

① **Electronic thermostat**; TDIN10, TP8, TBK10, TBKS10



④ 14/04/2022

English EN

**DECLARATION OF CONFORMITY EU (Original)**

We, the manufacturer ⑧, declare under our sole responsibility that the machine here above described.



① Designation ③ Make ④ (dd-mm-yyyy)

Complies with the provisions of the directives ⑤ and the European harmonised standards ⑥ in the original here above.

**General Product Safety Directive (GPS) 2001/95/EU**

**Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU**

**EN 60730-1:2017**

Safety – Automatic electrical controls for household and similar use - Part 1: General requirements

**EN IEC 60730-2-9:2021**

Safety – Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls

**Energy related Products (ErP) Directive 2009/125/EU**

**Regulation (EU) 2013/813**

Ecodesign requirements for space heaters and combination heaters (thermostat : class IV)

**Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU**

**EN IEC 61000-3-2:2019 + AMD:2021**

Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current 16 A per phase)

**EN IEC 61000-3-3:2013 + AMD1:2017 + AMD2:2021**

Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current =16 A

**EN 55014-1:2017**

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus -- Part 1: Emission

**EN 55014-2:2015**

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus -- Part 2: Immunity - Product family standard

**Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU**

**EN 55024:2010 + A1:2015**

Amendments – EMC – Information technology equipment – Immunity characteristics – limits and methods of measurement

**ETSI EN 301 489-3 V2.1.1**

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD)

**ETSI EN 301 489-1 V2.2.3**

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 1: Common technical requirements

**ETSI EN 300 220-1 V3.1.1**

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 Mw

**ETSI EN 300 220-2 V3.2.1**

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency - part 2

**Restriction of use of certain hazardous substances Directive (RoHS3) 2011/65/EU updated by Directives 2015/863/EU & 2017/2102/EU**

**EN IEC 63000:2018**

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

**Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE) 2012/19/EU**

**EN 50419:2006**

Marking of electrical and electronic equipment in accordance with article 11(2) of Directive 2002/96/EC (WEEE)

The signatory is the person authorized to compile the technical files.

⑦ Signed by : **Peter Caban**  
Managing Director

Signed by : **Jonas Pehrsson**  
Technical Director

⑧ **Frico AB**  
Industrivägen 41  
S-43361 Sävedalen, Sweden

<b>Français FR</b>	<b>DECLARATION DE CONFORMITE UE</b>
<p>Nous, fabricant <sup>1</sup>, déclarons sous notre seule responsabilité que la machine décrite ci-dessus</p> <p><sup>1</sup> Désignation <span style="float: right;"><sup>2</sup> Marque</span></p> <p>est conforme aux dispositions des Directives, Règlements <sup>3</sup> et harmonisées <sup>4</sup> suivantes.</p> <p>Le signataire est la personne autorisée à constituer les dossiers techniques.</p> <p>Signé par : <sup>5</sup> &amp; au nom de: (jj-mm-aaaa). <sup>6</sup></p>	

<b>Italiano IT</b>	<b>DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ</b>
<p>Noi, costruttore <sup>1</sup>, dichiariamo sotto nostra esclusiva responsabilità che la macchina sotto descritta</p> <p><sup>1</sup> Denominazione <span style="float: right;"><sup>2</sup> Marca</span></p> <p>è conforme alle disposizioni delle direttive <sup>3</sup> e a quelle delle norme europee armonizzate al punto <sup>4</sup> dell'originale qui sopra.</p> <p>Il firmatario è la persona autorizzata a costituire i fascicoli tecnici.</p> <p>Firmato da: <sup>5</sup> per conto di: (gg-mm-aaaa). <sup>6</sup></p>	

<b>Português PT</b>	<b>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE</b>
<p>Nós, o fabricante <sup>1</sup>, declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que a máquina descrita acima</p> <p><sup>1</sup> Designação <span style="float: right;"><sup>2</sup> Marca</span></p> <p>está em conformidade com as disposições das diretivas <sup>3</sup> e das normas harmonizadas em <sup>4</sup> do original acima.</p> <p>O signatário é a pessoa autorizada a compilar os dossiês técnicos.</p> <p>Assinado por: <sup>5</sup> em nome de: (dd-mm-aaaa). <sup>6</sup></p>	

<b>Norsk NO</b>	<b>EU-SAMSVARERKLÆRING</b>
<p>Vi, produsenten <sup>1</sup>, erklærer under vårt eget ansvar at maskinen beskrevet nedenfor;</p> <p><sup>1</sup> Typebetegnelse <span style="float: right;"><sup>2</sup> Merke</span></p> <p>er i samsvar med bestemmelsene i direktivene <sup>3</sup> og de harmoniserte standardene i <sup>4</sup> fra originalen ovenfor.</p> <p>Signatøren er den personen som har myndighet til å utarbeide teknisk dokumentasjon.</p> <p>Undertegnet av: <sup>5</sup> på vegne av : (dd-mm-åååå). <sup>6</sup></p>	

<b>Hrvatski HR</b>	<b>IZJAVA O SUKLADNOSTI EU</b>
<p>Mi, proizvođač <sup>1</sup>, pod punom odgovornošću izjavljujemo da je gore opisan stroj</p> <p><sup>1</sup> Oznaka <span style="float: right;"><sup>2</sup> Marka</span></p> <p>sukladan odredbama direktive <sup>3</sup> i normama usklađenim prema <sup>4</sup> izvorniku ovdje gore.</p> <p>Potpisnik je osoba ovlaštena za sastavljanje tehničke dokumentacije.</p> <p>Potpisao/la: <sup>5</sup> u ime: (dd-mm-gggg). <sup>6</sup></p>	

<b>Suomi FI</b>	<b>EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS</b>
<p>Me, valmistaja <sup>1</sup>, vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että yllä kuvattu kone</p> <p><sup>1</sup> Nimi <span style="float: right;"><sup>2</sup> Merkki</span></p> <p>on direktiivien <sup>3</sup> ja yllä olevan alkuperäisen kohdassa <sup>4</sup> olevien harmonisoitujen standardien määräysten mukainen.</p> <p>Allekirjoittaja on teknisten tiedostojen laadintaan valtuutettu henkilö.</p> <p>Allekirjoittanut: <sup>5</sup> puolesta: (pp-kk-vvvv). <sup>6</sup></p>	

<b>Deutsch DE</b>	<b>EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b>
<p>Hiermit erklären wir als Hersteller <sup>1</sup>, din eigener Verantwortung, daß die oben beschriebene Maschine</p> <p><sup>1</sup> Bezeichnung <span style="float: right;"><sup>2</sup> Fabrikat</span></p> <p>die Bestimmungen Richtlinien erfüllt <sup>3</sup> sowie die Bestimmungen der im vorstehenden original genannten harmonisierten Normen <sup>4</sup>.</p> <p>Der Unterzeichner ist die Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.</p> <p>Unterzeichnet von: <sup>5</sup> im Namen von: (tt-mm-jjjj). <sup>6</sup></p>	

<b>Español ES</b>	<b>DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE</b>
<p>Nosotros, como fabricante <sup>1</sup>, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad de la máquina descrita más arriba</p> <p><sup>1</sup> Modelo <span style="float: right;"><sup>2</sup> Marca</span></p> <p>disposiciones de las directivas <sup>3</sup> y con las normas armonizadas en <sup>4</sup> el original de más arriba.</p> <p>El firmante es la persona autorizada para elaborar el expediente técnico.</p> <p>Firmado por: <sup>5</sup> en nombre de: (dd-mm-aaaa). <sup>6</sup></p>	

<b>Netherlands NL</b>	<b>EU VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING</b>
<p>Wij, de fabrikant <sup>1</sup>, verklaren dat de machine</p> <p><sup>1</sup> Omschrijving <span style="float: right;"><sup>2</sup> Merk</span></p> <p>voldoet aan de bepalingen van de Richtlijnen <sup>3</sup> en van de geharmoniseerde normen <sup>4</sup> in de originele hierboven.</p> <p>De ondertekenaar is de persoon die gemachtigd is het technisch dossier samen te stellen.</p> <p>Ondertekend door: <sup>5</sup> en namens: (dd-mm-jjjj). <sup>6</sup></p>	

<b>Svenska SV</b>	<b>EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE</b>
<p>Vi, tillverkaren <sup>1</sup>, förklarar härmed att maskinen nedan</p> <p><sup>1</sup> Beteckning <span style="float: right;"><sup>2</sup> Fabrikat</span></p> <p>uppfyller kraven i direktiven <sup>3</sup> och harmoniserade standarder <sup>4</sup> i original ovan.</p> <p>Undertecknaren är den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen.</p> <p>Undertecknat av: <sup>5</sup> på uppdrag av: (dd-mm-åååå). <sup>6</sup></p>	

<b>Čeština CZ</b>	<b>EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ</b>
<p>My, výrobce <sup>1</sup>, prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že výše popsáný stroj</p> <p><sup>1</sup> označení <span style="float: right;"><sup>2</sup> značka</span></p> <p>splňuje ustanovení směrnic <sup>3</sup> a harmonizovaných norem v <sup>4</sup> výše uvedeného originálu.</p> <p>Podepsaná osoba je oprávněná sestavovat technickou dokumentaci.</p> <p>Podepsal: <sup>5</sup> jménem: (dd-mm-rrrr). <sup>6</sup></p>	

<b>ελληνικός EL</b>	<b>ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ</b>
<p>Εμείς, ο κατασκευαστής <sup>1</sup>, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το μηχάνημα που περιγράφεται πιο πάνω</p> <p><sup>1</sup> Ονομασία <span style="float: right;"><sup>2</sup> Μοντέλο</span></p> <p>συμμορφώνεται με τις διατάξεις των Οδηγιών <sup>3</sup> και τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα <sup>4</sup> του ανωτέρω πρωτοτύπου.</p> <p>Ο υπογράφων είναι το άτομο που είναι εξουσιοδοτημένο με την κατάρτιση των τεχνικών φακέλων.</p> <p>Υπογραφή από: <sup>5</sup> εκ μέρους του/της: (ηη-μμ-εεεε). <sup>6</sup></p>	

<i>Polski PL</i>	<b>DEKLARACJA ZGODNOSCI UE</b>
<p>My, producent <sup>1</sup>, deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że maszyna opisana powyżej</p> <p><sup>2</sup> Nazwa      <sup>3</sup> Marka</p> <p>jest zgodna z rozporządzeniami dyrektyw <sup>4</sup> i z normami zharmonizowanymi wymienionymi w <sup>5</sup> powyższego oryginału.</p> <p>Sygnatariuszem jest osoba upoważniona do sporządzenia dokumentacji technicznej.</p> <p>Podpisane przez: <sup>6</sup> w imieniu: (dd-mm-rrrr). <sup>7</sup></p>	

<i>Русский RUS</i>	<b>ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТВИИ ДИРЕКТИВАМ ЕВ</b>
<p>Мы, компания-производитель <sup>1</sup>, заявляем под нашу полную ответственность, что агрегат, описанный в данном документе</p> <p><sup>2</sup> Назначение      <sup>3</sup> Дата изготовления</p> <p>отвечает требованиям директив <sup>4</sup> и европейским стандартам <sup>5</sup> в оригинале, приведенном здесь.</p> <p>Лицо, подписавшее декларацию, уполномочено комплектовать файлы с техническими характеристиками агрегатов.</p> <p>Подписал: <sup>6</sup> от имени: (число-месяц-год). <sup>7</sup></p>	

<i>Magyar H</i>	<b>EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT</b>
<p>A gyártó <sup>1</sup>, kizárólagos felelőssége tudatában kijelenti, hogy az alábbi gép</p> <p><sup>2</sup> Megnevezés      <sup>3</sup> márka</p> <p>megfelel a gépekről szóló <sup>4</sup> valamint a fenti eredeti <sup>5</sup> harmonizált szabványok előírásainak.</p> <p>Aláírásával tanúsítja a műszaki dokumentáció összeállítására felhatalmazott személy.</p> <p>Aláíró: a következő képviselőtében: <sup>6</sup> (éééé.hh.nn.). <sup>7</sup></p>	

<i>Slovensky SK</i>	<b>EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE</b>
<p>My, výrobca <sup>1</sup>, vyhlasujem na svoju výlučnú zodpovednosť, že vyššie popísaný stroj</p> <p><sup>2</sup> označenie      <sup>3</sup> značka</p> <p>spĺňa ustanovenia smerníc <sup>4</sup> a harmonizovaných noriem <sup>5</sup> vyššie uvedeného, originálu.</p> <p>Podpísaná osoba je oprávnená zostavovať technickú dokumentáciu.</p> <p>Podpísal: <sup>6</sup> v mene: (dd-mm-rrrr). <sup>7</sup></p>	