



## SLINE



### ES

#### **Extractores en línea para conductos con cuerpo extraíble y tamaño reducido con rodamientos a bolas de larga duración**

##### Ventilador:

- Envoltorio en material plástico con doble aislamiento.
- Caja de bornes externa, con posición variable.
- Instalación rápida y sencilla.

##### Motor:

- Motores con rodamientos a bolas de larga duración. Protección IP44, de 2 velocidades y regulables.
- Monofásico 220-240 V 50/60 Hz.
- Temperatura de trabajo: -20 °C +60 °C.

##### Acabado:

- En material plástico de color blanco.

### EN

#### **In-line fans for small ducts with removable covers and small size with long life ball bearings**

##### Fan:

- Plastic casing with double insulation.
- External terminal box with variable position.
- Quick and easy to install.

##### Motor:

- Motors with long life ball bearings. IP44 protection. Two-speed and adjustable.
- Single-phase 220-240 V 50/60 Hz.
- Working temperature: -20 °C +60 °C.

##### Finish:

- In white plastic material.

### DE

#### **Inline-Abzugsanlagen für Kanäle mit herausnehmbarem Korpus und reduzierter Baugröße mit long-life-Kugellagern**

##### Ventilator:

- Gehäuse aus Kunststoff mit doppelter Isolierung.
- Externer Klemmkasten mit veränderbarer Position.
- Schnelle und einfache Installation.

##### Motor:

- Motoren mit Long-life-Kugellagern, Schutzart IP44, 2 Drehzahlstufen, regelbar.
- Einphasenmotor 220-240 V 50/60 Hz.
- Betriebstemperatur: -20 °C ... +60 °C.

##### Ausführung:

- In Weiß Kunststoff.

### FR

#### **Extracteurs en ligne pour conduits avec corps démontable et de taille réduite avec roulements à billes de longue durée**

##### Ventilateur :

- Virole en matière plastique à double isolation.
- Boîte de bornes externe, à position variable.
- Installation rapide et simple.

##### Moteur :

- Moteurs à roulements à billes de longue durée, protection IP44, à deux vitesses et modulables.
- Monophasé 220-240 V 50/60 Hz.
- Température de fonctionnement : -20 °C +60 °C.

##### Finition :

- En matière plastique de couleur blanche.

**Características técnicas**
**Technical characteristics**
**Technische Daten**
**Caractéristiques techniques**

Modelo Model Modell Modèle	Velocidad (r/min) Speed (r/min) Drehzahl (U/min) Vitesse (tr/min)	Intensidad máxima admisible (A) Maximum admissible current (A) Max. zulässiger Strom (A) Intensité maximale admissible (A)	Potencia eléctrica máx. Max. electric power Installierte Stromstärke Puissance électrique max. (kW)	Caudal máximo Maximum flow rate Max. Luftvolumenstrom Débit maximum (m³/h)	Nivel de presión sonora¹ Sound pressure level¹ Schalldruckpegel¹ Niveau de pression acoustique¹ dB (A)	Peso aprox. Approx. weight Gewicht ca. Poids approx. (Kg)
SLINE-100	1850/2200	0,11/0,12	0,023/0,026	165/260	25/30	2
SLINE-125	1850/2250	0,13/0,14	0,028/0,033	320/370	25/30	2
SLINE-150	1850/2550	0,19/0,22	0,044/0,054	460/530	28/32	3
SLINE-200	1950/2450	0,52/0,53	0,123/0,128	860/940	33/41	4
SLINE-250	1850/2450	0,75/1,20	0,165/0,225	1065/1405	36/44	8
SLINE-315	1650/2350	1,40/1,90	0,275/0,390	1745/2370	39/47	11

1. Los niveles de presión sonora irradiados, están obtenidos a 3 m en campo libre, con tubos rígidos en aspiración y descarga.  
 1. Irradiated sound pressure levels obtained at a distance of 3 m in a free field, with rigid inlet/exhaust tubes.  
 1. Die Schalleistungspegel wurden in 3 m Abstand im freien Feld mit steifen Ansaug- und Druckrohren erzielt.  
 1. Les niveaux de pression sonore rayonnés sont obtenus à 3 m en champ libre, avec des tubes rigides en aspiration et refoulement.


**Erp. (Energy Related Products)**

Información de la Directiva 2009/125/EC descargable desde la web de SISTEVEN o programa Selector.  
 Information on Directive 2009/125/EC can be downloaded from the SISTEVEN website or the Selector programme.  
 Informationen über die Richtlinie 2009/125/EG können auf der SISTEVEN-Website oder den Selector heruntergeladen werden.  
 Contenu de la Directive 2009/125/EC téléchargeable depuis le site web de SISTEVEN ou programme Selector.

**Características acústicas**
**Acoustic characteristics**
**Geräuschemissionswerte**
**Caractéristiques acoustiques**

Espectro de potencia sonora Lw(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz  
 Valores irradiados a velocidad máxima y 1/2 del caudal máximo (1/2 Qmax)

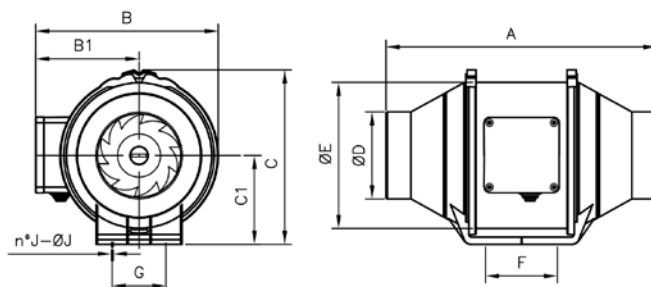
Sound power spectrum Lw(A) in dB(A) per Hz frequency band  
 Irradiated values at maximum speed and 1/2 maximum flow rate (1/2 Qmax).

Spektrum des Schalleistungspegels Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in Hz  
 Emissionswerte mit Höchstdrehzahl und 1/2 des max. Luftvolumenstrom (1/2 Qmax).

Spectre de puissance acoustique Lw(A) en dB(A) par bande de fréquence en hertz  
 Valeurs rayonnées à vitesse maximale et 1/2 du débit maximal (1/2 Qmax).

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SLINE-100	16	22	34	45	48	45	36	28
SLINE-125	11	14	21	48	47	43	32	24
SLINE-150	20	23	36	43	47	50	45	36

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SLINE-200	28	27	35	48	60	57	49	37
SLINE-250	30	27	43	60	61	58	46	37
SLINE-315	23	29	50	63	64	60	50	44

**Dimensiones mm**
**Dimensions mm**
**Abmessungen mm**
**Dimensions mm**


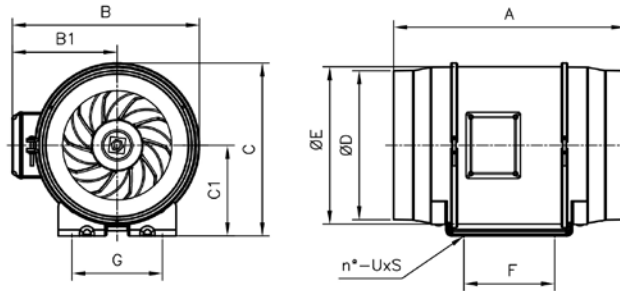
	A	B	B1	C	C1	ØD	ØE	F	G	n°	ØJ
SLINE-100	302	204	116	195	99	97	163	80	60	4	4,5
SLINE-125	257	204	116	195	99	123	163	80	60	4	4,5
SLINE-150	313	227	127	208	109	147	187	80	60	4	5,0
SLINE-200	302	249	137	237	125	197	205	100	94	4	5,5

**Dimensiones mm**

**Dimensions mm**

**Abmessungen mm**

**Dimensions mm**



	A	B	B1	C	C1	ØD	ØE	F	G	n°	UxS
SLINE-250	383	310	174	286	150	247	261	150	150	4	8x11
SLINE-315	446	386	216	357	187	312	325	181	178	4	8x11

**Curvas características**

**Characteristic curves**

**Kennlinien**

**Courbes caractéristiques**

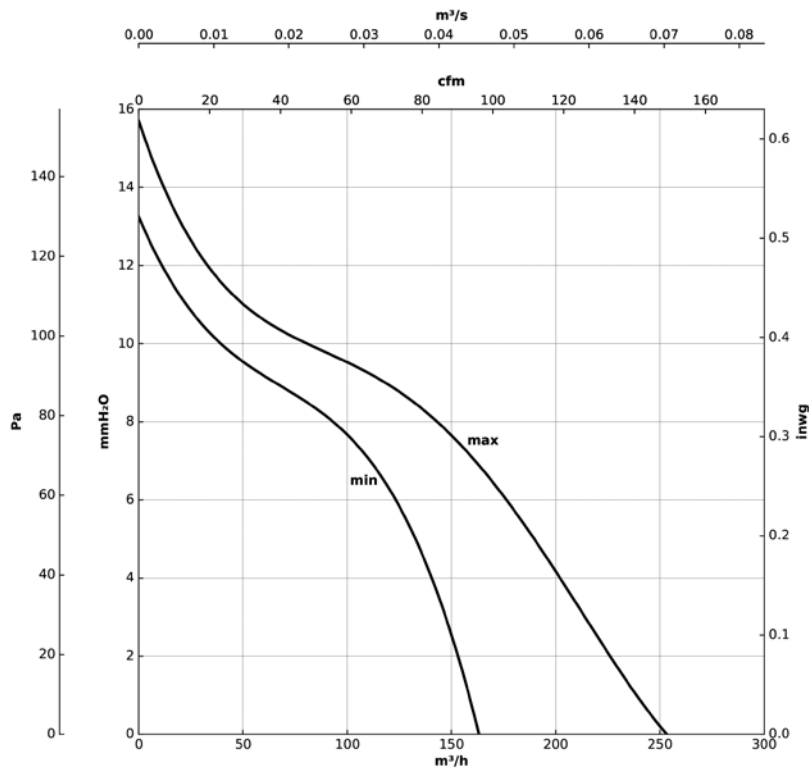
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

Q= Flow rate in m³/h, m³/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H₂O, Pa and inwg

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH₂O, Pa und inwg

Q= Débit en m³/h, m³/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH₂O, Pa et inwg

**SLINE-100**



**Curvas características**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
 Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Characteristic curves**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
 Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

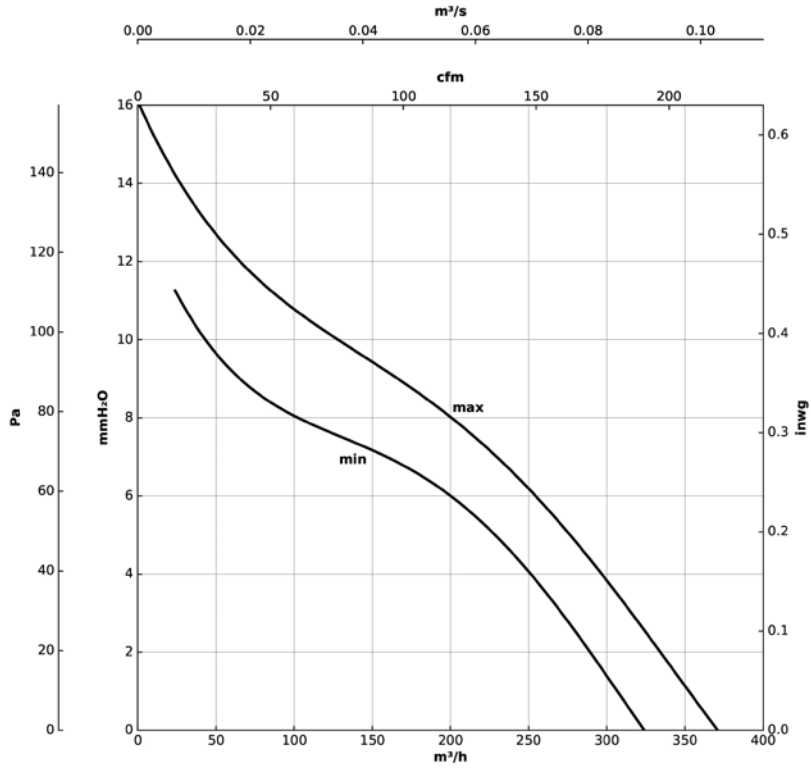
**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
 Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

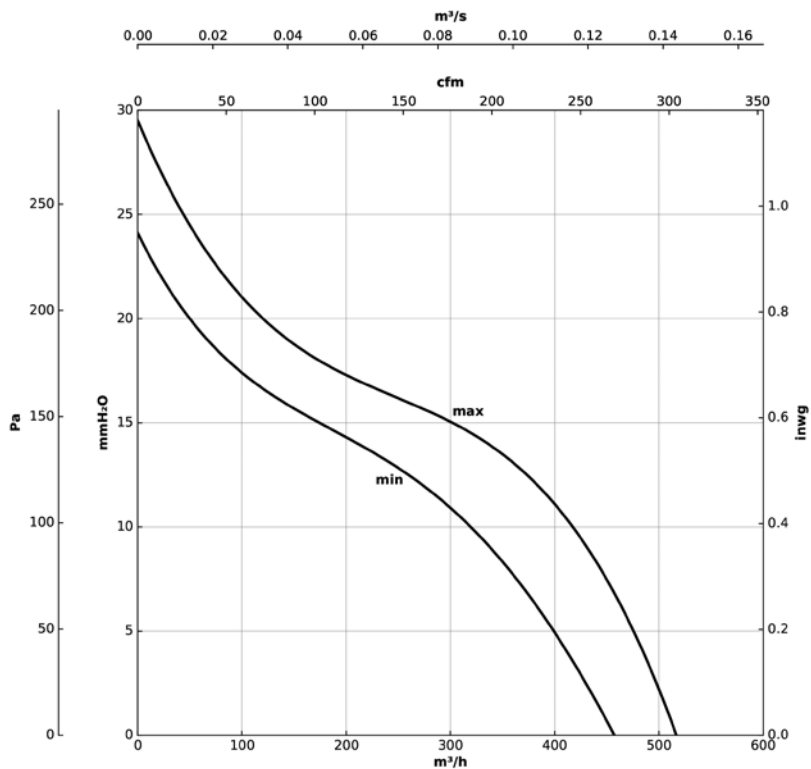
**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
 Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**SLINE-125**



**SLINE-150**



**Curvas características**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
 Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Characteristic curves**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
 Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

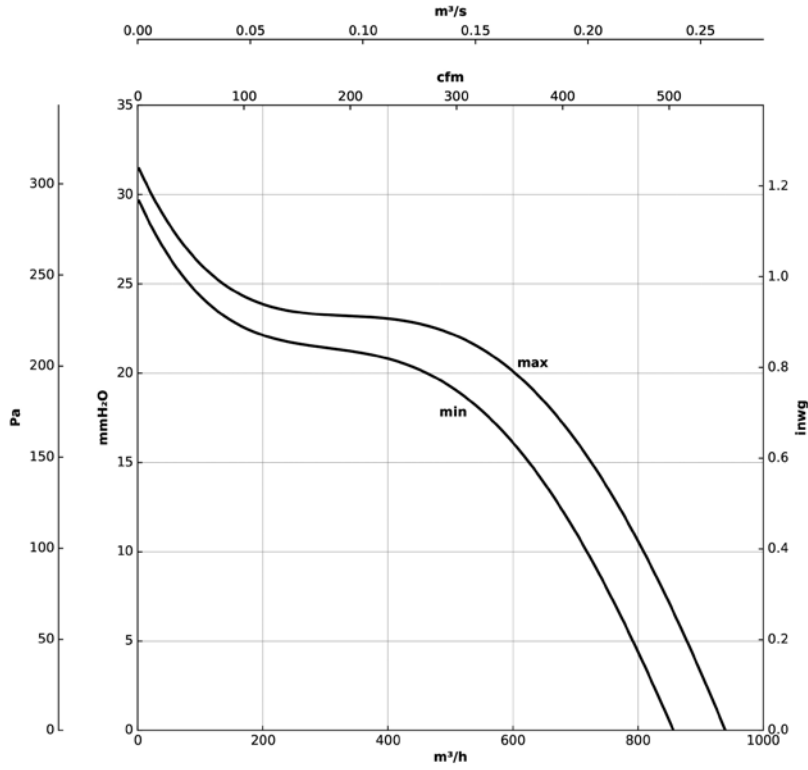
**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
 Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

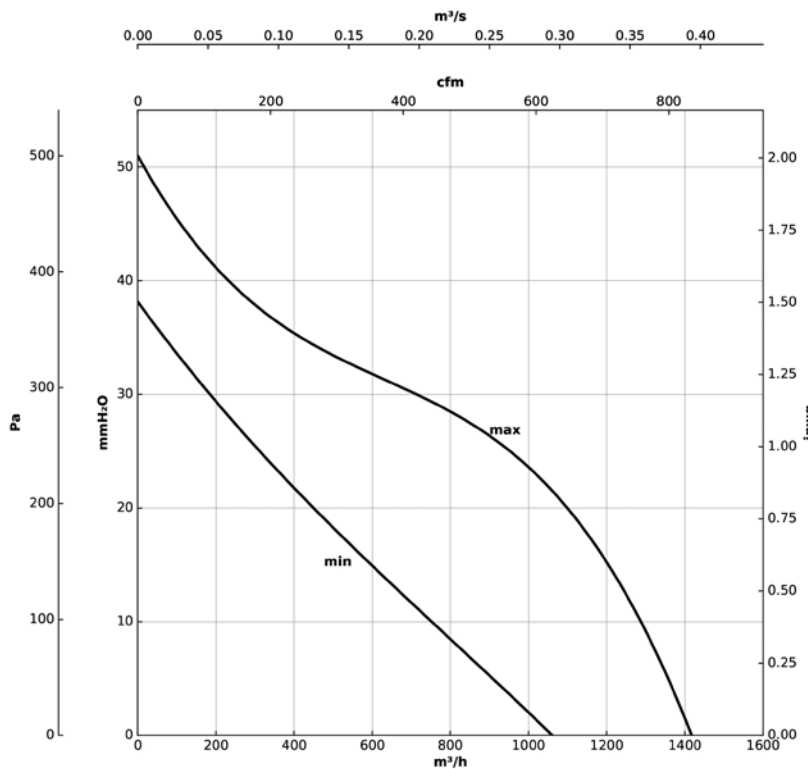
**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
 Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**SLINE-200**



**SLINE-250**



**Curvas características**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
 Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Characteristic curves**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
 Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
 Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
 Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**SLINE-315**

