

Schutz der Ausrüstung, Steigerung der Produktivität

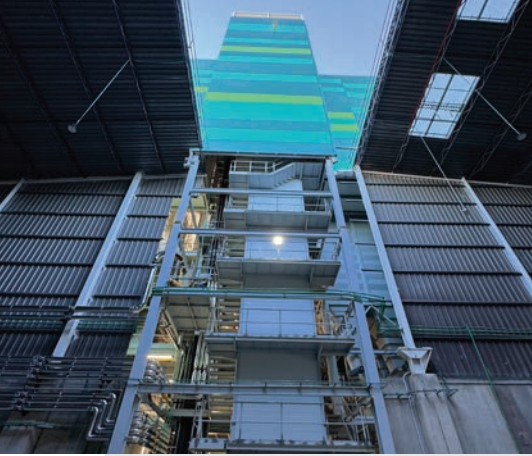
FALLSTUDIE

Dank der Lösungen von nVent konnte Sistein eine hochmoderne Automatisierung und Steuerung anbieten. Dadurch wird sichergestellt, dass die Geflügelfutterproduktion des Kunden reibungslos, sicher und kosteneffektiv abläuft.



INTEGRIERT DURCH





Hauptvorteile



Zeitersparnis

Dank Express-Anpassung und schneller Lieferung konnte Sistein das Projekt innerhalb eines engen Zeitplans erfolgreich implementieren.



Kosteneffizienz

Die Lösung wurde innerhalb des Budgets geliefert, wodurch Sistein die Projektkosten kontrollieren konnte, ohne Kompromisse bei der Qualität einzugehen.



Technische Präzision

Dank Anpassungsmöglichkeiten basierend auf CAD- und STEP-Dateien konnten Gehäuse anhand von Kundenzeichnungen angepasst werden, welches Installationszeit und -fehler reduzierte.



Qualitätssicherung

Gehäuse gemäß Schutzart IP55 und technischer Support, einschließlich thermischer Berechnungen, garantierendem zuverlässigem Schutz und optimaler Leistung.



Agilität und Support

Sistein profitierte von enger Zusammenarbeit, schneller Reaktion auf Anforderungen und fortlaufendem technischen Support.



Kundenzufriedenheit

Der Kunde äußerte sich „sehr zufrieden“ mit der Lösung und der Partnerschaft.



Weitere Zusammenarbeit

Sistein bestätigte, dass sie sich erneut für nVent entscheiden würden, was das Vertrauen in die gelieferten Produkte und Dienstleistungen widerspiegelt.

Situation

AVINATUR PRODUCCIONES AVÍCOLAS, S.L.U., eine Geflügelfutterfabrik in Sevilla, Spanien, benötigte eine schlüsselfertige Automatisierungs- und Steuerungslösung, um eine Produktionskapazität von 70 Tonnen pro Stunde zu unterstützen. Das Projekt erforderte Schaltschränke mit Schutzart IP55, schnelle Durchlaufzeiten und präzise Anpassung, um strenge technische und Zeitplananforderungen zu erfüllen.

SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES S.L. (Sistein) war als Systemintegrator dafür verantwortlich, eine Lösung zu entwickeln und zu implementieren, die einen zuverlässigen Schutz für sensible Automatisierungs- und Steuerungsgeräte gewährleistet und gleichzeitig anspruchsvolle Fristen und technische Spezifikationen einhält. Sistein erwarb Produkte von nVent über CINTORA REPRESENTACIONES, S.L., eine nVent Vertriebsgesellschaft und Projektmoderator.

Lösung

Sistein arbeitete über Cintora Representaciones mit nVent zusammen, um eine umfassende Palette an Gehäusesystemen und Zubehör bereitzustellen, einschließlich MCS/MCD-Gehäusen, EFA, CCI06, CCM04, LC02, LE9304 und CEL550M. Dank des Express-Anpassungsservices konnte Sistein mithilfe von CAD- und STEP-Dateien die Anforderungen an die Stanzung festlegen und so sicherstellen, dass jedes Gehäuse für Installation und Geräteschutz angepasst wurde.

Die technische Unterstützung umfasste Tools zur thermischen Berechnung für die Dimensionierung von Zwangsbelüftungselementen sowie die direkte Zusammenarbeit mit der technischen Abteilung von Sistein. Dieser integrierte Ansatz ermöglichte die Optimierung aller Aspekte der Lösung, vom ersten Entwurf bis zur endgültigen Bereitstellung.

Ergebnisse

Dank schneller Bereitstellung und technischer Expertise konnte Sistein das Projekt erfolgreich termingerecht und innerhalb der Budgetvorgaben umsetzen. Die Lösung erfüllte die Erwartungen an Technik, Service und Budget von AVINATUR PRODUCCIONES AVÍCOLAS, S.L.U. und überzeugte mit Zuverlässigkeit und Leistung.

Der Kunde zeigte sich sehr zufrieden mit dem Ergebnis und betonte die Fähigkeit, die richtige technische Lösung pünktlich und innerhalb der Budgetvorgaben zu liefern, was für ihn von entscheidender Bedeutung war. Als wichtigste Erfolgsfaktoren des Projekts wurden die enge Zusammenarbeit aller Beteiligten und der reaktionsschnelle Support genannt.



Unser starkes Markenportfolio:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRachte