



CL/PLUS/EC

- MOTORE E.C. TECHNOLOGY CON ELETTRONICA INTEGRATA
- RIVESTIMENTO ACUSTICO CON SPESSORE DI 40 MM
- PORTELLO DI ISPEZIONE PER UN'AGEVOLE MANUTENZIONE
- INSTALLAZIONE SEMPLICE IN QUALSIASI POSIZIONE



ESTRATTORI IN LINEA PER
CONDOTTI RETTANGOLARI



CL/PLUS/EC

La serie di ventilatori in linea CL/PLUS/EC è stata progettata per l'installazione in spazi ristretti, in particolare in controsoffitti o ambienti a ventilazione ridotta.

Il rivestimento acustico di 40 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 sonoro.

Il risparmio energetico è un fattore importante di cui tenere conto nella scelta di questo ventilatore. Il motore elettrico di tipo E.C. Technology ad alta efficienza rappresenta un elemento chiave per la riduzione del consumo elettrico, oltre a essere facilmente regolabile con qualsiasi sensore da 0-10 V.

È appositamente progettato per consentire una facile installazione in condotti rettangolari e un'agevole manutenzione grazie al portello di ispezione ribaltabile e alla turbina a reazione concepita in modo da impedire l'accumulo di sporcizia.



CL/PLUS/EC



Estrattori in linea per condotti rettangolari, con rivestimento acustico dotato di materiale isolante da 40 mm per la riduzione del rumore e motore E.C. Technology.



Ventilatore:

- Rivestimento in lamiera di acciaio galvanizzato.
- Rivestimento acustico con materiale isolante da 40 mm.
- Turbina con pale a reazione.
- Direzione lineare dell'aria.
- Portello di ispezione ribaltabile per un'agevole manutenzione.

- Monofase 200-240 V– 50/60 Hz e trifase 380-480 V– 50/60 Hz.
- Temperatura massima dell'aria da movimentare: -25 °C +60 °C.

Finitura:

- Lamiera di acciaio galvanizzato con protezione anticorrosiva.

Motore:

- Motori E.C. Technology con rotore esterno e ad alta efficienza, regolabili tramite segnale 0-10 V.

Codice di ordinazione

CL/PLUS/EC — 5030

CL/PLUS/EC: Estrattori in linea per condotti rettangolari con isolante acustico e motore E.C. Technology.

Dimensioni porte di connessione

Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)		Potenza elettrica max. (W)	Portata massima (m ³ /h)	Livello di pressione sonora al 50% della velocità max.* dB(A)	Peso (kg)	According ErP
		230 V	400V					
CL/PLUS/EC-3015	3570	1,01		127	591	31	12	2018
CL/PLUS/EC-4020	3265	1,35		176	958	36	17	2018
CL/PLUS/EC-5030	1920	1,35		175	1964	29	26	2018
CL/PLUS/EC-6030	2377	2		450	2080	35	35	2018
CL/PLUS/EC-6035	1550	2		460	3450	38	39	2018
CL/PLUS/EC-7040	2000		1,68	950	5650	39	51	2018
CL/PLUS/EC-8050	1250		2	1150	7315	36	66	2018

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



Erp. (Energy Related Products)

Informazioni sulla direttiva 2009/125/CE scaricabili dal sito web di SODECA o da QuickFan Selector

Accessori



CONTROLLO VELOCITÀ



SENSORI



INT

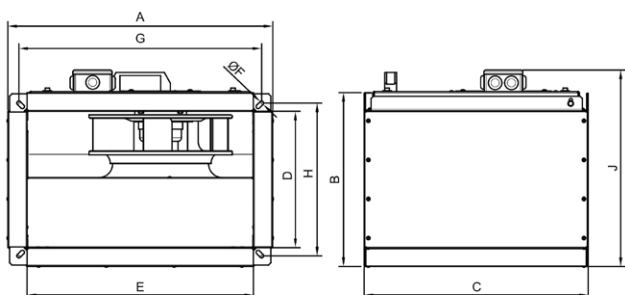
Caratteristiche acustiche

Spettro di potenza sonora Lw(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
CL/PLUS/EC-3015	33	43	42	47	45	46	45	41
CL/PLUS/EC-4020	50	50	43	50	44	42	45	45
CL/PLUS/EC-5030	30	44	33	32	44	25	24	19
CL/PLUS/EC-6030	31	46	48	51	50	51	46	40

Modello	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CL/PLUS/EC-6035	37	52	41	42	34	29	27	27
CL/PLUS/EC-7040	32	38	50	56	53	53	48	48
CL/PLUS/EC-8050	30	42	45	50	50	50	47	41

Dimensioni in mm

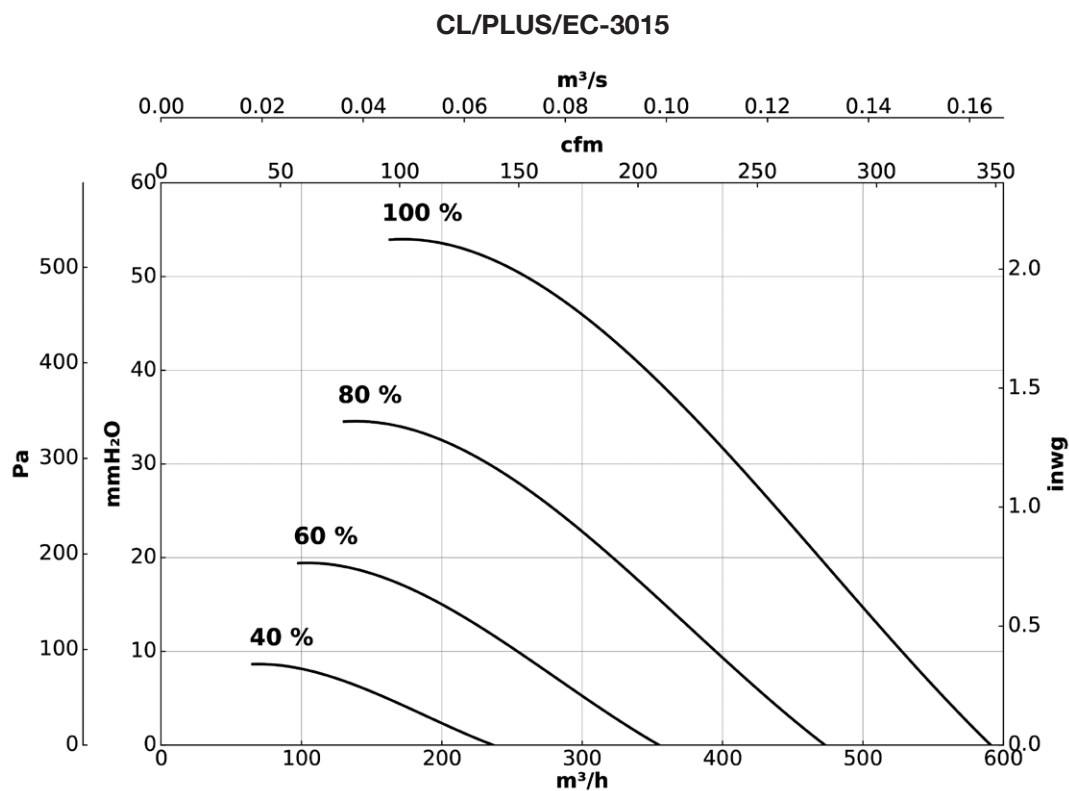


Modello	A	B	C	D	E	Ø F	G	H	J
CL/PLUS/EC-3015	385	235	335	150	300	Ø 9	335	185	280
CL/PLUS/EC-4020	485	285	415	200	400	Ø 9	435	235	330
CL/PLUS/EC-5030	495	385	495	300	500	Ø 9	535	335	430
CL/PLUS/EC-6030	685	385	610	300	600	Ø 9	635	335	430
CL/PLUS/EC-6035	685	435	610	350	600	Ø 9	635	385	480
CL/PLUS/EC-7040	785	485	705	400	700	Ø 9	735	435	540
CL/PLUS/EC-8050	885	585	825	500	800	Ø 9	835	535	630

Curve caratteristiche

Portata in m³/h, m³/s e cfm.

Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.

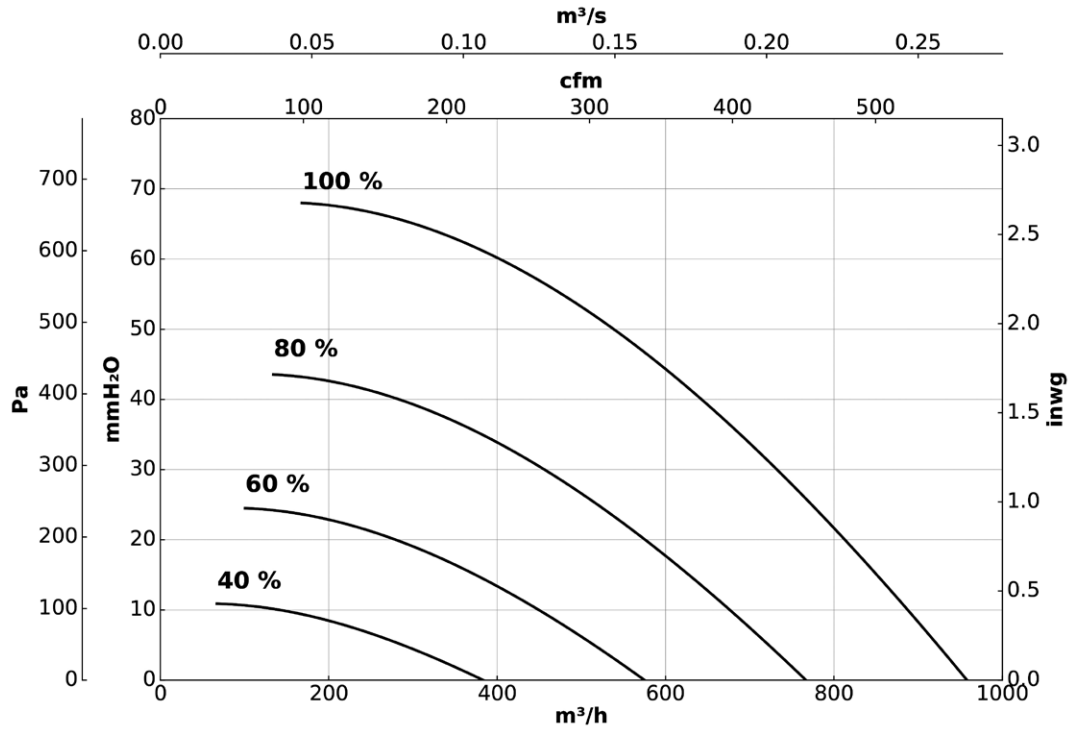


Curve caratteristiche

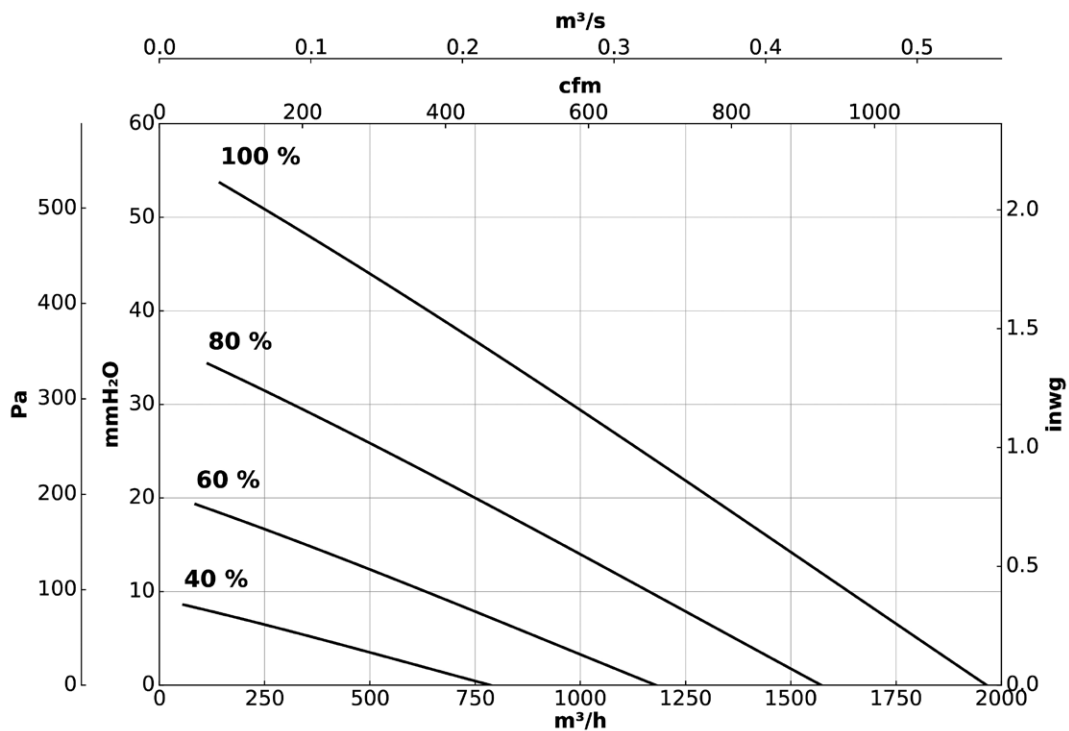
Portata in m³/h, m³/s e cfm.

Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.

CL/PLUS/EC-4020



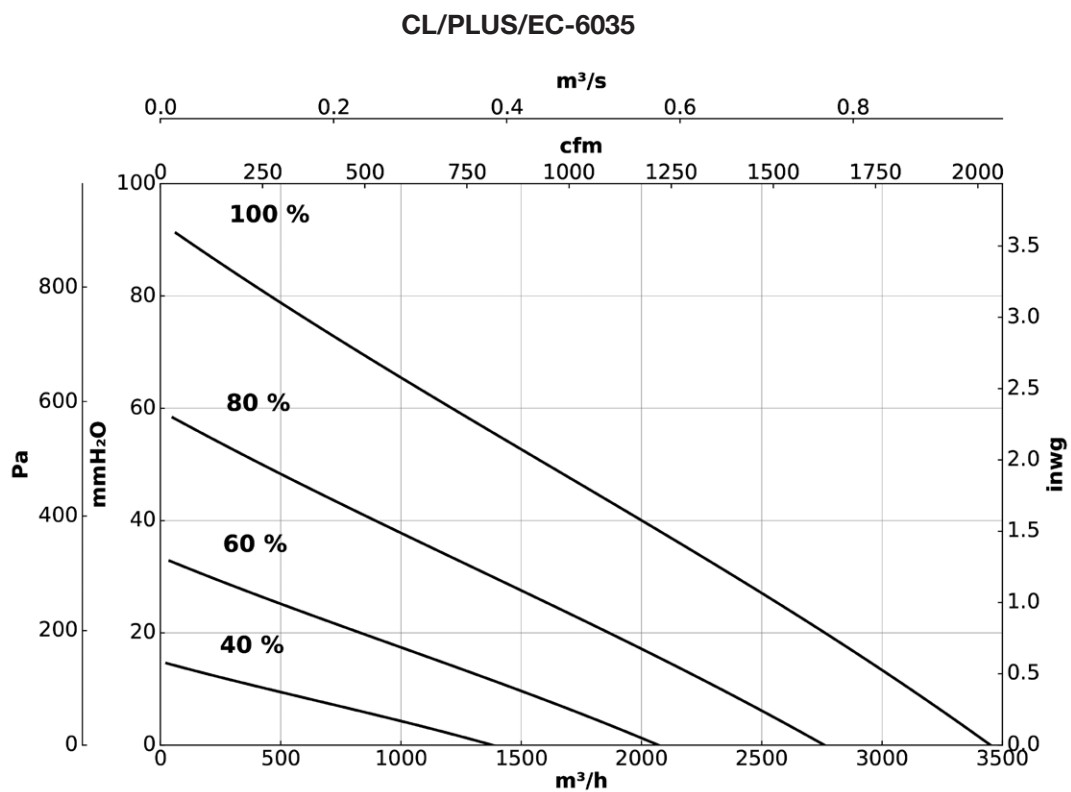
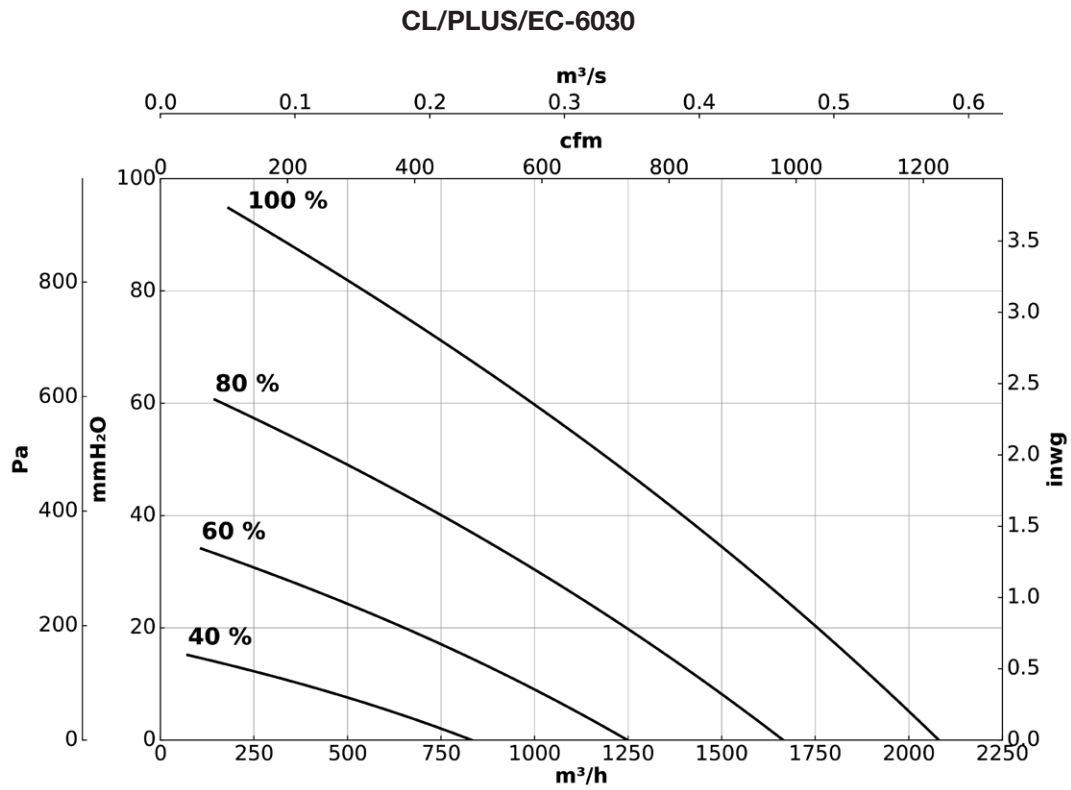
CL/PLUS/EC-5030



Curve caratteristiche

Portata in m³/h, m³/s e cfm.

Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.

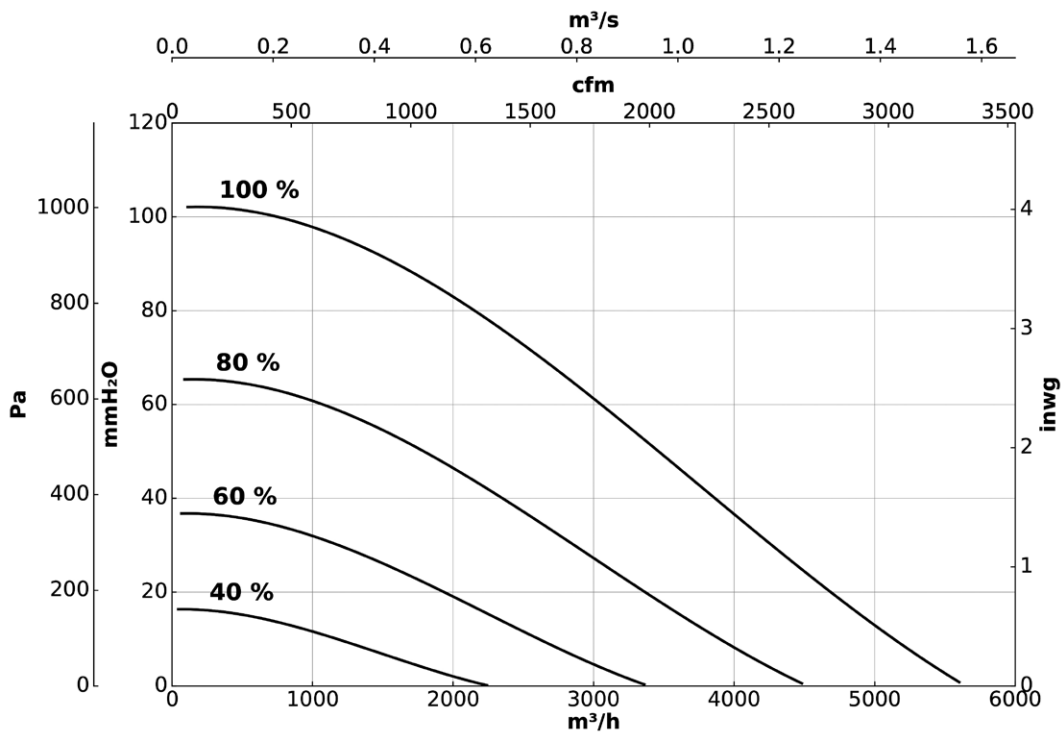


Curve caratteristiche

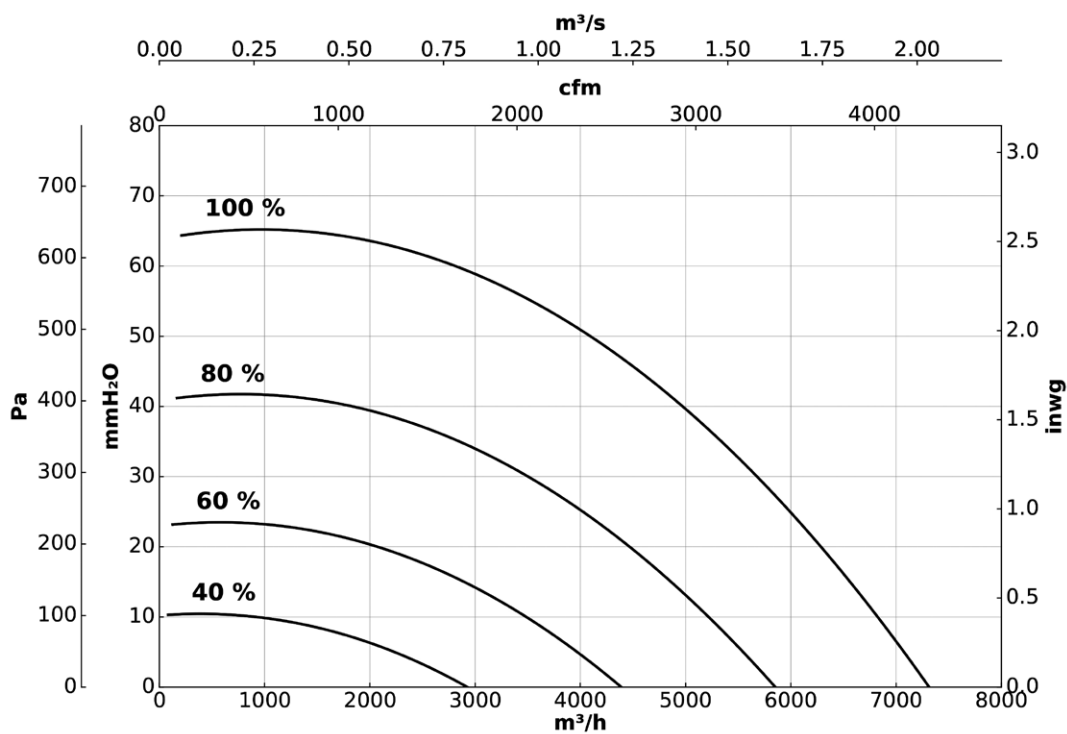
Portata in m³/h, m³/s e cfm.

Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg.

CL/PLUS/EC-7040



CL/PLUS/EC-8050



**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**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

