

Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec:

<b>Družba</b>	HARDWARIO a.s. (češka registrska številka družbe: 04998511)
<b>Sedež</b>	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Češka republika

Družba je vpisana v sodni register, ki ga vodi Okrožno sodišče v Ústí nad Labem, B 2864.

**Predmet izjave:**


<b>Ime izdelka</b>	CHESTER Radon
<b>Opis izdelka</b>	Enota za neprekinjeno spremljanje koncentracije aktivnosti radona (Rn-222) od 20 do 100 000 Bq/m <sup>3</sup> . Prek vodila RS-485 odčitava do 32 polprevodniških radonskih sond skupaj s temperaturo, vlažnostjo in tlakom ter prenaša podatke prek mobilnih omrežij LTE-M/NB-IoT ali omrežja LoRaWAN. Elektronika deluje od -20 do +60 °C v ohišju s stopnjo zaščite IP67.
<b>Napajanje</b>	Zunanje DC napajanje od 6 V do 28 V z rezervno litij-ionsko baterijo
<b>Radijske komunikacije</b>	Mobilno LTE-M ali NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

**Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno zakonodajo Unije o harmonizaciji:**

- Direktiva 2011/65/EU – Omejevanje nevarnih snovi (RoHS)
- Direktiva 2014/53/EU – Direktiva o radijski opremi (RED)

**Ta izdelek je skladen z naslednjimi standardi:**

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

<b>Datum in kraj</b>	6. julij 2026, Liberec (Češka republika)
<b>Ime in funkcija</b>	Pavel Hübner, izvršni direktor
<b>Podpis</b>	

Tehnična dokumentacija se hrani na naslovu sedeža družbe.