

CA/LINE

Extratores circulares em linha para condutas com motor de 3 velocidades.



- Ventilador:
- Envolvente em chapa de aço.
 - Caixa de bornes externa.
 - Instalação rápida e simples.
 - Pé suporte incluído.

- Motor:
- Motores de 3 velocidades com rolamentos de esferas de Longa Duração, proteção IP44.

- Monofásicos 220-240 V-50/60 Hz.
- Temperatura de trabalho: -25 °C + 60 °C.

- Acabamento:
- Anticorrosivo em chapa de aço galvanizado.

Código de pedido



CA/LINE: Extratores circulares em linha para condutas com motor de 3 velocidades

Diâmetro boca em cm

Características técnicas

	Velocidade Máx/Mín (r/min)	Intensidade máxima admissível (A) 230 V	Potência elétrica máx (W)	Caudal máximo (m3/h)	Nível de pressão sonora irradiada (dBA)	Peso aprox. (Kg)	According ErP
CA/LINE-10	2700 / 2100	0,24	53	250	43	2,8	2018
CA/LINE-12	2650 / 2050	0,23	52	320	40	2,8	2018
CA/LINE-15	2650 / 2000	0,24	55	470	37	4,8	2018
CA/LINE-16	2650 / 2000	0,24	55	490	36	4,8	2018
CA/LINE-20	2700 / 2450	0,45	110	870	43	6,2	2018
CA/LINE-25	2400 / 1600	0,70	165	1070	47	6,6	2018
CA/LINE-31	2500 / 2300	0,64	150	1310	46	6,9	2018



Erp. (Energy Related Products)

Informação da Diretiva 2009/125/EC descarregável a partir da página da Internet da SODECA ou programa de seleção QuickFan

Características acústicas

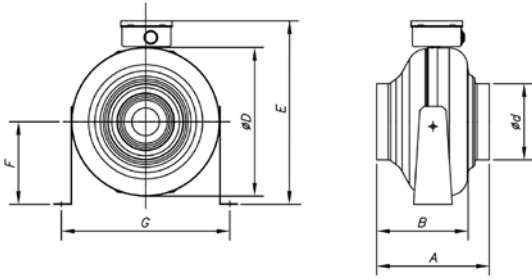
Espetro de potência sonora Lw(A) em dB(A) por banda de frequência em [Hz]

Valores irradiados à velocidade máxima e 2/3 caudal máx.

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CA/LINE-10	39	38	44	44	52	48	50	35
CA/LINE-12	37	31	38	43	47	47	46	42
CA/LINE-15	31	32	38	43	46	44	33	28
CA/LINE-16	31	35	37	35	45	41	39	31
CA/LINE-20	39	34	50	49	48	46	44	36
CA/LINE-25	35	40	42	51	53	57	49	37
CA/LINE-31	36	47	50	51	51	51	51	38

VENTILADORES CENTRÍFUGOS E EXTRATORES EM LINHA PARA CONDUTAS

Dimensões mm

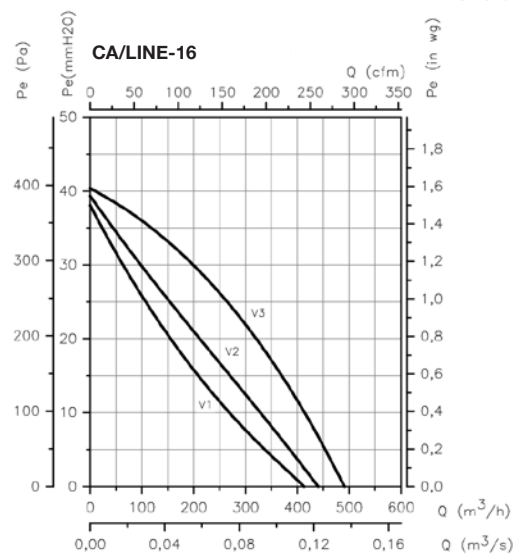
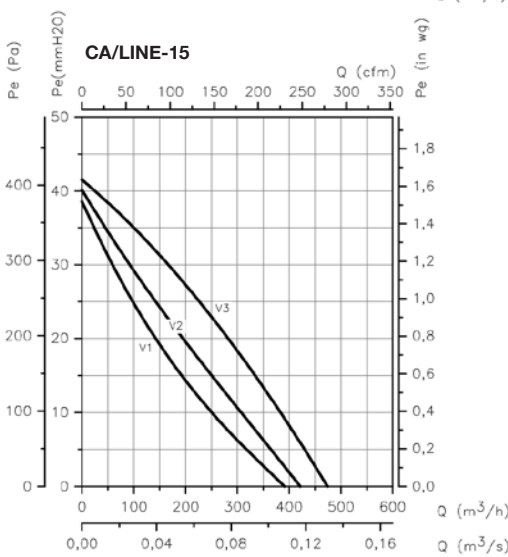
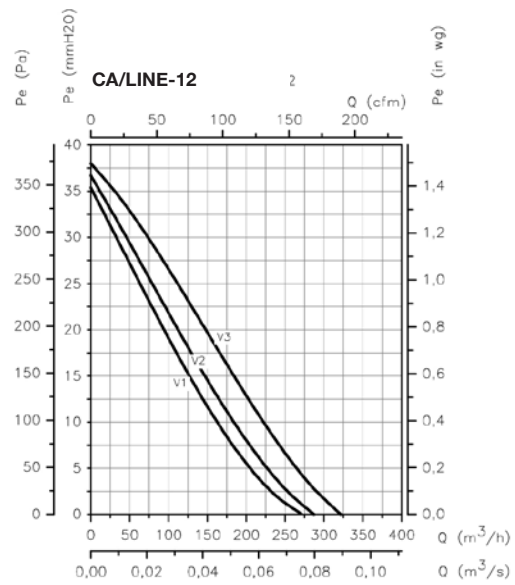
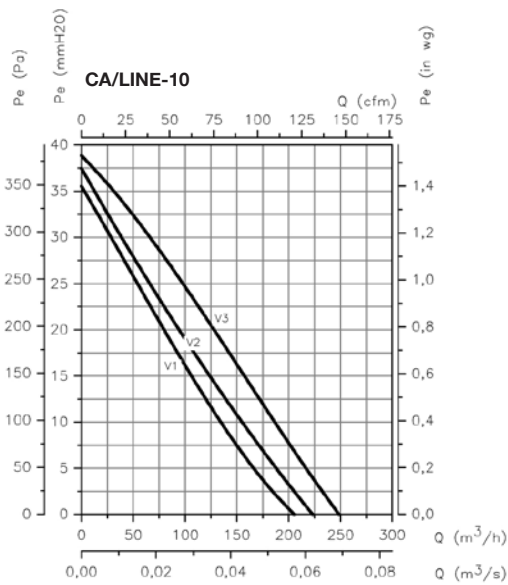


	A	B	ød	øD	E	F	G
CA/LINE-10	202	177	98	237	294	130	270
CA/LINE-12	202	177	123	237	294	130	270
CA/LINE-15	200	175	148	278	323	167	312
CA/LINE-16	200	175	158	278	351	167	312
CA/LINE-20	242	215	199	333	402	190	374
CA/LINE-25	215	184	250	333	402	190	374
CA/LINE-31	276	248	313	402	472	225	443

Curvas Características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm

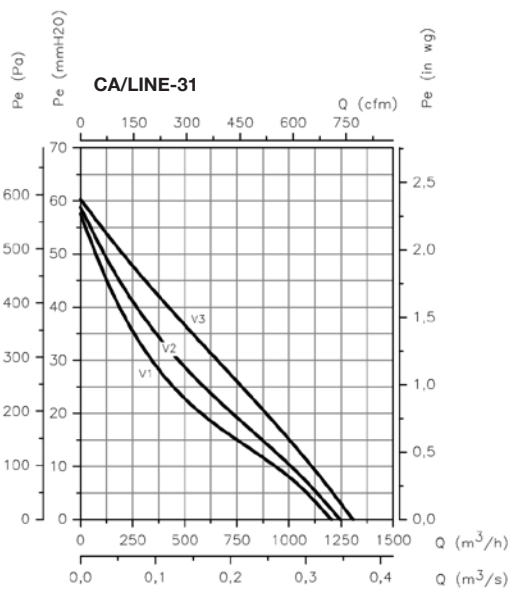
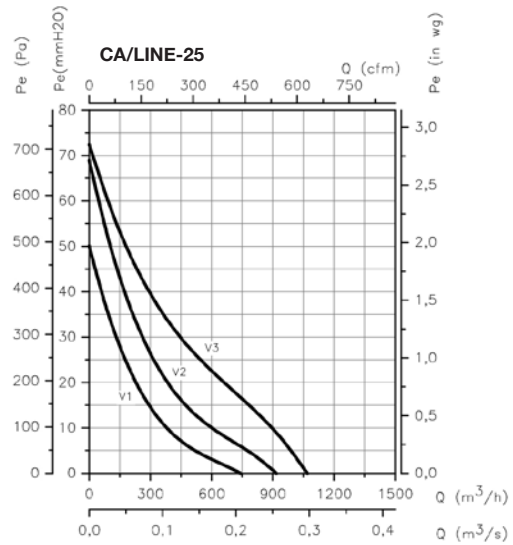
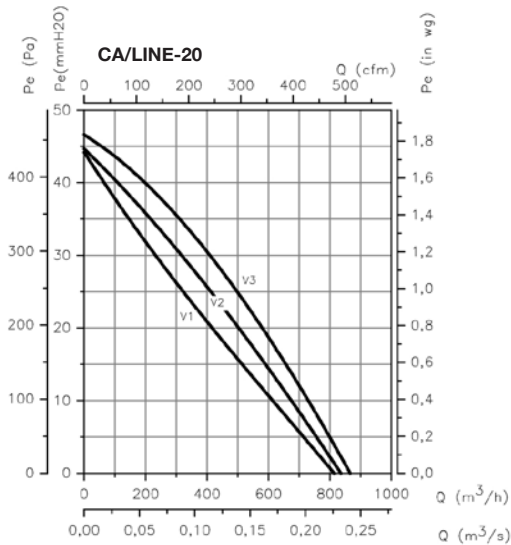
Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.



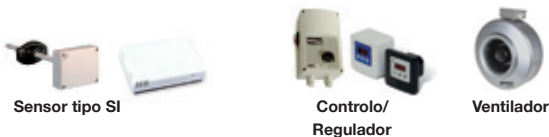
Curvas Características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.



Acessórios recomendados



Sensor tipo SI

Controlo/
Regulador

Ventilador

SI-VOC+HUMIDADE 3 V

-

CA-LINE

Acessórios recomendados para cumprimento ErP 2018