

❶ Electronic control system; PFSRF, PFSHUB



❷ 14/04/2022

English EN

DECLARATION OF CONFORMITY EU (Original)

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



❶ Designation ❸ Make ❹ (dd-mm-yyyy)

Complies with the provisions of the directives ❺ and the European harmonised standards ❻ in the original here above.

General Product Safety Directive (GPSD) 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.

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

Signed by : **Jonas Pehrsson**
Technical Director

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

Français FR	DECLARATION DE CONFORMITE UE
Nous, fabricant ③, déclarons sous notre seule responsabilité que la machine décrite ci-dessus ① Désignation ③ Marque est conforme aux dispositions des Directives, Règlements ⑤ et harmonisées ⑥ suivantes. Le signataire est la personne autorisée à constituer les dossiers techniques. Signé par : ⑦ & au nom de: (jj-mm-aaaa). ④	

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

ελληνικός EL	ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ
Εμείς, ο κατασκευαστής ③, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το μηχάνημα που περιγράφεται πιο πάνω ① Ονομασία ② Μοντέλο συμμορφώνεται με τις διατάξεις των Οδηγιών ⑤ και τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ⑥ του ανωτέρω πρωτοτύπου. Ο υπογράφων είναι το άτομο που είναι εξουσιοδοτημένο με την κατάρτιση των τεχνικών φακέλων. Υπογραφή από: ⑦ εκ μέρους του/της: (ηη-μμ-εεεε). ④	

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

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

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

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

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