



It's not waste. It's energy.

Gasdom

Höchste Betriebssicherheit durch optionale Schaumbekämpfung.



Die AAT-Gasdome mit den Abmessungen \varnothing 400 und \varnothing 800 dienen zur Sammlung und Ableitung des Gases aus dem Faulbehälter.

Zusätzlich zum Sammeln und ableiten von Gas ist optional eine Schaumbekämpfung, eine Druckanzeige und ein klappbarer Schnellverschlussdeckel erhältlich.

Die Schaumbildung im Faulbehälter wird mithilfe einer Schaumsonde erkannt. Ihr Signal aktiviert die Schaumbekämpfung. Dadurch wird ein Verschmutzen der Gasleitung verhindert.

Der Gasdom wird entweder mittels Flansche befestigt oder kosten-günstiger bei betonierten Behältern eingegossen.

Vorteile:

- ✓ Material: Edelstahl 1.440x (SS316)
- ✓ Abmessungen: \varnothing 400 und \varnothing 800
- ✓ Anschlüsse: DN 50 – 200
- ✓ Mutter M20, 1, S für Kabeldurchführung (z.B. Schwimmerbirne)
- ✓ 1/2" Anschluss für Abgang Gasanalyse
- ✓ 1/2" Anschluss für Druckaufnehmer
- ✓ 2 x 1/2" Anschluss Reserve
- ✓ Schauglas mit Wischer
- ✓ Schnellverschlussdeckel

Optionen:

1/2" Wasseranschluss zur Schaumbekämpfung komplett (mit Magnetventil, Kugelhahn und Filter)