

Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe:

Įmonė	HARDWARIO a.s. (Čekijos įmonės registracijos numeris: 04998511)
Buveinė	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Čekijos Respublika

Įmonė įregistruota Įmonių registre, kurį tvarko Ústí nad Labem apygardos teismas, B 2864.

Deklaracijos objektas:


Gaminio pavadinimas	CHESTER Radon
Gaminio aprašymas	Įrenginys, skirtas nuolatinei radono (Rn-222) tūrinio aktyvumo stebėsenai nuo 20 iki 100 000 Bq/m ³ . Jis RS-485 magistrale nuskaityti iki 32 puslaidininkinių radono zondų kartu su temperatūra, drėgme ir slėgiu ir perduoda duomenis LTE-M/NB-IoT mobiliojo ryšio tinklais arba LoRaWAN tinklu. Elektronika veikia nuo -20 iki +60 °C temperatūroje, korpuso apsaugos klasė IP67.
Maitinimas	Išorinis DC maitinimo šaltinis nuo 6 V iki 28 V su atsargine ličio jonų baterija
Radio ryšys	Mobiliojo ryšio LTE-M arba NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka susijusius derinamuosius Sąjungos teisės aktus:

- Direktyva 2011/65/EU – Pavojingų medžiagų ribojimas (RoHS)
- Direktyva 2014/53/EU – Radijo įrenginių direktyva (RED)

Šis gaminys atitinka šiuos standartus:

- Standartas EN 18031-1:2024
- Standartas EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Standartas EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Standartas EN IEC 62311:2020
- Standartas EN IEC 63000:2018
- Standartas ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Standartas ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Standartas ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standartas ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standartas ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Standartas ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standartas ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standartas ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Data ir vieta	2026 m. liepos 6 d., Liberec (Čekijos Respublika)
Vardas, pavardė ir pareigos	Pavel Hübner, generalinis direktorius
Parašas	

Techninė dokumentacija saugoma įmonės registruotos buveinės adresu.