# YTELSESERKLÆRINGEN
**Nr. 4**

**1.Varetypens unike identifikasjonskode:**
*Titanium ECO 250, art nr. 8025144, NRF nr. 8025144, NOBB nr. 60492154*

**2.Tilsiktet bruksområde:**
*Berederen er konstruert for oppvarming av forbruksvann med elektrisk energi.*
*Vannet varmes opp av et elektrisk element som kontrolleres av en termostat.*
*Termostaten sitter i berederens koblingsrom.*

*Kaldtvann blandes inn i varmtvannet via blandeventilen for å redusere faren for skålding.*
*I tillegg til termostaten har tanken to sikkerhetssystemer.*

*Temperaturbegrenseren finnes i koblingsrommet; denne skal forhindre at vannet begynner å koke ved termostatsvikt. Dersom denne løser ut, må den tilbakestilles manuelt.*

**3.Produsent:**
*Høiax AS*

**4. Autorisert representant:**

**5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:**
Sertifiseringer og tekniske godkjenninger etter følgende direktiver og standarder:

*EC directive on:*
*Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU*
*Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU*
*REACH*
*RoHS II 2011/65 (EU)+ 2015/863 (EU)*
*Eco design Directive 2009/125/EC*
*Energy labelling Regulation 2017/1369/EU and Regulation 812/2013 EU*

*EC 60335-2-21:2012, IEC 60335-2-21:2012/AMD1:2018 used in conjunction with IEC 60335-1:2010, IEC 60335-1:2010/ COR1:2010, IEC 60335-1:2010/COR2:2011, IEC 60335-1:2010/AMD1:2013, IEC 60335-1:2010/AMD1:2013/COR1:2014, IEC 60335-1:2010/AMD2:2016, IEC 60335- 1:2010/AMD2:2016/COR1:2016 and EN 62233:2008*

*Test standard:*

*EN IEC 55014-1:2021*
*EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021*
*EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 EN IEC 55014-2:2021*
*EN 12897:2016 +A1:2020 Annex B*

*Safety Standard:*
*The product fulfils the requirements of:*
*EN 60335-2-21:2021;A1 used in conjunction with EN 60335-1:2012; A11;A13;A1; A14;A2;A15;A16 and EN 62233:2008 EN 12897:2016 +A1:2020 Annex A clause 4.3*

*EMF standard:*
*EN 62233:2008*

**6a.Harmonisert produktstandard:**
**Teknisk(e) kontrollorgan:**
*Nemko AS*

**6b. Europeisk bedømmelsesdokument:**
**Europeisk teknisk bedømmelse:**
*Nemko AS*
**Teknisk bedømmelsesorgan:**
*Nemko AS*
**Tekniske kontrollorgan:**
*Nemko AS*

**7. Angitte ytelser:**
V40* = 343 L
(*Den mengde vann omregnet til 40 °C som kan tappes med fabrikkinnstilt temperatur 65 °C på termostaten.)

**8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:**
*Teknisk dokumentasjon iht. NS 5820*

*Bilde av produktet:*



*Teknisk godkjenning:*
CE

*Monterings- og brukerveiledning: Se www.hoiax.no*

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Fredrikstad
22.01.2025

Berit Pinderød