

EU Declaration of conformity

Declaration of conformity is issued by:

Business name : ELKO EP, s.r.o.
Headquarters : Palackého 493, Holešov-Všetuly, 769 01, Czech republic
VAT : CZ25508717

as a manufacturer of a product:

Name: Smart glass multi-zone thermostat with built-in relay
Type: RFTC-6
Voltage: 110 – 230V AC, 50-60 Hz

Description and determination of product function:

Designed for controlling electric underfloor heating, direct heating devices or heat sources controlled by a potential-free contact.

I declare and confirm that

The present device to which this declaration relates is in conformity with basic requirements european directives, according to these harmonized standards.

Applied standards:

EN IEC 63000:2018
EN 60730-1:2016 + A1:2019
ETSI EN 301 489-17 V3.3.1
ETSI EN 300 220-2 V3.3.1
ETSI EN 300 328 V2.2.2
EN 63044-1:2017
EN IEC 63044-3:2017
EN IEC 63044-4:2021
EN IEC 63044-5-1:2019
EN IEC 63044-5-2:2019
EN IEC 63044-5-3:2019

Applied European Directives:

Directive LVD 2014/35/EU
Directive RED 2014/53/EU
Directive RoHS 2011/65/EU + 2015/863/EU

Place and date of declaration issue and marking
Holešov, 01.09.2025




Petr Demek, Production director

Name, position and signature of responsible person

Declaration of Conformity was issued based on documentation No. 1470

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Prohlášení o shodě vydává:

Obchodní jméno : ELKO EP, s.r.o.
Sídlo : Palackého 493, Holešov-Všetuly, 769 01, Česká republika
IČ : 25508717

Jako výrobce výrobku:

Název: Chytrý skleněný multi-zónový termostat s vestavěným relé
Typ/model: RFTC-6
Napájecí napětí: 110 – 230V AC, 50-60 Hz

Popis a určení funkce výrobku:

Určen pro ovládání elektrických podlahových vytápění, přímotopných zařízení nebo zdrojů tepla ovládaných bezpotenciálovým kontaktem.

Prohlašuje a potvrzuje, že

Bylo provedeno posouzení shody výrobku ve smyslu zákona č.22/1997 Sb. O technických požadavcích na výrobky a zákona č.90/2016 Sb. O posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, ve znění pozdějších změn, doplňků, vztahujících se prováděcích předpisů a jejich základních požadavků. K tomuto posouzení shody bylo užito uvedených harmonizovaných standardů.

Uvedený výrobek a technická dokumentace jsou za podmínek určeného užití ve shodě ve smyslu tohoto prohlášení.

Aplikované standardy:

ČSN ETSI EN 301 489-17 V3.3.1
ČSN ETSI EN 300 220-2 V3.3.1
ČSN EN 60730-1:2017 + A1:2019
ČSN EN 63044-1:2017 + A1:2022
ČSN EN IEC 63044-5-1:2020
ČSN EN IEC 63044-5-2:2020
ČSN EN IEC 63044-5-3:2020
ČSN ETSI EN 300 328 V2.2.2
ČSN EN IEC 63000

Ve shodě s prováděcími předpisy zákona č.22/1997 Sb. ve zn. pozdějších předpisů:

NV 481/2012 Sb. v platném znění

Ve shodě s prováděcími předpisy zákona č.90/2016 Sb. ve zn. pozdějších předpisů:

NV 118/2016 Sb. v platném znění
NV 426/2016 Sb. v platném znění

Místo a datum vydání prohlášení a označení
v Holešově, dne 01.09.2025



Petr Demek, Výrobní ředitel

jméno, funkce a podpis odpovědné osoby výrobce

Prohlášení o shodě bylo vydáno na základě dokumentace č. 1470