

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Nordwell ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Nordwell ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

## Bluerain ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Bluerain ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.

Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Nortiq ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Nortiq ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

## Opal ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Opal ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.

Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Optima ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Optima ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## 1904 ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

1904 ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Camargue ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Camargue ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

## Curaqua ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Curaqua ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder





# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Celeste ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Celeste ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

## House ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

House ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder



# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3442

Utstedt: 09.05.2018

Fornyet: 21.04.2023

Gyldig til: 01.06.2028

forutsatt publisert på

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

SINTEF bekrefter at

## Ekvip ettgreps kjøkkenbatterier

er i samsvar med kravene i

- › EN 817
- › NKB Produktregler nr. 4



### Innehaver

Tharaldsen AS  
Skomagergada 17  
4628 Kristiansand

### Produsent

Produktet er produsert ved fabrikk 1019 i Kina, som angitt i evalueringsrapport datert 21.04.2023.

### Produkt- og produksjonskontroll

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

### Produktbeskrivelse

Ekvip ettgreps kjøkkenbatterier med sertifisert tilslutning, type 8017X-1, 8065 og 8066.

### 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.

#### 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.

Produktet kan også merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmateriell som angår de sertifiserte produkter.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder

