



# SOLUTIONS IN VENTILATION



## SOLUTIONS IN VENTILATION

SODECA es una empresa líder en el sector de la ventilación industrial, dedicada al diseño, fabricación y comercialización de ventiladores industriales y comerciales, situada en la provincia de Barcelona. Pertenece a SODECA GROUP, un nuevo grupo industrial potente y competitivo, que le permitirá afrontar con éxito los proyectos de futuro.

SODECA is a market leader in the industrial ventilation sector located in the province of Barcelona. Its business is the design, manufacture and sale of industrial and commercial ventilation fans. It is part of the SODECA GROUP, a new dynamic and competitive industrial group with the capability to successfully undertake its future proposals.

SODECA est une entreprise leader en ventilation industrielle, spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation de ventilateurs industriels et commerciaux, installée dans la province de Barcelone. Filiale de SODECA GROUP, un nouveau groupe industriel compétitif et reconnu, qui permet de mener à bien les projets de demain en toute sérénité.

SODECA, ein führender Anbieter von industrieller Belüftungstechnik mit Sitz in der Provinz Barcelona, ist auf die Entwicklung, Konstruktion und Kommerzialisierung industrieller und gewerblicher Ventilatoren spezialisiert. Das Unternehmen gehört zur SODECA GROUP, einem neuen und wettbewerbsfähigen Industriekonzern, der bestens für die Zukunft vorbereitet ist.



El objetivo empresarial de SODECA está totalmente orientado a la calidad y al servicio al cliente, por lo que ofrecemos las soluciones de ventilación más adecuadas para el diseño de sus proyectos. Contamos con el asesoramiento personalizado de profesionales especializados y con una gran flexibilidad productiva que nos permite reducir tiempos de entrega y costes de ejecución.

SODECA's business goals are focused on quality and customer service and on offering the right ventilation solutions for your project designs. We provide customised advice from industry experts and our flexible production processes enable us to cut our delivery times and installation costs.

SODECA se donne pour ambition de garantir la meilleure qualité et le meilleur service possible au client, et propose des solutions de ventilation plus adaptées pour la conception de ses projets. SODECA compte sur les conseils personnalisés de professionnels spécialisés et sur une grande flexibilité productive qui permet de réduire les délais de livraison et les coûts de fabrication.

Die Unternehmensphilosophie von SODECA ist vollständig auf Qualität und Kundendienst ausgerichtet und wir bieten optimierte Lösungen für die Entwicklung Ihrer individuellen Projekte an. Dank personalisierter Beratung durch Experten und eine äußerst flexible Produktion sind wir in der Lage, Lieferzeiten und Ausführungskosten zu reduzieren.



# INNOVATION AND EFFICIENCY WORK FAN

Desde nuestro centro europeo de Investigación, se controlan tanto los productos, como los procesos utilizados en su fabricación, garantizando las más altas exigencias de calidad y cumpliendo las normativas de ISO y AMCA. En este sentido, en nuestro centro de producción utilizamos alta tecnología para el equilibrio de los ventiladores, lo que nos da una flexibilidad productiva idónea para cumplir con las normativas que exigen los mercados. A destacar la gamma de ventiladores Efficient Work con motores industriales Brushless, IE3 o Reluctantes, que sobrepasan las directivas ErP 2015; o la adaptación de la gama a los mercados que requieren motorizaciones a 60 Hz.

At our European Research Centre we control both our products and the processes employed in their manufacture, thus guaranteeing the highest quality standards and compliance with ISO and AMCA regulations. Advanced technology is used at our production plant to balance the ventilation fans, allowing us a high degree of manufacturing flexibility which means we are able to meet the standards the market demands. Our latest range of Efficient Work fans with Brushless, IE3 or Reluctance industrial motors exceed the ErP 2015 directives and the range can be adapted for markets with a 60 Hz supply frequency.

Notre centre de recherche européen vérifie les produits et les processus utilisés dans leur fabrication, en s'assurant qu'ils répondent aux normes de qualité les plus strictes telles que les normes ISO et AMCA. Notre centre de production est doté de technologies de pointe pour l'équilibrage des ventilateurs, ce qui nous procure une flexibilité de la production idéale pour répondre aux exigences que les marchés nous imposent. Citons notamment la gamme de ventilateurs Efficient Work dotés de moteurs industriels Brushless, IE3 ou à réluctance, qui vont au-delà des exigences des directives ErP 2015 ou l'adaptation de la gamme aux marchés qui nécessitent des motorisations à 60 Hz.

Von unserem europäischen Forschungszentrum aus werden sowohl die Produkte als auch die Fertigungsprozesse kontrolliert, um höchste Qualitätsstandards und die Einhaltung der einschlägigen ISO- und AMCA-Richtlinien zu garantieren. Zudem nutzen wir in unserem Produktionszentrum modernste Technologie zum Auswuchten der Ventilatoren. Dies verleiht uns eine ideale Flexibilität bei der Produktion, um die Anforderungen des Marktes an die Einhaltung von Richtlinien zu erfüllen. Besonders hervorzuheben sind in diesem Zusammenhang die Serie der „Efficient Work“-Ventilatoren mit Brushless, IE3- oder Reluktanzmotoren, welche die Anforderungen der ErP 2015-Richtlinien übertreffen, sowie die Anpassung der Produktreihe an Märkte, die 60-Hz-Antriebsmotoren erfordern.



## EFFICIENT WORK FANS



NEW  
GENERATION  
E.C. FANS

En SODECA además se desarrollan soluciones para apoyar a nuestros clientes. En este sentido, a través del nuevo módulo de PROYECTOS para QUICKFAN y la descarga de los diseños en CAD 3D o REVIT desde nuestra web, nuestros clientes pueden obtener informes técnicos completos en minutos, ahorrándose tiempo de diseño, cargando datos masivamente desde excel y permitiendo enviar proyectos a cualquier otro QUICKFAN; trabajando sincronizados con nuestros clientes en todo el mundo, para garantizar nuestro éxito conjunto.

At SODECA we also develop solutions to support our clients. Through the new PROJECTS Module for QUICKFAN and by downloading the CAD 3D or REVIT designs from our website, our clients can obtain full technical reports in minutes, saving time on design, massive data upload from Excel and allowing them to send projects to any other QUICKFAN. We are working in a synchronised manner with our clients throughout the world to guarantee our mutual success.

Chez SODECA, nous mettons au point des solutions pour venir en aide à nos clients. Grâce au nouveau module de PROJETS pour QUICKFAN et au téléchargement des dessins en CAD 3D ou REVIT sur notre site Internet, nos clients peuvent obtenir des rapports techniques complets en quelques minutes, ce qui leur permet de consacrer moins de temps à la conception, en chargeant de gros volumes de données depuis Excel et en permettant d'envoyer des projets à tout autre QUICKFAN, en travaillant en parfaite synchronisation avec nos clients du monde entier, afin de garantir le succès de tous.

SODECA entwickelt darüber hinaus Supportlösungen für unsere Kunden. Mithilfe unseres neuen PROJEKTMODULS für QUICKFAN und Designs in CAD 3D oder REVIT, die auf unserer Webseite heruntergeladen werden können, erhalten unsere Kunden in wenigen Minuten umfassende technische Berichte. Die Anwendung spart wertvolle Entwicklungszeit, indem große Datenmengen aus Excel geladen und Projekte an ein beliebiges anderes QUICKFAN-Modul gesendet werden können. Auf diese Weise arbeiten wir in zeitlich perfekter Abstimmung mit unseren Kunden in aller Welt, um den gemeinsamen Erfolg sicherzustellen.

**WORLD WIDE**

**SODECA** Group

**350**

Staff  
Empleados  
Personnel  
Personal

**5**

Presence on 5 continents  
Presencia en 5 continentes  
Présence sur 5 continents  
Präsenz auf 5 Kontinenten

**5**

Production plants  
Plantas de producción  
Usines de production  
Fertigungsanlagen

**1**

European Centre for Research  
Centro europeo de Investigación  
Centre européen pour la recherche  
Europäisches Zentrum für die Forschung

**117**

Commercial presence in 117 countries  
Presencia comercial en 117 países  
La présence commerciale dans 117 pays  
Kommerzielle Präsenz in 117 Ländern

**7**

World Branches  
Filiales en el mundo  
Implantations mondiales  
Niederlassungen

**4200**

Products in catalogue  
Productos en catálogo  
Produits du catalogue  
Produkte im Katalog

**ISO 9001:2015**

Quality  
Calidad  
Qualité  
Qualität

**Erp 2015/2016/2018**



Efficiency  
Eficiencia  
Efficacité  
Leistungsfähigkeit

**AMCA 210-07**

Trials  
Ensayos  
Essais  
Studien

**EN-12101-3**



Trials temperature  
Ensayos temperatura  
Essais température  
Test Temperatur

**ISO 3744**

Acoustic  
Acustica  
Acoustique  
Akustisch

**ISO 1940-1**

Balanced  
Equilibrado  
Équilibré  
Ausgeglichen

**EN ISO 12100**

Security  
Seguridad  
Sécurité  
Sicherheit

**Directiva  
2009/125/CE**

Directives  
Directivas  
Directives  
Richtlinien

**EN-14986**

ATEX





5

Production plants

7

World Branches

117

Commercial presence  
in 117 countries

5

Continents

# SODECA Group

## HEADQUARTERS



**Sodeca S.L.U.**  
Ctra. de Berga, km 0,7  
E-08580 SANT QUIRZE DE BESORA  
Barcelona, SPAIN  
Tel. +34 93 852 91 11  
Fax +34 93 852 90 42  
General sales: comercial@sodeca.com  
Export sales: ventilation@sodeca.com  
[www.sodeca.com](http://www.sodeca.com)

## WORLD BRANCHES

### SODECA Chile

**CHILE**  
**Sodeca Ventiladores Ltda**  
Sr. Frederic Cousquer  
Santa Bernardita 12.005  
(Esquina con Puerta Sur)  
Bodegas 24 a 26  
San Bernardo, Santiago, CHILE  
Tel. +56 22 840 5582  
ventas.chile@sodeca.com

### SODECA Finland

**FINLAND**  
**Sodeca Finland Oy**  
Mr. Kai Yli-Sipilä  
Metsälinnankatu 30, PL2,  
FI-32700 HUITTINEN, FINLAND  
Tel. +358 400 320 125  
orders.finland@sodeca.com

### SODECA Portugal decfite

**PORTUGAL**  
**Sodeca Portugal Lda**  
PORTO  
Rua Veloso Salgado 1120/1138  
4450-801 Leça de Palmeira,  
Tel. +351 229 991 100  
Fax. +351 229 991 119  
geral@sodeca.pt

**PORTUGAL**  
**Sodeca Portugal Lda**  
LISBOA  
Parque Empresarial da Granja  
Pavilhão 8  
2625-607 Vialonga,  
Tel. +351 219 748 491  
Fax. +351 219 748 493  
geral@sodeca.pt

### SODECA Colombia TORNADO

**COLOMBIA**  
**Sodeca Latam S.A.S**  
Sra. Luisa Stella Prieto  
Calle7 No. 13 A-44  
Manzana 4 Lote1  
Mosquera Cundinamarca  
Bogotá, COLOMBIA  
Tel. +57 1 756 4213  
ventascolombia@sodeca.co

### SODECA Perú

**PERÚ**  
**Sodeca Perú SAC**  
Sr. José Luis Jiménez  
Tel. +51 1 4216486  
Cel. +51 994671594  
comercial@sodeca.pe

### SODECA Russia

**RUSSIA**  
**Sodeca, L.L.C.**  
Mr. Stanislav Alifanov  
Myasisheva str, 1, room 603  
Business Center "Chaika"  
140180 Zhukovskiy,  
Moscow, RUSSIA  
Tel. +7 495 955 90 50  
alifanov@sodeca.com

### SODECA Fans UK

**UNITED KINGDOM**  
**Sodeca Fans UK Ltd**  
Mr. Mark Newcombe  
Tamworth Enterprise Centre  
Philip Dix House  
Corporation Street  
Tamworth, B79 7DN  
UNITED KINGDOM  
Tel. +44 (0) 1827 216 109  
sales@sodeca.co.uk

## PRODUCTION PLANT

### SODECA Group Production plant

SANT QUIRZE DE BESORA  
Barcelona - SPAIN

### SODECA Group Production plant

MADRID  
SPAIN

### SODECA Group pideca

TORELLÓ  
Barcelona - SPAIN

### SODECA Group Production plant

BOGOTÁ  
COLOMBIA

### SODECA Group Production plant

SANTIAGO DE CHILE  
CHILE



## TO THE WORLD PROJECTS

SODECA destaca desde hace años por ofrecer soluciones de ventilación y sistemas de evacuación de humos en caso de incendios en numerosas edificaciones emblemáticas a nivel internacional. En este sentido, algunos de los proyectos internacionales más representativos, son los sistemas de ventilación de la refinera Tatweer Petroleum de Bahrein o el complejo residencial de lujo Deluxia Suites and Palace en Estambul. Destacamos también el gran almacén de más de 300.000 m2 de la empresa Amazon en Praga.

For many years SODECA has been associated with providing ventilation solutions and fire related smoke extraction systems for numerous emblematic buildings worldwide. Some of our most significant international projects include the ventilation system for the Tatweer Petroleum refinery in Bahrain and the Deluxia Suites and Palace luxury residential complex in Istanbul. Recent projects include the large warehouse of over 300,000 sqm for Amazon in Prague.

SODECA se distingue depuis quelques années pour sa capacité à proposer des solutions de ventilation et des systèmes d'évacuation des fumées en cas d'incendie dans de nombreux bâtiments emblématiques au niveau mondial. Certains des projets internationaux les plus connus sont les systèmes de ventilation de la raffinerie Tatweer Petroleum de Bahrein ou le complexe résidentiel de luxe Deluxia Sites et Palace à Istanbul. Parmi les notables projets réalisés, citons le grand entrepôt de plus de 300 000 m2 de la société Amazon en Prague.

SODECA installiert seit Jahren viel beachtete Belüftungslösungen und Rauchabzugssysteme für den Brandfall in zahlreichen emblematischen Gebäuden in aller Welt. Zu den prestigeträchtigsten Projekten auf internationaler Ebene zählen die Belüftungssysteme der Tatweer Petroleum-Raffinerie in Bahrain oder der Luxus-Wohnkomplex Deluxia Suites and Palace in Istanbul. Ein hervorzuhebendes Projekt ist das große Lagerhaus der Firma Amazon mit mehr als 300.000 m2 Grundfläche in Prag.



LOGISTICS CENTER  
KAZAHSTAN



MERCEDES BENZ BUS FACTORY  
TURKEY



ATHENS UNDERGROUND  
GREECE



CAR PARK NIJMEGEN  
THE NETHERLANDS



MINE VENTILATION SIERRA GORDA  
CHILE



HOTEL GRAND HYATT  
CHILE



RESORT VIVANTA  
SRI LANKA



TUNNEL SHANGHAI  
CHINA



HOSPITAL BURJEEL  
UAE



SPORTS CITY BASHRA  
IRAQ



YANDU LIFT STATIONS  
SAUDI ARABIA



TATWEER PETROLEUM  
BAHRAIN



## OUR PRODUCTS

SODECA ofrece en su catálogo más de 4.200 ventiladores y extractores equipados con alta tecnología, que además podemos adaptar según los requerimientos técnicos de nuestros clientes.

SODECA has a catalogue of more than 4,200 fans and extractors, all equipped with the latest technology and all of which can be adapted to the technical requirements of our clients.

SODECA dispose d'un catalogue de plus de 4200 ventilateurs et extracteurs de pointe, qui peuvent être adaptés aux exigences techniques de nos clients.

Der SODECA-Katalog beinhaltet mehr als 4.200 Ventilatoren und Absauganlagen, die dem modernsten Stand der Technik entsprechen und zudem an die individuellen technischen Anforderungen unserer Kunden anpassbar sind.





Ctra. de Berga, km 0,7  
E-08580 SANT QUIRZE DE BESORA  
(Barcelona - Spain)  
Tel. +34 93 852 91 11  
Fax +34 93 852 90 42  
General sales: [comercial@sodeca.com](mailto:comercial@sodeca.com)  
Export sales: [ventilation@sodeca.com](mailto:ventilation@sodeca.com)



[www.sodeca.com](http://www.sodeca.com)