

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3085

Utstedt: 25.03.2015

Revidert: 21.01.2020

Gyldig til: 01.04.2025

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

## Oras Optima termostatiske kar- og dusj batterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 1111
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Oras Armatur AS  
Smeltingegelen 1  
0195 Oslo

### Produsent

Oras Oy  
26101 Rauma  
Finland

### Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

### Produktbeskrivelse

Oras Optima termostatiske kar- og dusj batterier.

Følgende modeller inngår:

7140, 7149, 7160 og 7161

### Funksjonskrav i TEK

#### Driftstrykk

Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk. Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

#### Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.

Produktet er testet for tungmetallutlekking til drikkevann etter NKB Produktregler nr. 4.

#### Forbrenningsskade

Produktet har sikring mot vanntemperatur som kan forårsake forbrenningsskade.

#### Tilbakestrømming

Produktet har sikring mot tilbakestrømming og inntrengning av urene væsker.

### Andre sertifiseringskrav

#### Merking

Produktet er merket med navn eller logo og indikasjon for kaldt- og varmtvann etter NKB Produktregler nr. 4.

*Monica S. Nodland*

Sertifiseringsleder Monica S. Nodland

