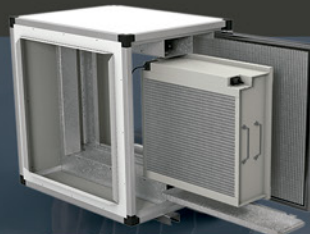


# SOLUCIONES DE FILTRACIÓN Y LIMPIEZA DEL AIRE EN COCINAS PROFESIONALES

**LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN**  
*Tecnología electrostática*

**ELIMINACIÓN DE OLORES**  
*Tecnología filtro de carbón activo*





## ECOLOGY UNIT

SODECA en su constante apuesta por la sostenibilidad ha desarrollado soluciones reconocidas como Ecology Unit. Unos equipos que suponen una ayuda importante para proteger al medioambiente de los contaminantes generados en el interior. Estas unidades ecológicas son el resultado del firme compromiso de SODECA en innovar en responsabilidad social y en sostenibilidad a favor del entorno, el confort y el bienestar.

## AIRE LIMPIO Y FILTRADO

Reducir los niveles de humos y olores en las cocinas industriales respetando el medioambiente es posible gracias a la incorporación de la tecnología de filtros electrostáticos y de carbón activo en las soluciones de filtración y limpieza del aire.

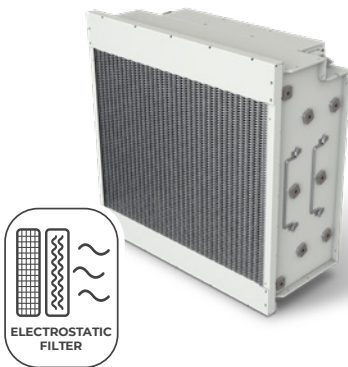
Para espacios con elevados niveles de concentración de personas y con ambientes grasos es imprescindible un sistema de ventilación diseñado para conseguir un aire limpio y filtrado.

SODECA ofrece, además, soluciones con un claro compromiso de respeto medioambiental, que eliminan las partículas en suspensión en las cocinas, evitando que la suciedad en el aire afecte a lugares próximos a la zona de trabajo. Con una eficaz filtración y desinfección conseguimos un aire limpio y un entorno saludable ofreciendo un mejor confort para todo el equipo de trabajadores.



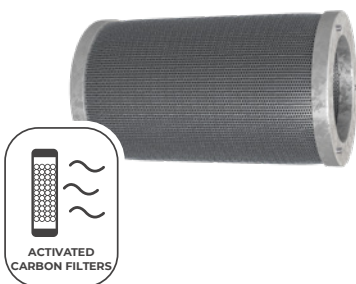
# TECNOLOGÍA APLICADA A LAS **SOLUCIONES DE FILTRACIÓN Y LIMPIEZA DEL AIRE**

## TECNOLOGÍA **ELECTROSTÁTICA**



Los filtros electrostáticos (FE) son especialmente adecuados para la eliminación de sustancias como el humo, grasas, aceites y contaminantes para mantener el aire limpio respetando el medioambiente. El alto rendimiento de estos filtros junto con la alta capacidad de captura de partículas, hacen que estos equipos trabajen con unas pérdidas de carga muy reducidas y, por lo tanto, ofreciendo un consumo eléctrico muy bajo en comparación con los sistemas de filtrado mecánico convencionales.

## TECNOLOGÍA DE FILTRO DE **CARBÓN ACTIVO**



Los filtros de cartucho de carbón activo están diseñados específicamente para el tratamiento de grandes caudales de aire minimizando la pérdida de carga. La tecnología de filtros de carbón activo es ideal para la eliminación de contaminantes no deseados, atrapar olores, gases y alérgenos. También está recomendada para la purificación de contaminantes producidos por el uso y ocupación del local.





## NANDU JUBANY CONFÍA EN SODECA

*"Llevo más de 20 años en la cocina y más de 20 años convencido de que trabajar en una cocina es sinónimo de calor. SODECA me ha demostrado lo contrario. Con la instalación de sus extractores, la cocina de Can Jubany ha cambiado por completo. Nuestro entorno de trabajo ha mejorado de manera increíble"*

*Jubany*

**Nandu Jubany**  
Cocinero de Can Jubany  
1 estrella Michelin | 3 Soles Repsol  
[www.canjubany.com](http://www.canjubany.com)

## CAN JUBANY

### GASTRONOMÍA QUE UNE TRADICIÓN E INNOVACIÓN

Can Jubany, situado en Calldetenes (Barcelona), abrió sus puertas en 1995. Desde entonces ha cosechado reconocimientos y distinciones por ser un símbolo de la mezcla de cocina tradicional catalana con la innovación.

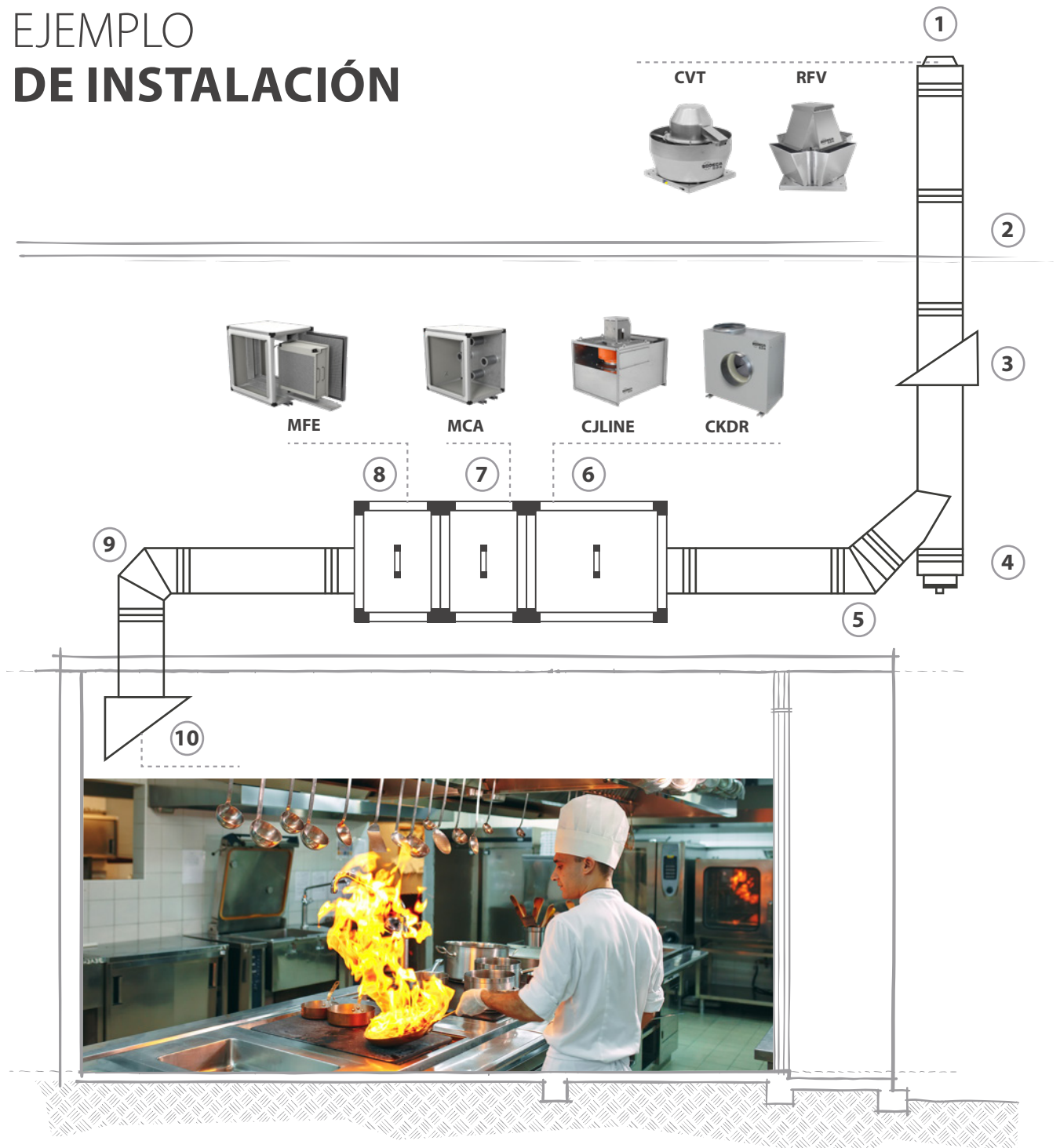
Es de esta forma como la propuesta gastronómica de Nandu Jubany enamora día tras día, buscando y encontrando el equilibrio entre una cocina

tradicional de calidad y una de moderna y brillante, entre la complejidad y la sutileza. Bajo la batuta del chef, los productos de la tierra pasan del bosque y el huerto al plato, con recetas reinventadas que cuidan hasta el más pequeño detalle, siempre con productos de proximidad y de temporada.

El secreto es conocer bien el recetario popular y amar los orígenes gastronómicos que explican tantas cosas sobre por qué somos como somos. Pero al mismo tiempo no renunciar a nada, elaborar un recetario propio repleto de enunciados clásicos y planteamientos modernos. Can Jubany es un placer para los sentidos, es esfuerzo, ilusión y pasión por las cosas bien hechas, es una invitación a explorar y descubrir un nuevo concepto del sentido del gusto.



# EJEMPLO DE INSTALACIÓN



- |  |                                     |                                     |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Terminal de salida o ventilador de cubierta | 4. Módulo T-135°                    | 6. Módulo con filtro electrostático |
| 2. Módulo conductor recto                      | 5. Módulo curva 45°                 | 9. Módulo curva 90°                 |
| 3. Soporte de carga regulable                  | 6. Extractor de cocina              | 10. Campana de extracción de cocina |
|  | 7. Módulo de carbón activo          |                                     |
|  | 8. Módulo con filtro electrostático |                                     |

## EXTRACTORES PARA COCINAS INDUSTRIALES



### CKD

Unidades de extracción F-400 con puerta de gran dimensión para poder realizar el mantenimiento con gran facilidad y aislamiento acústico de 40 mm



### CKDR

Unidades de extracción F-400 con puerta de gran dimensión para poder realizar el mantenimiento con gran facilidad y aislamiento acústico de 40 mm



### CHT

Extractores centrífugos de tejado 400 °C/2h, con salida de aire horizontal, sombrero en aluminio



### CVT

Extractores centrífugos de tejado 400 °C/2h, con salida de aire vertical, sombrero en aluminio



### CJLINE

Unidades de extracción de aire y humo a 400 °C/2h, con entrada y salida lineal



### CJSX

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



### CJDXR/AL

Unidades de ventilación a transmisión con periferia de aluminio y chapa prelacada, aisladas acústicamente



### TCR/R

Extractores centrífugos 400 °C/2h, con turbina a reacción

## EXTRACTORES PARA COCINAS INDUSTRIALES CON MOTOR EC IE4



### CKDR/EC

Unidades de extracción con puerta de gran dimensión y aislamiento acústico de 40 mm, equipadas con motor EC Technology IE5



### CVT/EC

Extractores centrífugos de tejado con salida de aire vertical, con motor EC Technology IE5



### CJK/EC

Unidades de ventilación para conductos circulares, con envolvente acústica de 25 mm de aislante, tapas intercambiables y motor EC Technology



### CJLINE/EC

Unidades de extracción de aire con entrada y salida lineal, equipadas con motor EC Technology IE5

## MÓDULOS PARA LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL AIRE



### MFE

Unidades de filtración sin ventilador con filtros electrostáticos de alta eficiencia



### MCA

Unidades de filtración sin ventilador con filtros de carbón activo en cartucho



### MPCO

Unidades de filtración sin ventilador con tecnología basada en la fotocatalisis



### MF

Unidades de filtración sin ventilador con diferentes posibilidades de filtros

## VENTILADORES PARA APORTACIÓN DE AIRE EN COCINAS INDUSTRIALES



### CJBD/AL

Unidades de ventilación con perfilería de aluminio y chapa prelacada aisladas acústicamente



### CJBD/ALF

Unidades de ventilación con chapa prelacada, filtro incorporado y perfilería de aluminio



### UFR

Unidades de filtración aisladas acústicamente, ventiladores de turbina a reacción y diferentes etapas de filtración según modelo



### CJPF

Unidades de ventilación en línea con Plug Fan de alta eficiencia



### CJBX/ALF

Unidades de ventilación a transmisión con chapa prelacada, filtro incorporado y perfilería de aluminio



### CJDXR/ALF

Unidades de ventilación a transmisión con chapa prelacada, filtro incorporado y perfilería de aluminio



## HEADQUARTER

**Sodeca, S.L.U.**  
 Pol. Ind. La Barricona  
 Carrer del Metall, 2  
 E-17500 Ripoll  
 Girona, SPAIN  
 Tel. +34 93 852 91 11  
 Fax: +34 93 852 90 42  
 General sales: comercial@sodeca.com  
 Export sales: ventilation@sodeca.com

## PRODUCTION PLANT

**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



## EUROPE

### FINLAND

**Sodeca Finland, Oy**  
 HUITTINEN  
 Sales and Warehouse  
 Mr. Kai Yli-Sipilä  
 Metsälännankatu 26  
 FI-32700 Huittinen  
 Tel. + 358 400 320 125  
 orders.finland@sodeca.com

HELSINKI  
 Smoke Control Solutions  
 Mr. Antti Kontkanen  
 Vilppulantie 9C  
 FI-00700 Helsinki  
 Tel. +358 400 237 434  
 akontkanen@sodeca.com

HYVINKÄÄ  
 Industrial Applications  
 Mr. Jaakko Tomperi  
 Niinistökatu 12  
 FI-05800 Hyvinkää  
 Tel. +358 451 651 333  
 jtomperi@sodeca.com

### ITALIA

**Marelli Ventilazione, S.R.L.**  
 Viale del Lavoro, 28  
 37036 San Martino B.A.  
 (VR), ITALY  
 Tel. +39 045 87 80 140  
 vendite@sodeca.com

### PORTUGAL

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

LISBOA  
 Pq. Emp. da Granja Pav. 29  
 2625-607 Vialonga  
 Tel. +351 219 748 491  
 geral@sodeca.pt

ALGARVE  
 Rua da Alegria, 33  
 8200-569 Ferreiras  
 Tel. +351 289 092 586  
 geral@sodeca.pt

### 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

## AMERICA

### CHILE

**Sodeca Ventiladores, SpA.**  
 Sra. Sofía Ormazábal  
 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

### COLOMBIA

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

### PERU

**Sodeca Perú, S.A.C.**  
 Sr. Jose Luis Jiménez  
 C/ Mariscal Jose Luis de  
 Orbegoso 331. Urb. El pino.  
 15022, San Luis. Lima,  
 PERÚ  
 Tel. +51 1 326 24 24  
 Cel. +51 994671594  
 comercial@sodeca.pe

## RUSSIA

### RUSSIA

**Sodeca, L.L.C.**  
 Mr. Stanislav Alifanov  
 Severnoye Shosse, 10 room 201  
 Business Park Plaza Ramstars  
 140105 Ramenskoye,  
 Moscow region, RUSSIA  
 Tel. +7 495 955 90 50  
 alifanov@sodeca.com



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

