



# SV/FILTER

**Unidades de ventilação em linha para condutas, com baixo nível sonoro e diferentes etapas de filtração.**



**G4 + F6**

**F6 + F8**

**F7 + F9**



## Características:

- Revestimento acústico com material fonoabsorvente.
- Flanges normalizadas na aspiração e na impulsão, para facilitar a instalação de condutas.
- Filtros G4 + F6, F6 + F8 e F7 + F9, consoante o modelo.
- Tampa de inspeção e limpeza de acesso fácil.

## Estrutura:

- Revestimento em chapa de aço galvanizado.
- Turbina com pás de reação, exceto os modelos 125 e 150 com turbina multipás. É fornecida com 4 pés de suporte, o que facilita a sua montagem.

- Portas de acesso para facilitar a manutenção e a limpeza.

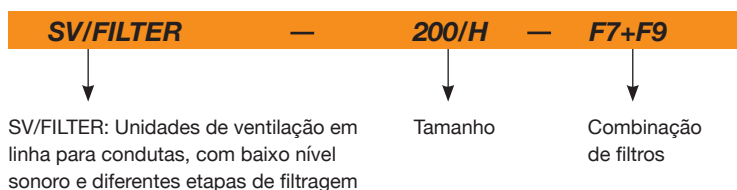
## Motor:

- Motores de rotor exterior, com protetor térmico incorporado, classe F, com rolamentos de esferas, proteção IP-54.
- Monofásicos 230 V. -50/60 Hz. Reguláveis.
- Temperatura máxima do ar a transportar +50 °C.

## Acabamento:

- Anticorrosivo em resina de poliéster, polimerizada a 190 °C, desengorduramento prévio com tratamento nanotecnológico sem fosfatos.

## Código do pedido



## Technical characteristics

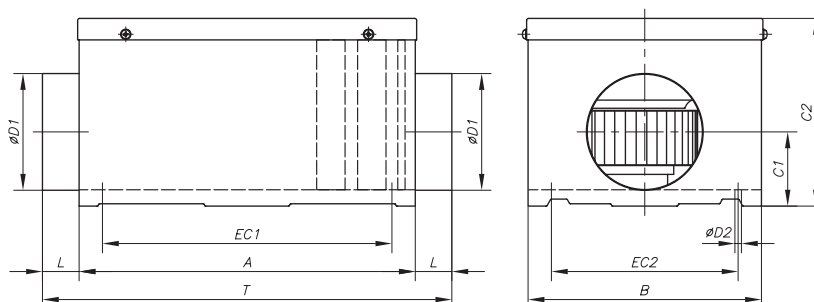
Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A) 230V	Potência instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)			No. Pré-filtros	No. Filtros	Dimensões dos filtros (mm)		Peso (Kg)	According ErP
				Filtros (G4+F6)	Filtros (F6+F8)	Filtros (F7+F9)			Filtros (G4)	Filtros (F)		
SV/FILTER-125/H	2220	0,65	0,08	300	255	240	1	1	282x194x48	282x194x98	9,1	2018
SV/FILTER-150/H	2200	1,25	0,17	445	385	360	1	1	334x216x48	334x216x98	12,3	2018
SV/FILTER-200/H	1240	0,85	0,12	590	430	375	1	1	389x248x48	389x248x98	15,1	2018
SV/FILTER-250/H	2380	0,95	0,14	660	560	525	1	1	414x267x48	414x267x98	17,8	2018
SV/FILTER-315/H	1330	0,75	0,12	1035	850	790	1	1	513x344x48	513x344x98	26,4	2018
SV/FILTER-350/H	1280	0,95	0,14	1550	1270	1180	1	1	602x385x48	602x385x98	36,3	2018
SV/FILTER-400/H	1330	1,80	0,30	2050	1720	1600	1	1	660x405x48	660x405x98	46,4	2018



## Erp. (Energy Related Products)

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

## Dimensões em mm



Modelo	A	B	C1	C2	Ø D1	L	Ø D2	EC1	EC2	T
SV/FILTER-125/H	657	290	80	222	125	36.5	7	607	240	730
SV/FILTER-150/H	700	340	92	244	150	36.5	7	650	290	773
SV/FILTER-200/H	775	395	117	273	200	36	7	725	345	847
SV/FILTER-250/H	775	395	140	293	250	50	7	725	345	875
SV/FILTER-315/H	860	520	175	371	315	48	8.5	809	469	956
SV/FILTER-350/H	960	610	200	410	355	48	8.5	909	564	1056
SV/FILTER-400/H	1035	670	219	455	400	38	8.5	984	624	1111

## Curvas características

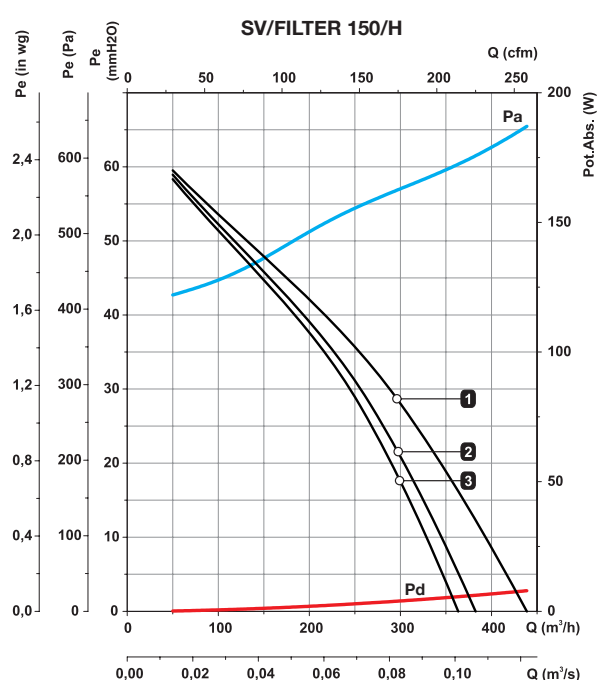
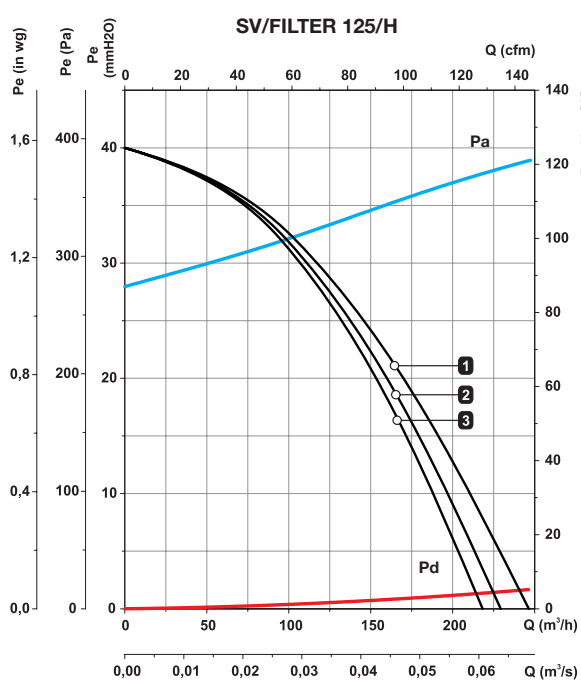
Curva do equipamento consoante os filtros incorporados

1 G4+F6 2 F6+F8 3 F7+F9

Pressão Estática

Pressão Dinâmica

Potência Absorvida



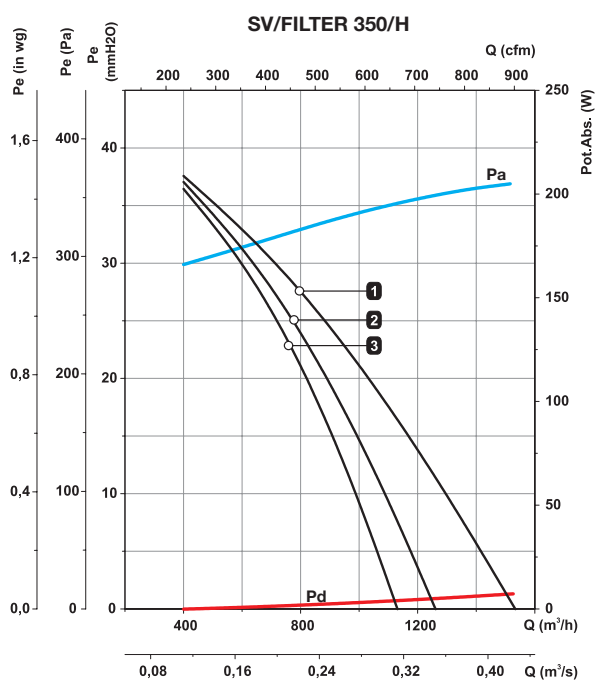
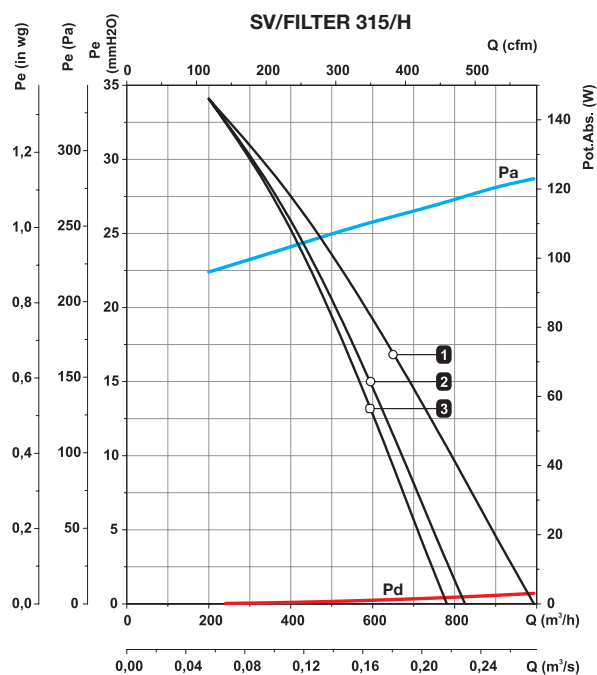
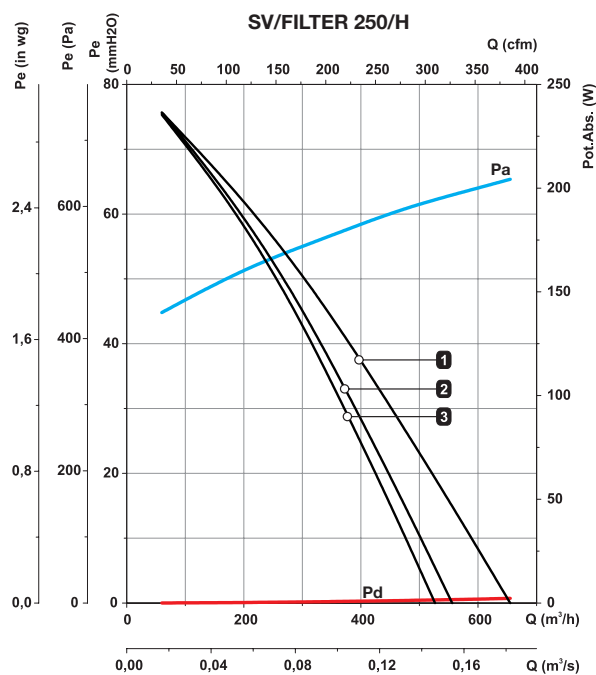
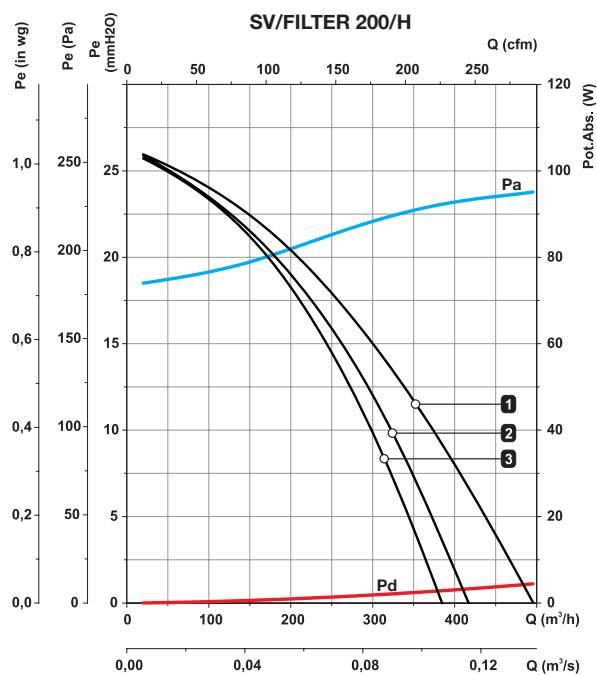
## Curvas características

Curva do equipamento consoante os filtros incorporados **1** G4+F6 **2** F6+F8 **3** F7+F9

Pressão Estática

Pressão Dinâmica

Potência Absorvida



## Curvas características

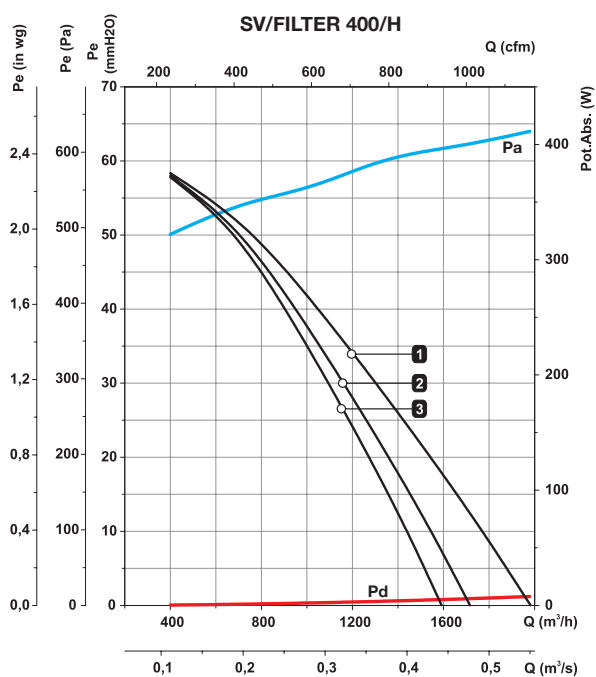
Curva do equipamento consoante os filtros incorporados

**1** G4+F6 **2** F6+F8 **3** F7+F9

Pressão Estática

Pressão Dinâmica

Potência Absorvida



## Acessórios

Ver secção de acessórios



FILTROS



CJFILTER



PRESSÓSTATO



SI-PRESSÃO



SONDA DE PRESSÃO



INT



VIS



TEJ