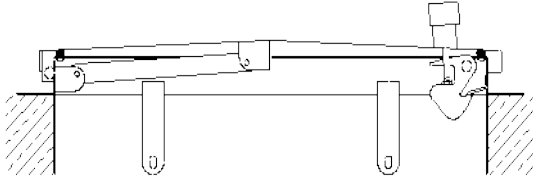
<b>Mit Dunsthut und Isolierung</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	27,0 kg	NDHSA.R0600.V2ID
	Ø 800 mm	36,0 kg	NDHSA.R0800.V2ID
	Ø 1000 mm	63,0 kg	NDHSA.R1000.V2ID

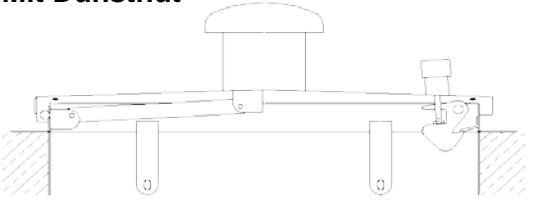
Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

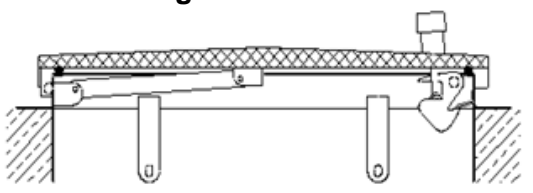
# Technisches Datenblatt

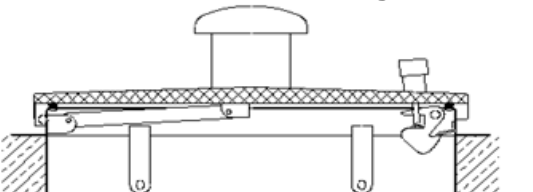
## GWE Schachtabdeckungen

Ausführung: quadratisch

<b>Ohne Dunstthut</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	25,7 kg	NDHSA.Q0600.V2
	Ø 800 mm	32,4 kg	NDHSA.Q0800.V2
	Ø 1000 mm	47,5 kg	NDHSA.Q1000.V2

<b>Mit Dunstthut</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	29,3 kg	NDHSA.Q0600.V2D
	Ø 800 mm	36,0 kg	NDHSA.Q0800.V2D
	Ø 1000 mm	45,3 kg	NDHSA.Q1000.V2D

<b>Mit Isolierung</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	30,1 kg	NDHSA.Q0600.V2I
	Ø 800 mm	39,6 kg	NDHSA.Q0800.V2I
	Ø 1000 mm	57,8 kg	NDHSA.Q1000.V2I

<b>Mit Dunstthut und Isolierung</b> 	Schachtlichte	Gewicht	Art.-Nr.
	Ø 600 mm	34,0 kg	NDHSA.Q0600.V2ID
	Ø 800 mm	42,8 kg	NDHSA.Q0800.V2ID
	Ø 1000 mm	62,0 kg	NDHSA.Q1000.V2ID

Weitere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.