

Ormazabal auf internationaler Messe WindEurope Experte für Energieverteilung präsentiert F-Gas-freie Schaltanlagen für Stromnetze bis 24 kV

Krefeld, 21.03.2024. Ormazabal stellt seine beiden neuen Baureihen F-Gas-frei isolierter Schaltanlagen für 24-kV-Verteilnetze auf der internationalen Messe WindEurope 2024 in Bilbao vor. Die Produktpalette der 24-kV-Schaltanlagen vervollständigt das F-Gas-freie Portfolio von Ormazabal und ermöglicht die nachhaltige Transformation des Stromnetzes und die Integration erneuerbarer Energien.

Auf der Messe zeigt Ormazabal für den Bereich der Primärverteilung ein Leistungsschalterfeld spb.zero24 mit einer Schutz-, Steuer- und Messeinheit vom Typ ekor.rpa-220. Die Schaltanlage bis 24 kV / 1600 A / 25 kA beruht auf bewährter Vakuumtechnik. Aus dem Sortiment für die Sekundärverteilung wird eine cgm.zero24 Schaltanlage bis 24 kV / 630 A / 20 kA gezeigt. Das Kabelfeld mit innovativem Schalter basierend auf bewährter Blaskolbentechnologie ist mit integriertem Sensor ausgestattet. Das Leistungsschalterfeld mit bekannter Vakuumschalttechnik wird mit einer Schutz-, Steuer- und Messeinheiten vom Typ ekor.wtp-220 speziell für Windkraftanlagen gezeigt.

Ormazabals F-Gas-freie Schaltanlagen für Windenergiesektor

Beide Baureihen zielen darauf ab, die Nachhaltigkeit des Stromnetzes zu steigern und wurden unter Verwendung von industrial natural air entwickelt. Sie sind für die primäre und sekundäre Stromverteilung konzipiert und spielen unter anderem eine entscheidende Rolle im Windenergiesektor, in dem Ormazabal über 30 Jahre Erfahrung und mehr als 100 GW an das Netz angeschlossene Leistung vorweisen kann. Ormazabal arbeitet mit den fünf größten Turbinenherstellern der Welt zusammen, bringt damit jede vierte in Europa

installierte Offshore-Turbine an das Stromnetz und ist in verschiedensten Windprojekten in mehr als 50 Ländern der Welt vertreten.

Ormazabal hat nach mehr als 10 Jahren kontinuierlicher Forschung die Konstruktionsparameter, den Betrieb und die Wartung bestehender Anlagen, die sich seit über 30 Jahren bewährt haben, beibehalten. Die Schaltanlagenreihen cgm.zero24 und sbp.zero24 ermöglichen es Stromnetzbetreibern so, die gleiche Sicherheit, Zuverlässigkeit und Leistung wie bei derzeitigem Equipment mit SF6 zu erhalten, die Umweltbelastung zu reduzieren und die neue europäische Verordnung für fluoridierte Gase im Einklang mit den Klimaneutralitätszielen zu erfüllen.

Ormazabal präsentiert neue Schaltanlagen auf Branchenmessen

Die F-Gas-frei isolierten Schaltanlagen werden in Deutschland ebenfalls auf den aktuellen Branchenmessen präsentiert. So ist Ormazabal u.a. beim „GRITEC Fachforum Energiewirtschaft“ am 16. April, beim „GRÄPER Fachforum Energietechnik 2024“ am 15. und 16. Mai sowie bei den „KOOPMANN Energietagen“ am 5. und 6. Juni vertreten.

Weitere Infos zu den neuen Produkten von Ormazabal unter www.ormazabal.com.

(ca. 2.889 Zeichen)

ORMAZABAL

Ormazabal ist einer der weltweit führenden Hersteller von Schaltanlagen, kompletten Transformatorstationen und Verteiltransformatoren für die Mittelspannung. Mehr als 2.400 Mitarbeiter in über 50 Ländern sorgen mit hochwertigen Produkten und Dienstleistungen für eine sichere Energieverteilung. Als Antwort auf die dringende Herausforderung der Dekarbonisierung der Wirtschaft beabsichtigt das Unternehmen, die technologische Entwicklung der Stromnetze anzuführen, um die Energiewende zu ermöglichen. Ormazabal gehört zu Velatia, familiengeführt und mit Hauptsitz in Zamudio, Spanien. Der Hauptsitz von Ormazabal Deutschland in Krefeld ist zugleich Headquarter der Region Zentraleuropa. Mit lokalem Knowhow und globaler Erfahrung bietet die Ormazabal GmbH hier zukunftsweisende Lösungen rund um die Energieverteilung. Als Projektpartner u. a. für Energieversorger, Planer und Installateure geht der Anbieter flexibel und pragmatisch auf individuelle Kundenwünsche ein und unterstützt Projekte von der Planung bis zur Inbetriebnahme und Wartung. Die Produkte von Ormazabal kommen z. B. in den Bereichen Smart Grid, erneuerbare Energien, in der Kunststoff- und Autoindustrie, an Flughäfen, Bahnhöfen, Krankenhäusern oder auch Fußballstadien zum Einsatz.

www.ormazabal.com

Herausgeber:
Ormazabal GmbH
Am Neuerhof 31
D-47804 Krefeld
Telefon: +49 (0) 2151 / 4541 411
Telefax: +49 (0) 2151 / 4541 429
www.ormazabal.com

Ansprechpartner Marketing:
Judith von Ameln
E-Mail:
judith.vonameln@ormazabal.com

Redaktion:
presigno GmbH
Content Marketing | PR
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 532 62 52
E-Mail: pr@presigno.de
<http://www.presigno.de>

Abdruck frei – Beleg erbeten