

Formularz do obliczeń statyki zbiorników okrągłych

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

SIMONA AG
Technical Service Center
Teichweg 16
55606 Kirn

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

Klient**Ulica****Kod pocztowy/miejscowość****Tel.****Faks****E-Mail****Wymiary** (w mm)

Ø = _____ wys. = _____

Przewidziana grubość ścianki s = _____

Stopniowana grubość ściany _____ pożądana ilość stopni
(zalec. maks. 2500) _____

Maksymalna wysokość napełnienia WN = _____

Gęstość medium (w g/cm³) _____

Materiał _____

Dach

☐ płaski ☐ stożkowy

Dno

☐ płaskie ☐ stożkowe ☐ skośne
☐ podpora pierścieniowa
☐ podpora gwieździsta

Lokalizacja

☐ na terenach sejsmicznych _____

☐ wewnątrz ☐ na zewnątrz

☐ z wanną odbierającą ☐ bez wanny odbierającej

Króciec

Ø = _____ w mm

☐ Pokrywa Ilość _____ Pozycja _____

☐ Cylinder Ilość _____ Pozycja _____

Okres eksploatacji

☐ ≤ 0,5 lat ☐ ≤ 5 lat

☐ ≤ 10 lat ☐ ≤ 25 lat

Warunki eksploatacji

Maks. temperatura eksploatacji (°C)/udział czasowy (%)* _____ / _____

Min. temperatura eksploatacji (°C)/udział czasowy (%)* _____ / _____

* w celu wyznaczenia średniej temperatury wg. Minera

Obciążenia

- ☐ Obciążenie statyczne przy stałej temperaturze
- ☐ Obciążenie statyczne przy zmiennych temperaturach i wysokościach napełnienia
- ☐ Zmienne obciążenie w surowych warunkach eksploatacji

W przypadku wystąpienia szkód możliwe zagrożenie dla ludzi?

☐ Tak ☐ Nie

Technika zgrzewania/spawania

- ☐ Zgrzewanie doczołowe
- ☐ Spawanie ekstruzyjne
- ☐ Spawanie gorącym powietrzem

Obciążenie chemiczne

Medium	Stężenie (%)	Udział (%)

Uwagi

Jeśli to możliwe, prosimy załączyć szkic lub rysunek techniczny.

Data/Podpis