



**DET NORSKE VERITAS**

**CERTYFIKAT CAŁOŚCIOWEGO ZARZĄDZANIA JAKOŚCIA PRODUKTU – CE**

Certyfikat nr 98924-2010-CE-FIN-DNV  
niniejsze Certyfikat zawiera 3 strony

*Niniejszym zaświadcza się że System Zarządzania Jakością*

**NAVAL OY**

w Laitila, Finlandia

*w zakresie projektowania, produkcji i kontroli/badań wyrobu finalnego*

**Wyroby ciśnieniowe**

**Zawory Kulowe**

*został oceniony zgodnie z wymaganiami*

procedury oceny zgodności opisanymi w Aneksie III (Moduł H)

Dyrektywy Rady 97/23/EEC dla Naczyń Ciśnieniowych wraz z obowiązującymi zmianami  
i uznany za zgodny z wymaganiami

*Szczegóły podano na odwrocie*

Miejsce i data:

Høvik 2011-07-25

Certyfikat ważny do:

**2014-07-25**

Za Det Norske Veritas



Hans Dyrdał Rasmussen

Szef zespołu NACNO378

Nr jednostki Notyfikowanej

0575

Ping Cao

Recenzent techniczny

**Uwaga: Warunki świadectwa na odwrocie. Wszelkie znaczące zmiany w projekcie lub konstrukcji wyrobu mogą unieważnić świadectwo**

W przypadku udowodnionych szkód, powstałych z powodu błędu lub zaniechania przez Det Norske Veritas, Det Norske Veritas wypłaci odszkodowanie osobie bezpośrednio poszkodowanej. Jednakże odszkodowanie nie może przekroczyć dziesięciokrotności opłaty za daną usługę z zastrzeżeniem że odszkodowanie nie przekroczy kwoty 300.000 USD. W niniejszej klauzuli „Det Norske Veritas” oznacza Fundację Det Norske Veritas jak również wszystkie podmioty zależne, dyrektorów, kierownictwo, pracowników i agentów jak i wszystkich innych działających z polecenia i na rzecz Det Norske Veritas.

SIEDZIBA FIRMY: Det Norske Veritas AS, Veritasvein 1, 1322 Høvik, Norwegia. Tel +47 6757 9900 Fax +47 6757 9911 [www.dnv.com](http://www.dnv.com)

Świadectwo podpisane elektronicznie. Więcej informacji na [www.dnv.com/digitalsignatures](http://www.dnv.com/digitalsignatures)



Cert. No.: 98924-2011-CE-FIN-DNV  
Project No.: PRJC-63973-2008-MSL-FIN

### **Jurysdykcja(Podstawa prawna)**

Za podstawę przyjęto Dyrektywę Ciśnieniową Rady Europy 97/23/EC z 29 Maja 1977 przyjętą jako zarządzenie nr 721 z 09 – 06- 1999 „Forskrift for Trykkpåkjent Utstyr” przez Norweski Dyrekcję Ochrony Cywilnej i Planowania Kryzysowego oraz przez Urząd d/s Bezpieczeństwa Petrochemicznego Norwegii.

### **Historia Świadectwa**

Wydarzenie	Opis	Data wydarzenia
-	Oryginał Świadectwa Niniejsze świadectwo zastępuje świadectwo PED-H-135 wydane 2008-07-25 przez Det Norske Veritas AS.	2011-07-25

### **Wyroby objęte certyfikatem**

Nazwa Wyrobu	Opis Wyrobu	Wersja	Kategoria	Zastosowane normy
Zawory kulowe	-	nie dotyczy	III	SFS-EN 1983

### **Zakłady objęte certyfikatem**

Nazwa zakładu	Adres
NAVAL OY	Riihenkalliontie 10, 23800, Laitila, Finlandia

### **Przeprowadzone badania**

DNV przeprowadziła badania Oceny Zakładowego Systemu Jakości w celu sprawdzenia, że odpowiednie wymagania co do wymienionych wyżej produktów(produktu) zostały zastosowane. Ocena przeprowadzona została w zakładzie produkcyjnym przez DNV Turku/Åbo, jak opisano w Sprawozdaniu z Oceny z dnia 2011-06-15

*W przypadku udowodnionych szkód, powstałych z powodu błędu lub zaniechania przez Det Norske Veritas, Det Norske Veritas wypłaci odszkodowanie osobie bezpośrednio poszkodowanej. Jednakże odszkodowanie nie może przekroczyć dziesięciokrotności opłaty za daną usługę z zastrzeżeniem że odszkodowanie nie przekroczy kwoty 300.000 USD. W niniejszej klauzuli „Det Norske Veritas” oznacza Fundację Det Norske Veritas jak również wszystkie podmioty zależne, dyrektorów, kierownictwo, pracowników i agentów jak i wszystkich innych działających z polecenia i na rzecz Det Norske Veritas.*

SIEDZIBA FIRMY: Det Norske Veritas AS, Veritasvein 1, 1322 Høvik, Norwegia. Tel +47 6757 9900 Fax +47 6757 9911 [www.dnv.com](http://www.dnv.com)

Świadectwo podpisane elektronicznie. Więcej informacji na [www.dnv.com/digitalsignatures](http://www.dnv.com/digitalsignatures)



## Ograniczenia i uwarunkowania

Certyfikat podlega następującym warunkom i ograniczeniom:

- Dla szkód wywołanych wadliwym wyrobem zastosowanie ma dyrektywa 85/374/EEC z obowiązującymi zmianami.
- Świadectwo obejmuje tylko wyroby i zakłady produkcyjne wyszczególnione powyżej.
- Wytwórca spełni wymagania wynikające z zatwierzonego systemu jakości zapewniając ich odpowiedniość i efektywność.
- Wytwórca poinformuje lokalne biuro DNV o wszelkich zamierzonych zmianach w systemie jakości, a DNV oceni je i zadecyduje czy świadectwo utrzymuje swą moc.
- Wytwórca poinformuje lokalne biuro DNV o dodaniu jakichkolwiek wyrobów nie objętych niniejszym certyfikatem, a DNV oceni konieczność ponownej oceny systemu jakości.
- W celu weryfikacji, utrzymania i stosowania przez wytwórcę systemu jakości przeprowadzane będą audyty okresowe.
- Lokalne biuro DNV musi być powiadamiane o każdej zmianie poddostawcy elementów ciśnieniowych.
- Wytwórca poinformuje lokalne biuro DNV o harmonogramie produkcji naczyń ciśnieniowych czy naczyń ogrzewanych bezpośrednio z ryzykiem przegrzania wg Kategorii III objętych niniejszym świadectwem.
- Końcowa ocena każdego urządzenia (jeśli jest to naczynie ogrzewane bezpośrednio z ryzykiem przegrzania) będzie przedmiotem kontroli DNV

Poniższe może unieważnić Certyfikat.

- zmiany w systemie jakości mające wpływ na produkcję
- nieprzeprowadzenie audytów okresowych w wyznaczonych ramach czasowych

## Deklaracja zgodności i znakowanie wyrobu.

Po spełnieniu powyższych ograniczeń i uwarunkowań Wytwórca może wystawić deklarację zgodność EC a także oznaczyć znakiem CE z numerem identyfikacyjnym Jednostki Notyfikowanej DNV (0575)

## KONIEC CERTYFIKATU

*W przypadku udowodnionych szkód, powstałych z powodu błędu lub zaniechania przez Det Norske Veritas, Det Norske Veritas wypłaci odszkodowanie osobie bezpośrednio poszkodowanej. Jednakże odszkodowanie nie może przekroczyć dziesięciokrotności opłaty za daną usługę z zastrzeżeniem że odszkodowanie nie przekroczy kwoty 300.000 USD. W niniejszej klauzuli „Det Norske Veritas” oznacza Fundację Det Norske Veritas jak również wszystkie podmioty zależne, dyrektorów, kierownictwo, pracowników i agentów jak i wszystkich innych działających z polecenia i na rzecz Det Norske Veritas.*

SIEDZIBA FIRMY: Det Norske Veritas AS, Veritasvein 1, 1322 Høvik, Norwegia. Tel +47 6757 9900 Fax +47 6757 9911 [www.dnv.com](http://www.dnv.com)

Świadectwo podpisane elektronicznie. Więcej informacji na [www.dnv.com/digitalsignatures](http://www.dnv.com/digitalsignatures)