

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki:

Vállalat	HARDWARIO a.s. (cseh cégjegyzékszám: 04998511)
Székhely	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Cseh Köztársaság

A vállalat be van jegyezve az Ústí nad Labem-i Regionális Bíróság által vezetett cégjegyzékbe, B 2864.

**A nyilatkozat tárgya:**


Termék megnevezése	CHESTER Radon
Termékleírás	Egység a radon (Rn-222) aktivitáskoncentrációjának folyamatos megfigyelésére 20 és 100 000 Bq/m <sup>3</sup> között. RS-485 buszon keresztül akár 32 félvezetős radonszondát kérdez le a hőmérséklettel, a páratartalommal és a nyomással együtt, és az adatokat LTE-M/NB-IoT mobilhálózatokon vagy LoRaWAN-hálózaton keresztül továbbítja. Az elektronika -20 és +60 °C között működik IP67 védettségű házban.
Tápellátás	Külső DC tápegység 6 V és 28 V között, lítiumion tartalékkumulátorral
Rádiókommunikáció	Mobilhálózati LTE-M vagy NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

**A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:**

- Irányelv 2011/65/EU – Veszélyes anyagok korlátozása (RoHS)
- Irányelv 2014/53/EU – Rádióberendezésekről szóló irányelv (RED)

**A termék megfelel a következő szabványoknak:**

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

Dátum és hely	2026. július 6., Liberec (Cseh Köztársaság)
Név és beosztás	Pavel Hübner, vezérigazgató
Aláírás	

A műszaki dokumentációt a vállalat székhelyén őrzik.