

60 Hz

CATÁLOGO GENERAL



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com





VENTILADORES Y EXTRACTORES INDUSTRIALES

Sodeca se ha especializado desde sus orígenes en el diseño y la fabricación de ventiladores y sus accesorios para aplicaciones industriales.

La unión de la experiencia adquirida durante décadas de trabajo con ventiladores, junto con la tecnología aportada por ingenieros distribuidos en diferentes departamentos, ha permitido que Sodeca se sitúe entre los mayores fabricantes de ventilación industrial del mundo.

Las aplicaciones industriales requieren gran capacidad de adaptación a las especificaciones de cada proyecto y flexibilidad en la fabricación, para cumplir con las necesidades reales de cada cliente.

Para cumplir con este objetivo Sodeca dispone de una línea de productos Standard y una línea de productos de fabricación especial, para la construcción de ventiladores adaptados a las exigencias de nuestros clientes.

Durante años se ha invertido de forma constante, en el desarrollo de procesos y aplicaciones internas, para conseguir la fabricación y el suministro de ventiladores industriales especiales, con un tiempo de diseño y fabricación extremadamente reducido.

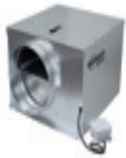
El trabajo en equipo de nuestro departamento de ingeniería, junto con universidades y centros tecnológicos, así como la estrecha colaboración entre los departamentos de diseño de nuestros colaboradores externos, hace posible conseguir innovadoras soluciones de ventilación industrial en un corto plazo de tiempo.

A lo largo de nuestra historia hemos desarrollado todo tipo de tecnología en ventiladores para aplicaciones industriales que actualmente están repartidos por todo el mundo, nuestro objetivo es seguir invirtiendo en este sector para seguir siendo uno de los fabricantes de ventiladores industriales más reconocidos en el mundo.



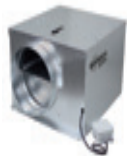
EXTRACTORES EN LÍNEA PARA CONDUCTOS

12



Extracción en línea para conductos

13



Extracción en línea para conductos con aislamiento acústico de 40 mm

13



Extracción en línea para conductos con cuerpo extraíble y tamaño reducido

19



Extracción en línea para conductos de bajo nivel sonoro

21



Extracción de baño extraplano, con estético y moderno diseño

24

EXTRACTORES AXIALES

26



Ventiladores helicoidales murales con motor IP-55

27



Ventiladores helicoidales de gran diámetro

33



Ventiladores helicoidales murales de pequeño diámetro

35



Ventiladores helicoidales murales y tubulares de gran robustez

37



Ventiladores helicoidales murales y tubulares de gran robustez

37



Unidades de ventilación helicoidales, con caja aislada acústicamente

49



Jet fans de gran alcance circulares unidireccionales o reversibles

52



Jet fans de gran alcance unidireccionales o reversibles

54



Ventiladores tubulares galvanizados en caliente

57



Extracción helicoidales tubulares de alta presión

62



Ventiladores helicoidales tubulares de gran diámetro con motor directo

75



Ventiladores helicoidales tubulares con motor exterior

102



Ventiladores helicoidales tubulares bifurcados

105

EXTRACTORES CENTRÍFUGOS

107



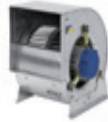
Jet fans
centrifugos de
inducción y de
gran alcance
con bajo perfil

110



Extractores
centrifugos
tipo VENT-SET,
accionados
a transmisión
con turbina
a reacción

111



Ventiladores
centrifugos de
baja presión
y doble
aspiración, con
motor directo

120



Unidades de
ventilación con
perfilera de
aluminio y chapa
de acero galva-
nizada aisladas
acústicamente

123



Ventiladores
centrifugos
de doble
aspiración,
accionados
a transmisión

126



Ventiladores
centrifugos
de doble
aspiración,
accionados
a transmisión

126



Ventiladores
centrifugos
de doble
aspiración,
accionados
a transmisión

126



Ventiladores
centrifugos
de doble
aspiración,
accionados
a transmisión

126



Unidades de
ventilación a
transmisión
con perfilera de
aluminio y chapa
de acero galva-
nizada, aisladas
acústicamente

136



Ventiladores
a transmisión
de doble
aspiración

144



Ventiladores
a transmisión
de doble
aspiración

144



Unidades de
ventilación a
transmisión de
doble aspiración

144



Ventiladores
de simple
aspiración
a transmisión

153



Ventiladores
de simple
aspiración
a transmisión

153



Unidades de
ventilación de
simple
aspiración
a transmisión

153



Ventiladores
de simple
aspiración
a transmisión

165



Ventiladores
de simple
aspiración
a transmisión

165



Unidades de
ventilación
de simple
aspiración
a transmisión

165



Unidades de
ventilación
aisladas
acústicamente
con panel tipo
sándwich, con
sentido lineal del
aire entre aspira-
ción e impulsión

173



Ventiladores
centrifugos de
media presión
equipados con
turbina en
chapa de acero
o aluminio

175



Ventiladores
centrifugos de
media presión
y de gran
robustez

183



Ventiladores
centrifugos
de media
presión con
turbina en
fundición de
aluminio

188



Ventiladores
centrifugos
anticorrosivos
de material
plástico

191



Ventiladores
centrifugos
de alta presión
en fundición de
aluminio

196



Ventiladores
centrifugos de
alta presión en
chapa de acero

199



Ventiladores
centrifugos de
alta presión en
chapa de acero
con atenuador
acústico

199



93 699 46 04



pedidos@suministrosgrado.com www.suministrosgrado.com

EXTRACTORES DE TEJADO

205



Extraccións
centrífcas
de tejado a
transmisión
con salida de
aire vertical

208



Ventiladores
centrífcas
de cubierta,
para impulsión
de aire vertical
u horizontal
a transmisión

217



Extraccións
centrífcas
de tejado 400°C/2h
con salida de
aire horizontal

222



Extraccións
centrífcas
de tejado 400°C/2h
con salida de
aire vertical

222



Extraccións centrífcas
de tejado con bajo nivel sonoro

227



Extraccións helicoidales de
tejado con base plana

230



Extraccións
de cubierta
multifuncional
para grandes
caudales

233



Extraccións
helicoidales
de cubierta
con salida de
aire vertical

240

EXTRACTORES PARA LA EVACUACIÓN DE HUMOS EN PARQUEADORES Y SIMILARES F-300 F-400

CERTIFICADO F-400



267



Extraccións
tubulares
400°C/2h y
300°C/2h

272



Ventiladores
helicoidales
400°C/2h,
300°C/2h y
200°C/2h. Con
caja aislada
acústicamente

325



Jet fans de gran alcance
400°C/2h y 300°C/2h,
unidireccionales o reversibles,
con diseño circular o octogonal

331



Ventiladores centrífcas
de inducción e impulso de gran
alcance 300°C/2h y 400°C/2h

335



Extraccións
de cubierta
multifuncional
400°C/2h y
300°C/2h

336



Extraccións
helicoidales
de cubierta
con salida de
aire vertical
400°C/2h
y 300°C/2h

343



Extracción
centrífcas
400°C/2h
con turbina
a reacción

346



Unidades de
extracción
400°C/2h
con turbina a
reacción

346



Unidades de
extracción
400°C/2h,
con motor y
transmisión
en el interior
de la caja

351



Unidades de
extracción
400°C/2h, a
transmisión
con ventilador
de simple
aspiración

359



Extraccións
centrífcas
400 °C/2h,
accionados
a transmisión
con turbina
a reacción

365

SOBREPRESIÓN DE ESCALERAS

KIT SOBREPRESIÓN



Sistema de
presurización de
escaleras, vías
de escape o de
confinamiento

381

KIT BOXPDS



Equipos de
presurización
para escaleras,
rutas de escape
y vestíbulos

385

HATCH PDS



Equipos de
presurización
para escaleras,
rutas de escape
y vestíbulos

387



93 699 46 04



pedidos@suministrogrado.com www.suministrogrado.com

EXTRACTORES ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS ATEX



EAC



390



Extractores helicoidales con marco cuadrado, con Certificación ATEX Ex d

397



Extractores helicoidales con marco circular, con Certificación ATEX Ex d

397



Extractores helicoidales murales de gran robustez, con Certificación ATEX

400



Extractores helicoidales tubulares de gran robustez, con Certificación ATEX

400



Extractores centrífugos de media presión en fundición de aluminio, con certificación ATEX

404



Extractores centrífugos de media presión equipados con turbina multipala, con certificación ATEX

406



Extractores centrífugos de media presión y gran robustez, equipados con turbina a reacción, con certificación ATEX

410

RECUPERADORES DE CALOR • UNIDADES DE FILTRACIÓN Y TRATAMIENTO DE AIRE

413



Recuperadores de calor configurables, con placas de flujo cruzado, para instalación horizontal (H) o vertical (V)

419



Extractores en línea para conductos, con bajo nivel sonoro y diferentes etapas de filtración.

423



Unidades de Filtración aisladas acústicamente con panel sándwich

427



Unidades de ventilación con tratamiento de aire y motor directo.

431



Unidades de ventilación con tratamiento de aire a transmisión.

437

CORTINAS DE AIRE



Cortinas de aire económicas, para pequeños recintos comerciales

447



93 699 46 04



pedidos@suministrosgrado.com www.suministrosgrado.com