



## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

gemäß Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II A

Hersteller:	Frischwind Mobility GmbH
Anschrift:	Gothaer Str. 18, 99094 Erfurt, Deutschland
Produktbezeichnung:	Pedelec (Electrically Power Assisted Cycle — EPAC)
Modell:	Wind-X7 (alle Größen: S, M, L, XL)
Modellnummer:	FW-WX7-2023-EU
Baujahr:	2023–2025

Beschreibung:	E-Bike mit 45-V-Lithium-Ionen-Akku, 250-W-Brose-Antrieb, max. Unterstützung
EAN:	4 012 345 678 901

### Angewandte EU-Richtlinien

Richtlinie	Bezeichnung	Datum
Richtlinie 2006/42/EG	Maschinenrichtlinie	09.06.2006
Richtlinie 2014/30/EU	EMV-Richtlinie	26.02.2014
Richtlinie 2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie	26.02.2014

### Angewandte harmonisierte Normen

EN 15194:2017 — Cycles — Electrically power assisted cycles — EPAC Bicycles  
EN ISO 12100:2010 — Sicherheit von Maschinen — Risikobeurteilung

### Benannte Stelle

TÜV Rheinland GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln | Kennnummer benannte Stelle: NB 0035 | Baumusterprüfbescheinigung: TR-2022-LF-4412 vom 09.02.2023

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das oben beschriebene Produkt mit den Bestimmungen der aufgeführten EU-Richtlinien übereinstimmt.

Erfurt, 10. Februar 2023

---

Sven Frischwind

Geschäftsführer

Frischwind Mobility GmbH

---

Dr. Ilse Pohlmann-Wittfeldt

Chief Technology Officer

Frischwind Mobility GmbH

---

*Hinweis: Diese Konformitätserklärung gilt für das Prototyp-Produkt Wind-X7 geprüft mit LiFePO4-Zellen (TÜV Rheinland, Feb. 2023). Aufgrund festgestellter Abweichungen im Serienprodukt (NMC-Zellen, BMS-Firmware V3.9.1) wurde diese Erklärung im Rahmen des Rückrufs (Kanzlei MR-2026-0822) als nicht mehr gültig für das Serienprodukt eingestuft.*

Rechtsgrundlagen: MRL 2006/42/EG:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/?uri=CELEX:32006L0042> | EN 15194:2017 Beuth

Verlag | ProdSG: [https://www.gesetze-im-internet.de/prodsg\\_2021/](https://www.gesetze-im-internet.de/prodsg_2021/)