

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

Société	HARDWARIO a.s. (numéro d'enregistrement de la société tchèque: 04998511)
Siège social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, République tchèque

La société est inscrite au registre du commerce tenu par le tribunal régional d'Ústí nad Labem, B 2864.

Objet de la déclaration :


Nom du produit	CHESTER Boiler
Description du produit	Une unité de surveillance pour chaufferies et systèmes de chauffage. Elle interroge jusqu'à dix sondes de température 1-Wire, des appareils RS-485 et des entrées analogiques ou numériques, et fournit deux sorties à relais 16 A pour la commande locale ; les données mesurées sont transmises via les réseaux cellulaires LTE-M/NB-IoT ou le réseau LoRaWAN. L'appareil fonctionne de -20 à +60 °C.
Alimentation	Piles de format C ou D ou alimentation externe DC de 8 V à 36 V
Communication radio	Cellulaire LTE-M ou NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

- Directive 2011/65/EU – Limitation des substances dangereuses (RoHS)
- Directive 2014/53/EU – Directive sur les équipements radioélectriques (RED)

Ce produit est conforme aux normes suivantes :

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

Date et lieu	6 juillet 2026, Liberec (République tchèque)
Nom et fonction	Pavel Hübner, directeur général
Signature	

La documentation technique est conservée au siège social de la société.