

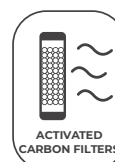
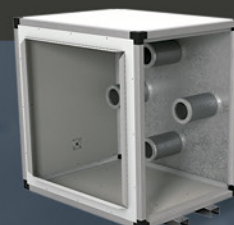
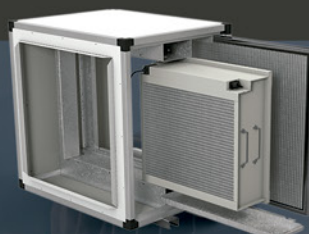
# SOLUTIONS DE FILTRAGE ET NETTOYAGE DE L'AIR DANS LES CUISINES PROFESSIONNELLES

## NETTOYAGE ET DÉSINFECTION

*Technologie électrostatique*

## ÉLIMINATION DES ODEURS

*Technologie de filtre à charbon actif*





## ECOLOGY UNIT

SODECA, dans son engagement constant pour la durabilité, a développé des solutions reconnues telles que l'Ecology Unit. Ces équipements constituent une aide importante pour protéger l'environnement des polluants générés à l'intérieur. Ces unités écologiques sont le résultat du ferme engagement de SODECA à innover en matière de responsabilité sociale et de durabilité en faveur de l'environnement, du confort et du bien-être.

## UN AIR PROPRE ET FILTRÉ

Réduire les niveaux de fumée et d'odeur dans les cuisines industrielles tout en respectant l'environnement : c'est possible grâce à l'incorporation de la technologie des filtres électrostatiques et à charbon actif dans les solutions de filtrage et de nettoyage de l'air.

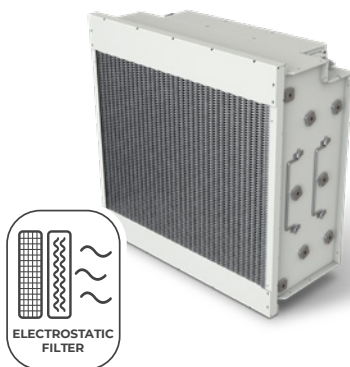
Pour les espaces à forte concentration de personnes et les environnements gras, il est essentiel de disposer d'un système de ventilation conçu pour obtenir un air propre et filtré.

SODECA offre également des solutions avec un engagement clair pour le respect de l'environnement, qui éliminent les particules en suspension dans les cuisines, évitant que la saleté dans l'air n'affecte les endroits proches de la zone de travail. Grâce à un filtrage et une désinfection efficaces, nous obtenons un air propre et un environnement sain, offrant un meilleur confort à toute l'équipe de travail.



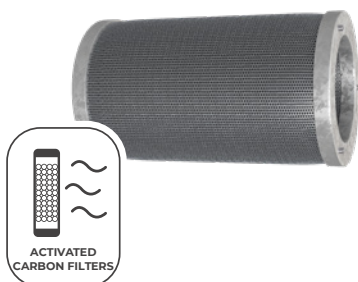
# TECHNOLOGIE APPLIQUÉE AUX SOLUTIONS DE FILTRAGE ET DE NETTOYAGE DE L'AIR

## TECHNOLOGIE ÉLECTROSTATIQUE



Les filtres électrostatiques (FE) sont particulièrement adaptés à l'élimination de substances telles que la fumée, la graisse, l'huile et les polluants, afin de maintenir un air propre et respectueux de l'environnement. Allié à une capacité de rétention élevée, le haut rendement de ces filtres est tel que les pertes de charge des équipements restent très réduites avec, en conséquence, une consommation électrique très faible comparée à celle des systèmes à filtration mécanique classiques.

## TECHNOLOGIE DE FILTRE À **CHARBON ACTIF**



Les filtres à cartouche de charbon actif sont spécifiquement conçus pour traiter de grands débits d'air en réduisant la perte de charge. La technologie des filtres à charbon actif est idéale pour éliminer les agents contaminants indésirables, et piéger odeurs, gaz et allergènes. Elle est également recommandée pour supprimer les agents contaminants produits par l'utilisation et la fréquentation du local.





## NANDU JUBANY FAIT CONFIANCE À SODECA

« Je travaille en cuisine depuis plus de 20 ans et, depuis plus de 20 ans, je sais que travailler dans une cuisine est synonyme de chaleur. Et bien SODECA m'a convaincu du contraire. Avec l'installation de leurs extracteurs, la cuisine de Can Jubany a complètement changé. Notre environnement de travail s'est incroyablement amélioré. »

*Jubany*

**Nandu Jubany**  
Cuisinier de Can Jubany  
1 étoile Michelin | 3 soleils Repsol  
[www.canjubany.com](http://www.canjubany.com)

## CAN JUBANY LA GASTRONOMIE QUI UNIT TRADITION ET INNOVATION

Can Jubany, situé à Calldetenes (Barcelone, Espagne), a ouvert ses portes en 1995. Depuis lors, le restaurant a remporté de nombreux prix et récompenses pour sa cuisine, mêlant harmonieusement la cuisine traditionnelle catalane et l'innovation.

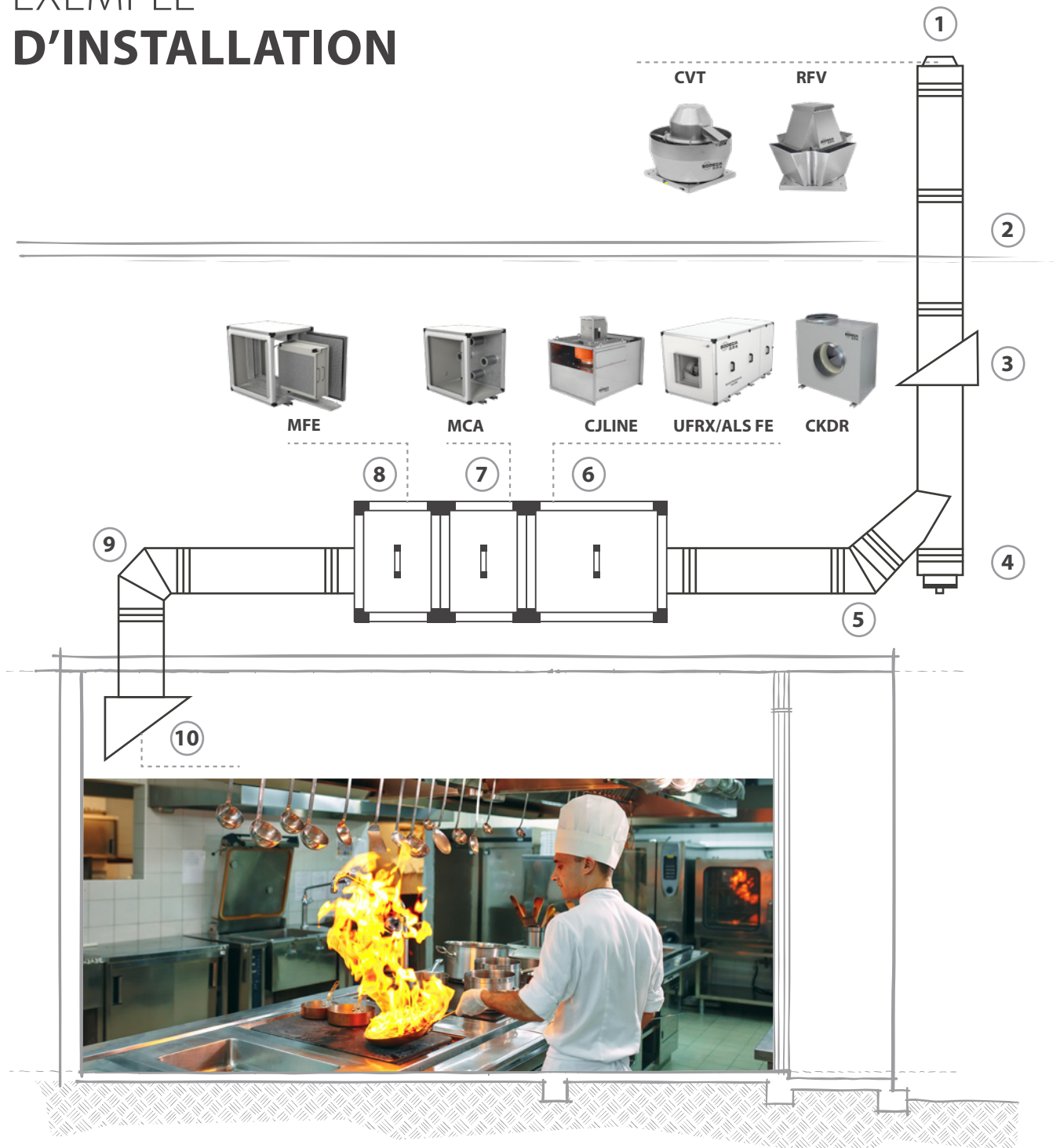
La gastronomie de Nandu Jubany est le fruit d'un équilibre subtil entre une cuisine traditionnelle de qualité et l'utilisation de techniques modernes et innovantes, pour un résultat à la fois sophistiqué

et élégant. Sous l'égide du chef, les produits de la terre passent de la nature et du potager à l'assiette, avec des recettes réinventées, un grand souci du détail et toujours à base de produits de proximité et de saison.

Le secret est de bien connaître les recettes populaires et d'apprécier les origines de notre gastronomie locale, qui reflètent largement notre façon d'être. Il ne faut cependant renoncer à rien, et élaborer des recettes personnelles, associant les plats traditionnels et les connaissances actuelles. Can Jubany apporte du plaisir pour les sens, c'est un mélange d'efforts, d'enthousiasme et de passion pour le travail bien fait, une invitation à explorer et à découvrir un nouveau concept de goûts et de saveurs.



# EXEMPLE D'INSTALLATION



- |  |                            |                                       |
|--|----------------------------|---------------------------------------|
| 1. Terminal de sortie ou ventilateur de toit | 4. Module T-135°           | 8. Module avec filtre électrostatique |
| 2. Module conducteur droit                   | 5. Module courbe 45°       | 9. Module courbe 90°                  |
| 3. Support de charge réglable                | 6. Extracteur de cuisine   | 10. Hôte d'extraction de cuisine      |
|  | 7. Module de charbon actif |                                       |

## EXTRACTEURS POUR CUISINES INDUSTRIELLES



### CKD

Unités d'extraction F400 avec porte large pour pouvoir effectuer l'entretien très facilement, et insonorisation de 40 mm



### CKDR

Unités d'extraction F400 avec porte large pour pouvoir effectuer l'entretien très facilement, et insonorisation de 40 mm



### CHT

Tourelles d'extraction centrifuges 400 °C/2h à rejet horizontal et avec chapeau en aluminium



### CVT

Extracteurs centrifuges de toiture 400 °C/2h, avec sortie d'air verticale, chapeau en aluminium



### CJLINE

Unités d'extraction en ligne 400 °C/2h



### CJSX

Appareils d'extraction 400 °C/2h, à transmission avec ventilateur à aspiration simple



### CJDXR/AL

Unités de ventilation à transmission, profilés en aluminium et tôle prélaquée, insonorisées



### TCR/R

Extracteurs centrifuges 400 °C/2h avec turbine à réaction



### UFRX/ALS FE

Unités de purification d'air avec des filtres électrostatiques d'haute efficacité. Pour applications avec particules grasses

## EXTRACTEURS POUR CUISINES INDUSTRIELLES AVEC MOTEUR EC IE4



### CKDR/EC

Unités d'extraction avec porte d'accès de grandes dimensions et isolant acoustique de 40 mm, avec moteur EC Technology IE5



### CVT/EC

Extracteurs centrifuges de toiture avec refoulement vertical, avec moteur EC Technology et control de pression constante



### UPC/EC FE

Unités de purification d'air avec des filtres électrostatiques d'haute efficacité. Pour applications avec particules grasses



### CJLINE/EC

Unités d'extraction en ligne, avec moteur EC Technology IE5

## MODULES POUR LE NETTOYAGE ET LA DÉSINFECTION DE L'AIR



### MFE

Unités de filtration sans ventilateur avec filtres électrostatiques à haut rendement



### MCA

Unités de filtration sans ventilateur avec filtres à charbon actif en cartouche



### MPCO

Unités de filtration sans ventilateur avec technologie basée sur la photocatalyse



### MF

Unités de filtration sans ventilateur avec différentes possibilités de filtrage

## VENTILATEURS POUR UN APPORT EN AIR DANS LES CUISINES INDUSTRIELLES



### CJBD/AL

Unités de ventilation profilées en aluminium et tôle prélaquée, insonorisées



### CJBD/ALF

Unités de ventilation en tôle prélaquée filtre intégré et profilés en aluminium



### UFR

Unités de filtration avec isolation acoustique, turbine à réaction et différentes étapes de filtration selon le modèle



### CJPF

Unités de ventilation en ligne avec ventilateur Plug Fan à haute efficacité



### CJBX/ALF

Unités de ventilation à transmission en tôle prélaquée, avec filtre intégré et en profilé d'aluminium



### CJDXR/ALF

Unités de ventilation à transmission en tôle prélaquée, avec filtre intégré et en profilé d'aluminium



### CJK/EC

Unités de ventilation pour gaine circulaire, avec 25 mm d'isolation acoustique, avec des couvercles interchangeables et moteur EC Technology



### 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  
 Metsälänkatu 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)

