



UPGRADES MADE BY NORDEX

ROTORBLATTEISERKENNUNGSSYSTEM | ERWEITERTER BETRIEBBEREICH AUF -20°C

Ertragseffizient. Sicher. Vorausschauend – unsere Winterprodukte für Ihre Anlage

► Sichern Sie sich höhere Erträge und minimieren Sie Stillstandszeiten in der kalten Jahreszeit. Mit unseren Winterprodukten Rotorblatteisererkennungssystem und dem Erweiterten Betriebsbereich auf -20°C gelingt Ihnen genau das.

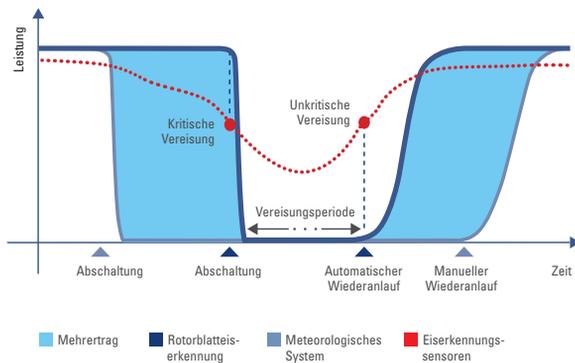


ROTORBLATTEIS-ERKENNUNGSSYSTEM

➤ Profitieren Sie von einer kontinuierlichen Überwachung der Rotorblätter auf Eisansatz und erhöhen Sie die Personensicherheit in Ihrem Windpark.

Die Sensoren in jedem Rotorblatt messen strukturdynamische Veränderungen der Blätter. Bei kritischem Eisansatz erfolgt eine Alarmmeldung und die Anlage schaltet sich umgehend ab. Sie läuft automatisch wieder an, sobald kein kritischer Eisansatz mehr besteht.

Dieses Upgrade ist für unsere N100 und N117 Gamma-Anlagen verfügbar.



Upgradebewertung

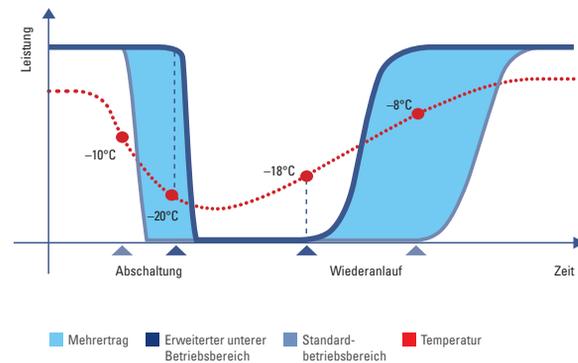
Höhere Leistung	☞☞☞
Höhere Verfügbarkeit	☞☞☞
Verbesserte Sicherheit	☞☞☞
Verlängerte Lebenszeit der Komponente	☞☞☞

ERWEITERTER BETRIEBSBEREICH AUF -20°C

➤ Steigern Sie den Ertrag auch bei kälteren Umgebungstemperaturen, indem Sie die Temperaturspanne Ihrer Anlage auf -20°C erweitern.

Temperaturbedingte Stillstandszeiten zwischen -10°C und -20°C werden durch die optimierte Betriebsführung reduziert oder sogar ganz vermieden. Der automatische Wiederanlauf der Anlage beginnt nun bereits bei -18°C und nicht wie bisher bei -8°C.

Das Upgrade ist für unsere N100 und N117 Gamma-Anlagen der Normal-Climate-Version (NCV) verfügbar.



Upgradebewertung

Höhere Leistung	☞☞☞
Höhere Verfügbarkeit	☞☞☞
Verbesserte Sicherheit	☞☞☞
Verlängerte Lebenszeit der Komponente	☞☞☞

➤ Gerne erstellen wir Ihnen ein Angebot für die Produkte Rotorblatteisererkennungssystem und Erweiterter Betriebsbereich auf -20°C. Sprechen Sie uns an.