

Modulo per il calcolo di serbatoi rotondi

Fax +49 (0) 67 52 14-302
tsc@simona.de

SIMONA AG
Technical Service Center
Teichweg 16
55606 Kirn

Tel. +49 (0) 67 52 14-587
Fax +49 (0) 67 52 14-302
tsc@simona.de

Cliente**Indirizzo****CAP/Località****Tel.****Fax****E-mail****Geometrie** (in mm)

Ø = _____ A = _____

Spessore delle pareti previsto s = _____

Spessore graduale delle pareti Numero desiderato
di gradazioni
(si consiglia max 2500) _____

Altezza di riempimento max AR = _____

Densità sostanza di riempimento (in g/cm³) _____

Materiale _____

Tetto

☐ Tetto piatto ☐ Tetto conico

Fondo

☐ Fondo piatto ☐ Fondo conico ☐ Fondo inclinato
☐ Rinforzi perimetrali
☐ Rinforzi incrociati

Luogo di installazione

☐ Luogo in territorio sismico _____

☐ All'interno ☐ All'esterno

☐ Con vasca di raccolta ☐ Senza vasca di raccolta

Raccordo

Ø = _____ in mm

☐ Copertura Quantità _____ Posizione _____

☐ Cilindri Quantità _____ Posizione _____

Durata operativa prevista

☐ ≤ 0,5 anni ☐ ≤ 5 anni

☐ ≤ 10 anni ☐ ≤ 25 anni

Condizioni operative

Temperatura massima di esercizio (°C)/Percentuale temporale (%)*

_____ / _____

Temperatura minima di esercizio (°C)/Percentuale temporale (%)*

_____ / _____

* per la rilevazione della temperatura media in base alla legge di Miner

Carichi

- ☐ Carico statico permanente a temperatura costante
- ☐ Carico statico permanente a temperature e altezze di riempimento variabili
- ☐ Carico variabile in condizioni operative estreme

Eventuali pericoli per le persone in caso di danni?

☐ Sì ☐ No

Metodo di saldatura

- ☐ Saldatura di testa con termoelemento
- ☐ Saldatura per estrusione
- ☐ Saldatura a gas caldo

Carico chimico

Sostanza	Concentrazione (%)	Percentuale (%)

Osservazioni

Se possibile, allegare uno schema o disegno tecnico.

Data/Firma