Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu:

| | |
|---|---|
| **Spoločnosť (IČO)** | HARDWARIO a.s. (04998511) |
| **Sídlo spoločnosti** | U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Česká republika |

Spoločnosť je zapísaná v obchodnom registri vedenom Krajským súdom v Ústí nad Labem, oddiel B, vložka 2864.

**Predmet vyhlásenia:**

| | |
|---|---|
| **Názov výrobku** | CHESTER Meteo |
| **Opis výrobku** | Meteorologická stanica na lokálny meteorologický monitoring. Meria rýchlosť a smer vetra, zrážky, teplotu, vlhkosť a barometrický tlak, s podporou externých pôdnych senzorov; namerané údaje sa prenášajú prostredníctvom mobilných sietí LTE-M/NB-IoT alebo siete LoRaWAN. Elektronika pracuje v rozsahu teplôt −30 až +70 °C v puzdre s krytím IP67. |
| **Spôsob napájania** | Primárny lítiový batériový modul (menovité napätie 3,6 V, 7 700 mAh) alebo solárny panel |
| **Rádiová komunikácia** | Mobilné LTE-M alebo NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz) |

**Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:**

- Smernica 2011/65/EU: Obmedzenie používania určitých nebezpečných látok (RoHS)
- Smernica 2014/53/EU: Smernica o rádiových zariadeniach (RED)

**Použité harmonizované normy:**

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

| | |
|---|---|
| **Dátum a miesto** | 1. novembra 2026, Liberec (Česká republika) |
| **Meno a funkcia** | Pavel Hübner, výkonný riaditeľ |
| **Podpis** |  |

Dokumentácia k vyššie uvedenému výrobku je uložená v sídle spoločnosti.