Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:

Societate	HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511)
Sediu social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republica Cehă

Societatea este înregistrată în Registrul Comerțului ținut de Tribunalul Regional din Ústí nad Labem, B 2864.

Obiectul declarației:

Denumirea produsului	CHESTER Radon
Descrierea produsului	O unitate pentru monitorizarea continuă a concentrației de activitate a radonului (Rn-222) de la 20 la 100 000 Bq/m³. Citește până la 32 de sonde de radon cu semiconductor printr-o magistrală RS-485, împreună cu temperatura, umiditatea și presiunea, și transmite datele prin rețelele celulare LTE-M/NB-IoT sau prin rețeaua LoRaWAN. Electronica funcționează între −30 și +70 °C într-o carcasă cu grad de protecție IP67.
Alimentare	Sursă externă de alimentare DC de la 6 V la 28 V cu acumulator de rezervă litiu-ion
Radiocomunicații	Celular LTE-M sau NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

- Directiva 2011/65/EU: Restricționarea substanțelor periculoase (RoHS)
- Directiva 2014/53/EU: Directiva privind echipamentele radio (RED)

Produsul este conform cu următoarele standarde:

- 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

Data și locul	1 noiembrie 2026, Liberec (Republica Cehă)
Nume și funcție	Pavel Hübner, director general
Semnătură	

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.