



CJK/EC

- MOTORE E.C. TECHNOLOGY CON ELETTRONICA INTEGRATA
- CAMBIO DIREZIONE DELL'ARIA FACILITATO
- PORTELLI INTERCAMBIABILI PER CONDOTTI CIRCOLARI
- RIVESTIMENTO ACUSTICO DA 25 MM DI SPESSORE




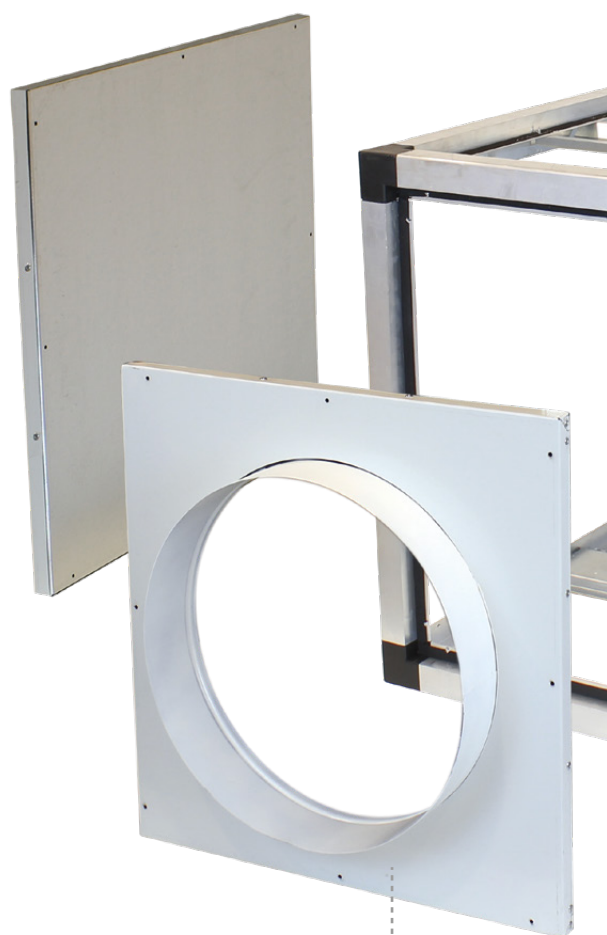
UNITÀ DI VENTILAZIONE IN LINEA
PER CONDOTTI CIRCOLARI

CJK/EC

I ventilatori cubici e isolati serie CJK/EC sono progettati per l'**estrazione e la mandata d'aria in zone con elevate esigenze di insonorizzazione e versatilità.**



 *Possibilità di installazione in posizione verticale.*



FACILITÀ DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE



Grazie ai portelli intercambiabili, l'apparecchio offre una versatilità eccezionale e consente di orientare la mandata in qualsiasi direzione. Inoltre, è possibile accedere velocemente da qualsiasi portello per pulire la girante e svolgere agevolmente gli interventi di manutenzione.

BASSO LIVELLO DI RUMORE

Il rivestimento acustico di 25 mm per la riduzione del rumore, dotato di materiali isolanti di alta qualità e progettati per queste applicazioni, ne fa un ventilatore ideale nei casi in cui sia richiesto un basso livello di rumore.



RISPARMIO ENERGETICO

La bocchetta di aspirazione è ora provvista di direttrici che evitano la distorsione del flusso d'aria aspirato e, insieme a una camera di equilibratura dinamica della pressione, contribuiscono a ottimizzare l'efficienza dell'apparecchio.

Il motore elettrico di tipo E.C. Technology ad alta efficienza è un elemento chiave per la riduzione del consumo elettrico, oltre a essere facilmente regolabile con qualsiasi sensore da 0-10 V.



RESISTENZA

I portelli di questo apparecchio sono in lamiera prelacata e i profili strutturali sono in alluminio; questo aumenta la vita utile del ventilatore e ne consente l'installazione all'aperto e in presenza di atmosfere altamente corrosive. Si consiglia di installare una tettoia per evitare l'ingresso dell'acqua.



Direttrici che evitano la distorsione del flusso d'aria aspirata e aumentano l'efficienza.

CJK/EC



Unità di ventilazione per condotti circolari, con rivestimento acustico dotato di materiale isolante da 25 mm per la riduzione del rumore, portelli intercambiabili e motore E.C. Technology.



Ventilatore:

- Struttura con profili di alluminio.
- Portelli con rivestimento acustico isolante da 25 mm di alta qualità in lamiera prelaccata.
- Girante con pale rovesce.
- Morsetti normalizzati in aspirazione e mandata per facilitare l'installazione all'interno di condotti.
- Portelli intercambiabili per collocare la mandata su qualsiasi lato.
- Bocchetta di ingresso dell'aria con diffusori per aumentare l'efficienza del ventilatore.

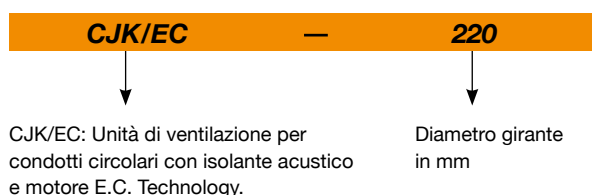
Motore:

- Motori E.C. Technology con rotore esterno e ad alta efficienza, regolabili tramite segnale 0-10 V.
- Monofase 200/240 V-50/60 Hz e trifase 380/480 V-50/60 Hz.
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: Da -25 °C a +60 °C.

Finitura:

- Lamiera di acciaio prelaccata con protezione anticorrosiva e profili in alluminio.

Codice di ordinazione



Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)		Potenza elettrica max. (W)	Portata massima (m³/h)	Livello di pressione sonora al 50% della velocità max.* dB(A)	Peso approssimativo (kg)	According ErP
		230 V	400 V					
CJK/EC-220	3265	1,35		176	966	36	28	2018
CJK/EC-250	2850	1,35		180	1455	38	29	2018
CJK/EC-310	1920	1,35		175	1920	29	30	2018
CJK/EC-400	1550	2,00		460	3642	38	61	2018
CJK/EC-500	1250		2,00	1150	6577	36	106	2018

*Livello di pressione sonora irradiata in dB(A) a 1,5 m di distanza a portata massima.



Erp. (Energy Related Products)

Le informazioni sulla direttiva 2009/125/CE si possono scaricare dal sito web di SODECA o dal programma di selezione QuickFan

Accessori

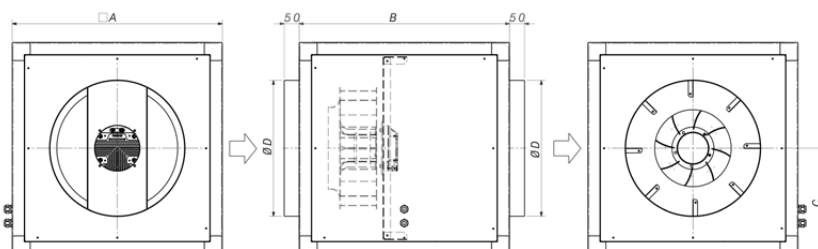


Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora $L_w(A)$ in dB(A) per banda di frequenza in Hz.
Valori irradiati a velocità massima e portata media.

Modello	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJK/EC-220	50	50	43	50	44	42	45	45
CJK/EC-250	46	44	43	45	55	35	34	30
CJK/EC-310	30	44	33	32	44	25	24	19
CJK/EC-400	37	52	41	42	34	29	27	27
CJK/EC-500	30	42	45	50	50	50	47	41

Dimensioni in mm

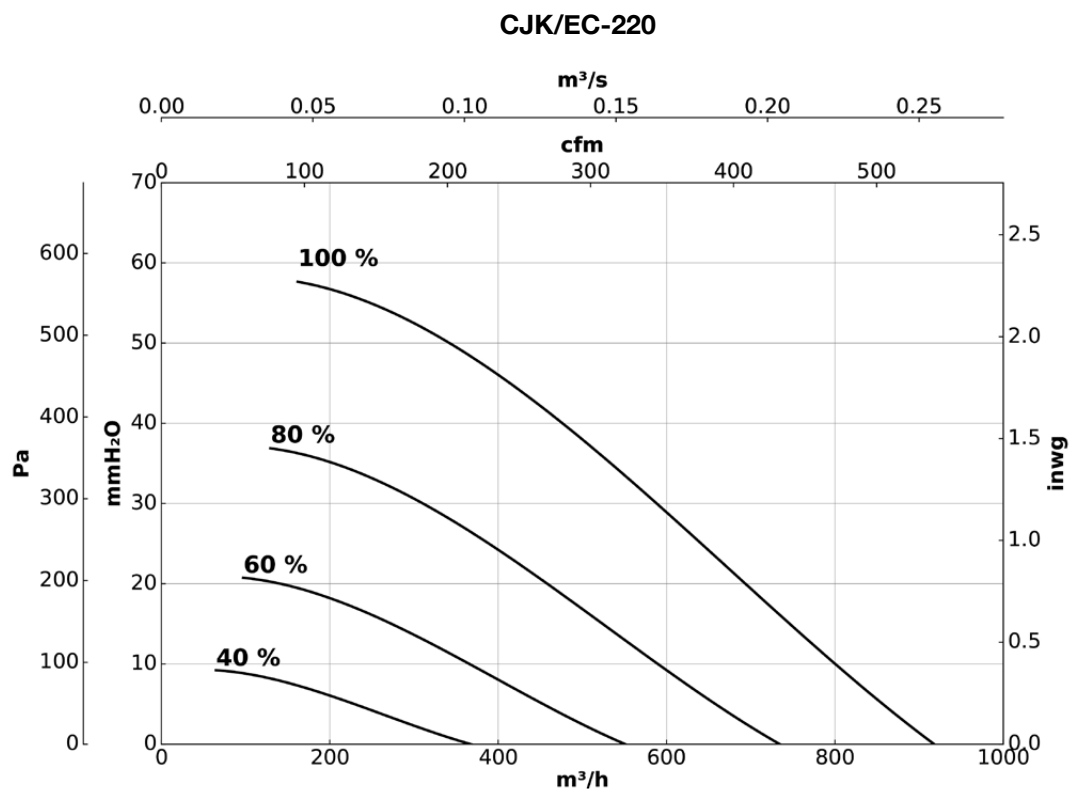


Modello	A	B	C	ØD
CJK/EC-220	500	500	250	315
CJK/EC-250	500	500	250	355
CJK/EC-310	500	500	250	355
CJK/EC-400	700	700	350	450
CJK/EC-500	900	900	450	500

Curve caratteristiche

Q = Portata in m^3/h , m^3/s e cfm.

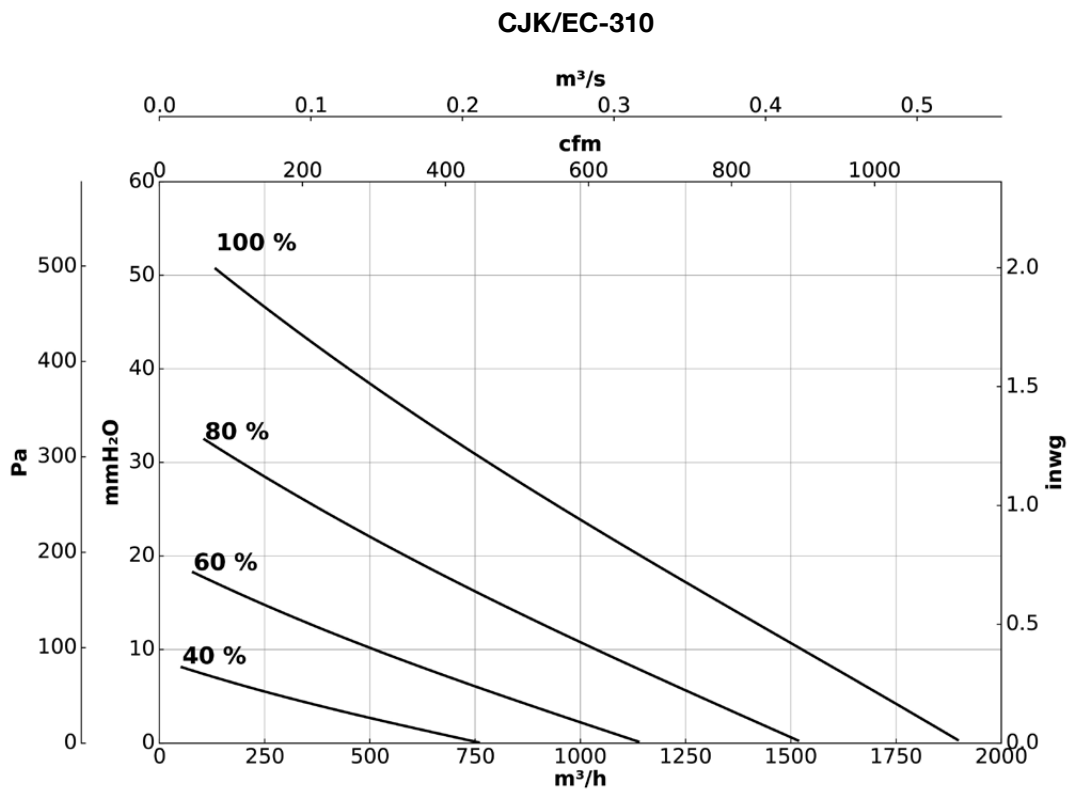
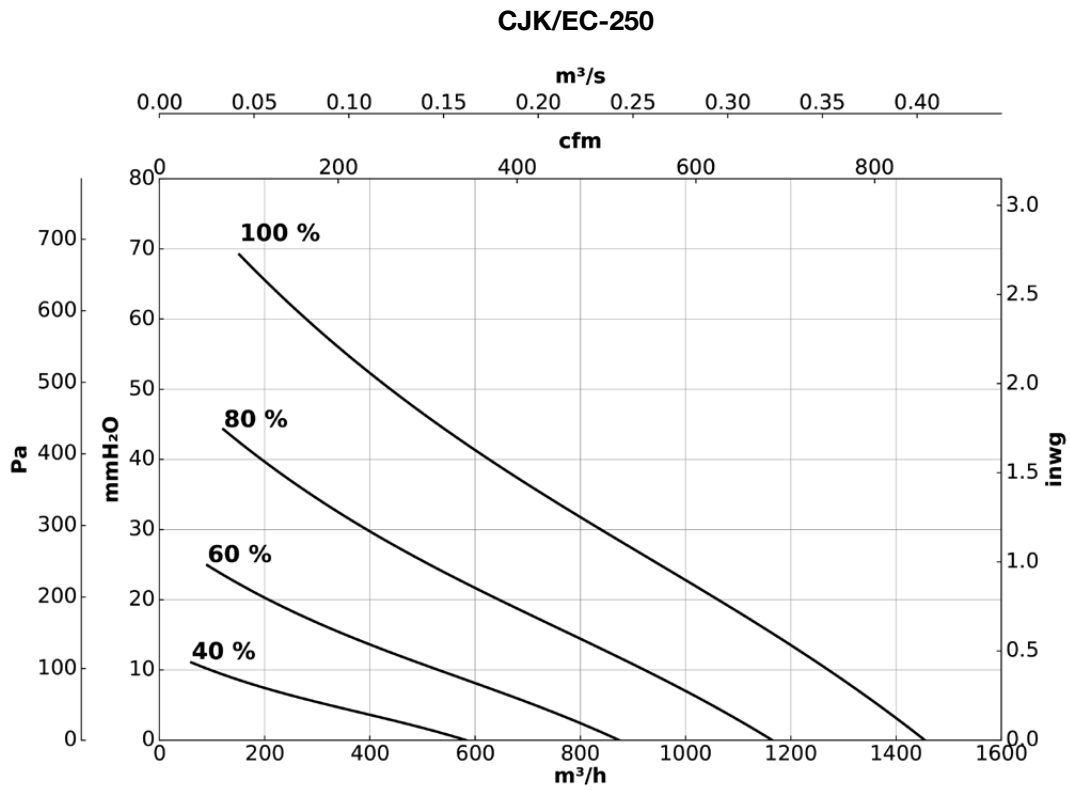
Pe = Pressione statica in mmH_2O , Pa e inwg.



Curve caratteristiche

Q = Portata in m³/h, m³/s e cfm.

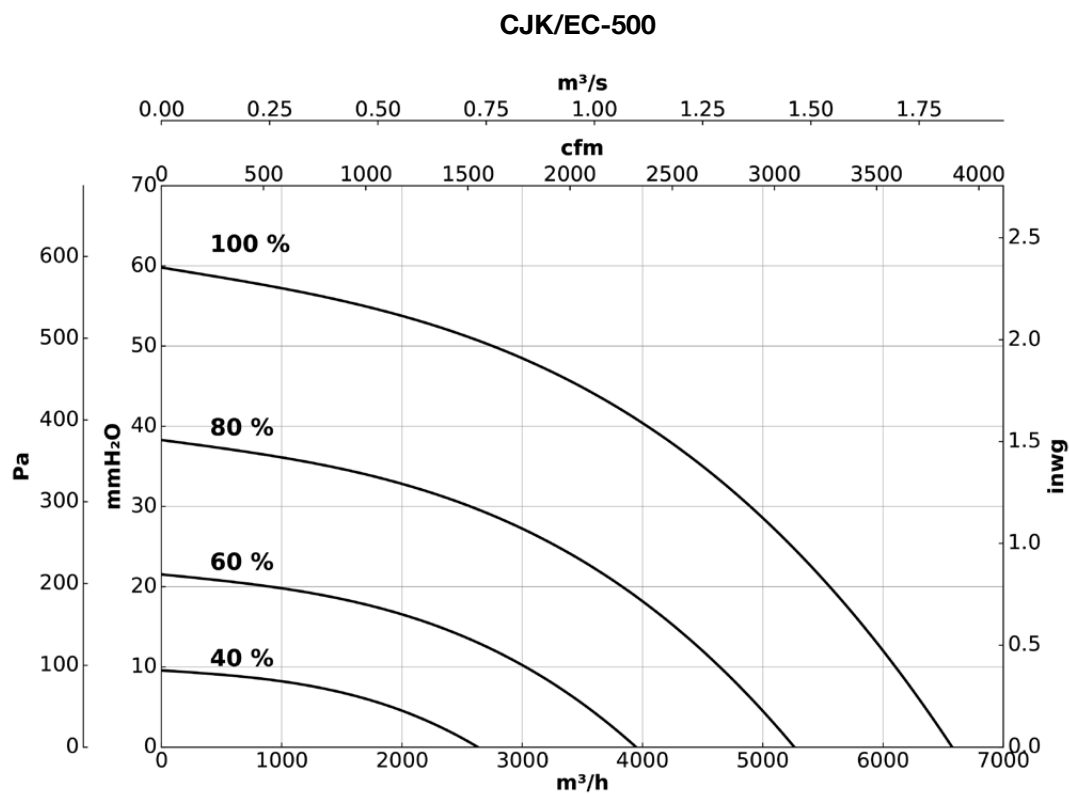
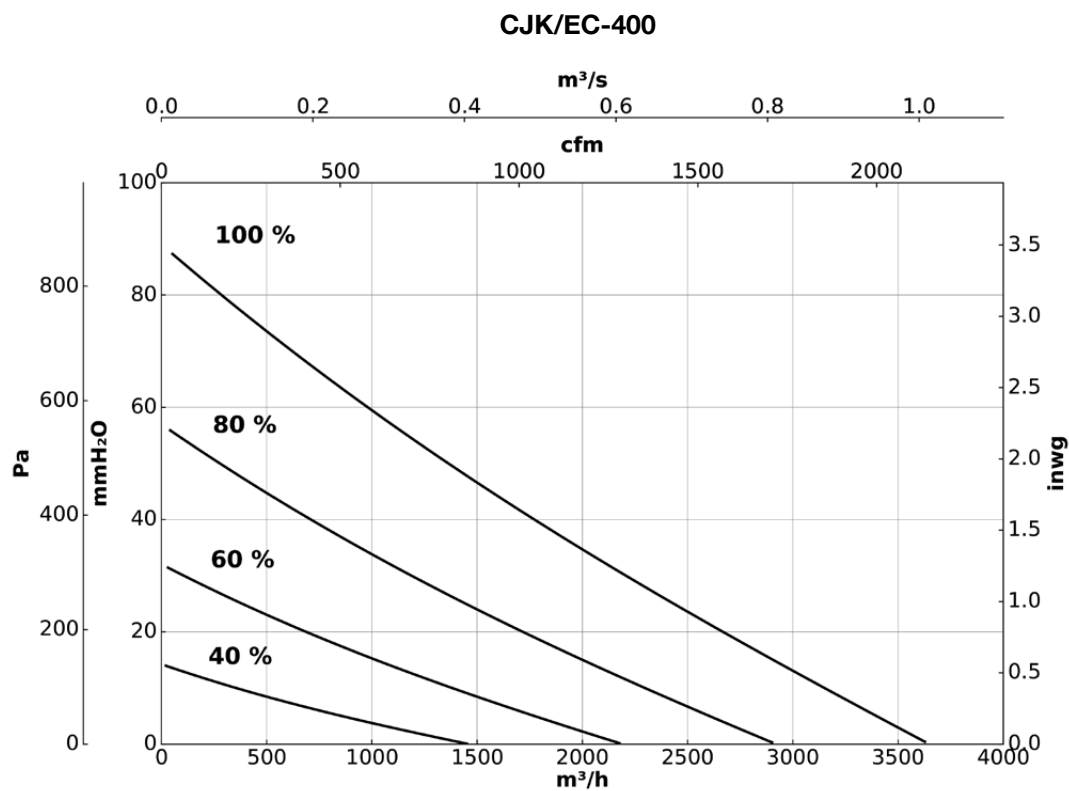
Pe = Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.



Curve caratteristiche

Q = Portata in m³/h, m³/s e cfm.

Pe = Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.



**HEADQUARTERS****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
Metsälinnankatu 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.**

Sr. Christian Tosetti
Viale del Lavoro, 28
37036 San Martino B.A.
(VR), ITALY
Tel. +39 045 87 80 140
Fax +39 045 99 22 24
info@marelliventilazione.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 S/N
8200-557 Cortesões
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. Sofia 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
Calle 7 No. 13 A-44
Manzana 4 Lote 1, Montana
Mosquera, Cundinamarca
Bogotá, COLOMBIA
Tel. +57 1 756 4213
ventascolombia@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

