

Pressemitteilung



Neue Tilgerlösung für Onshore-Windenergieanlagen – Wölfel präsentiert TMD.Tower VIV auf der WindEnergy Hamburg 2026

Auf der WindEnergy Hamburg 2026 stellt Wölfel Wind Systems mit **TMD.Tower VIV** eine passive, skalierbare 2D-Tilgerlösung für Onshore-Windenergieanlagen vor. Das System adressiert Vortex-Induced Vibrations (VIV) und richtet sich an Hersteller (OEMs), die höhere und kostenoptimierte Turmkonzepte technisch absichern wollen.

TMD.Tower VIV baut auf der bestehenden TMD.Tower-Kompetenz von Wölfel im Windsegment auf und erweitert diese gezielt für den **Onshore-Markt**. Dabei bringt Wölfel seine durchgängige Kompetenz aus einer Hand ein – von der Anforderungsanalyse über Konzept, Auslegung und Prototypenbau bis zur Serienlieferung. Diese Kompetenz hat das Unternehmen mit TMD.Tower bereits im Offshore-Bereich etabliert.

Interessierte können bereits vor Messebeginn unter <https://insights.woelfel.de/windenergy> einen persönlichen Gesprächstermin vereinbaren. Das Team von Wölfel freut sich auf den Austausch in Halle B6, Stand B6.316.

Kontakt

Monika Hofmann-Rösener
Head of Strategic and Operational Marketing
hr@woelfel.de
<https://www.woelfel.de/>





New Tuned Mass Damper Solution for Onshore Wind Turbines – Wölfel Presents TMD.Tower VIV at WindEnergy Hamburg 2026

At WindEnergy Hamburg 2026, Wölfel Wind Systems will present **TMD.Tower VIV**, a passive, scalable 2D tuned mass damper solution for onshore wind turbines. The system addresses vortex-induced vibrations (VIV) and is aimed at manufacturers (OEMs) seeking to provide technical assurance for taller and cost-optimized tower concepts.

TMD.Tower VIV builds on Wölfel's existing TMD.Tower expertise in the wind energy sector and extends it specifically to the **onshore market**. Wölfel brings together comprehensive expertise from a single source – from requirements analysis through concept development, design and prototype construction to series supply. This expertise has already been established with TMD.Tower in the offshore sector.

Visitors can already arrange a personal meeting before the exhibition via <https://insights.woelfel.de/windenergy>. The Wölfel team looks forward to welcoming visitors in Hall B6, Booth B6.316.

Contact

Monika Hofmann-Rösener
Head of Strategic and Operational Marketing
hr@woelfel.de
<https://www.woelfel.de/en>

