

Modulo per il calcolo di serbatoi rettangolari

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)

L = _____ I = _____ A = _____

Spessore delle pareti previsto s = _____

Altezza di riempimento max AR = _____

Densità sostanza di riempimento (in g/cm³) _____

Materiale**Rinforzi**

- Pareti laterali con rinforzi incrociati
- Tiranti
- Solo rinforzi circolari

Fondo serbatoio

- Il fondo appoggia su superficie perfettamente piana
- Serbatoi con rinforzi incrociati e fondo rinforzato

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
