

1 Bimetal thermostat; 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 ③, déclarons sous notre seule responsabilité que la machine décrite ci-dessus</p> <p>① Désignation ③ Marque</p> <p>est conforme aux dispositions des Directives, Règlements ⑤ et harmonisées ⑥ suivantes.</p> <p>Le signataire est la personne autorisée à constituer les dossiers techniques.</p> <p>Signé par : ⑦ &amp; au nom de: (jj-mm-aaaa). ④</p>	

<b>Italiano IT</b>	<b>DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ</b>
<p>Noi, costruttore ③, dichiariamo sotto nostra esclusiva responsabilità che la macchina sotto descritta</p> <p>① Denominazione ③ Marca</p> <p>è conforme alle disposizioni delle direttive ⑤ e a quelle delle norme europee armonizzate al punto ⑥ dell'originale qui sopra.</p> <p>Il firmatario è la persona autorizzata a costituire i fascicoli tecnici.</p> <p>Firmato da: ⑦ per conto di: (gg-mm-aaaa). ④</p>	

<b>Português PT</b>	<b>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE</b>
<p>Nós, o fabricante ③, declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que a máquina descrita acima</p> <p>① Designação ③ Marca</p> <p>está em conformidade com as disposições das diretivas ⑤ e das normas harmonizadas em ⑥ do original acima.</p> <p>O signatário é a pessoa autorizada a compilar os dossiês técnicos.</p> <p>Assinado por: ⑦ em nome de: (dd-mm-aaaa). ④</p>	

<b>Norsk NO</b>	<b>EU-SAMSVARERKLÆRING</b>
<p>Vi, produsenten ③, erklærer under vårt eget ansvar at maskinen beskrevet nedenfor;</p> <p>① Typebetegnelse ③ Merke</p> <p>er i samsvar med bestemmelsene i direktivene ⑤ og de harmoniserte standardene i ⑥ fra originalen ovenfor.</p> <p>Signatøren er den personen som har myndighet til å utarbeide teknisk dokumentasjon.</p> <p>Undertegnet av: ⑦ på vegne av : (dd-mm-åååå). ④</p>	

<b>Hrvatski HR</b>	<b>IZJAVA O SUKLADNOSTI EU</b>
<p>Mi, proizvođač ③, pod punom odgovornošću izjavljujemo da je gore opisan stroj</p> <p>① Oznaka ③ Marka</p> <p>sukladan odredbama direktive ⑤ i normama usklađenim prema ⑥ izvorniku ovdje gore.</p> <p>Potpisnik je osoba ovlaštena za sastavljanje tehničke dokumentacije.</p> <p>Potpisao/la: ⑦ u ime: (dd-mm-gggg). ④</p>	

<b>Suomi FI</b>	<b>EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS</b>
<p>Me, valmistaja ③, vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että yllä kuvattu kone</p> <p>① Nimi ③ Merkki</p> <p>on direktiivien ⑤ ja yllä olevan alkuperäisen kohdassa ⑥ olevien harmonisoitujen standardien määräysten mukainen.</p> <p>Allekirjoittaja on teknisten tiedostojen laadintaan valtuutettu henkilö.</p> <p>Allekirjoittanut: ⑦ puolesta: (pp-kk-vvvv). ④</p>	

<b>Deutsch DE</b>	<b>EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</b>
<p>Hiermit erklären wir als Hersteller ③, din eigener Verantwortung, daß die oben beschriebene Maschine</p> <p>① Bezeichnung ③ Fabrikat</p> <p>die Bestimmungen Richtlinien erfüllt ⑤ sowie die Bestimmungen der im vorstehenden original genannten harmonisierten Normen ⑥.</p> <p>Der Unterzeichner ist die Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.</p> <p>Unterzeichnet von: ⑦ im Namen von: (tt-mm-jjjj). ④</p>	

<b>Español ES</b>	<b>DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD UE</b>
<p>Nosotros, como fabricante ③, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad de la máquina descrita más arriba</p> <p>① Modelo ③ Marca</p> <p>disposiciones de las directivas ⑤ y con las normas armonizadas en ⑥ el original de más arriba.</p> <p>El firmante es la persona autorizada para elaborar el expediente técnico.</p> <p>Firmado por: ⑦ en nombre de: (dd-mm-aaaa). ④</p>	

<b>Netherlands NL</b>	<b>EU VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING</b>
<p>Wij, de fabrikant ③, verklaren dat de machine</p> <p>① Omschrijving ③ Merk</p> <p>voldoet aan de bepalingen van de Richtlijnen ⑤ en van de geharmoniseerde normen ⑥ in de originele hierboven.</p> <p>De ondertekenaar is de persoon die gemachtigd is het technisch dossier samen te stellen.</p> <p>Ondertekend door: ⑦ en namens: (dd-mm-jjjj). ④</p>	

<b>Svenska SV</b>	<b>EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE</b>
<p>Vi, tillverkaren ③, förklarar härmed att maskinen nedan</p> <p>① Beteckning ③ Fabrikat</p> <p>uppfyller kraven i direktiven ⑤ och harmoniserade standarder ⑥ i original ovan.</p> <p>Undertecknaren är den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen.</p> <p>Undertecknat av: ⑦ på uppdrag av: (dd-mm-åååå). ④</p>	

<b>Čeština CZ</b>	<b>EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ</b>
<p>My, výrobce ③, prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že výše popsáný stroj</p> <p>① označení ③ značka</p> <p>splňuje ustanovení směrnic ⑤ a harmonizovaných norem v ⑥ výše uvedeného originálu.</p> <p>Podepsaná osoba je oprávněná sestavovat technickou dokumentaci.</p> <p>Podepsal: ⑦ jménem: (dd-mm-rrrr). ④</p>	

<b>ελληνικός EL</b>	<b>ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ</b>
<p>Εμείς, ο κατασκευαστής ③, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το μηχάνημα που περιγράφεται πιο πάνω</p> <p>① Ονομασία ③ Μοντέλο</p> <p>συμμορφώνεται με τις διατάξεις των Οδηγιών ⑤ και τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ⑥ του ανωτέρω πρωτοτύπου.</p> <p>Ο υπογράφων είναι το άτομο που είναι εξουσιοδοτημένο με την κατάρτιση των τεχνικών φακέλων.</p> <p>Υπογραφή από: ⑦ εκ μέρους του/της: (ηη-μμ-εεεε). ④</p>	

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

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

<i>Latviešu LV</i>	<b>Atbilstības deklarācija</b>
<p>Mēs, ražošanas uzņēmums <sup>②</sup>, uzņemamies pilnu atbildību, ka vienība, kas aprakstīta šajā dokumentā</p> <p>① Mērķis      ③ Ražošanas datums</p> <p>atbilst direktīvu <sup>⑤</sup> un Eiropas standartu prasībām <sup>⑥</sup> oriģinālā, dota šeit.</p> <p>Persona, kas parakstījusi deklarāciju, ir pilnvarota aizpildīt lietas ar vienību tehniskie parametri.</p> <p>Parakstīts: <sup>⑦</sup> vārdā: (dienu-mēnesis-gads). <sup>④</sup></p>	

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

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