

Extractores DESIGN, DECO, IN LINE



Guía de elección

Design

Deco

In Line

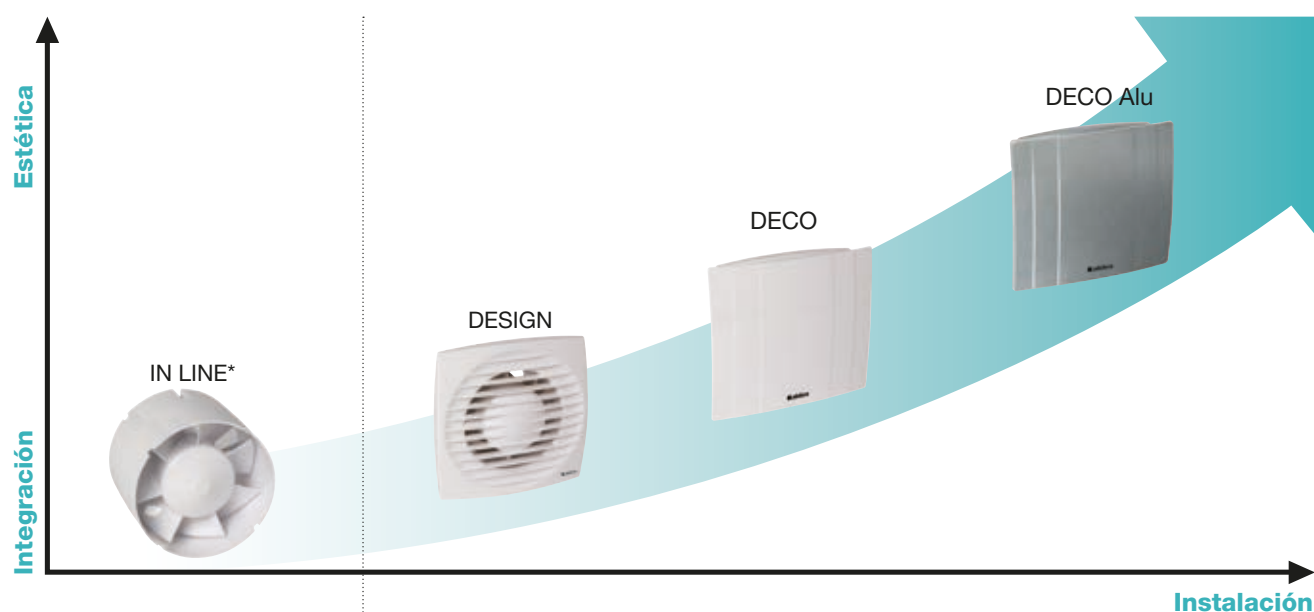
Montaje Deco Design

Montaje In Line

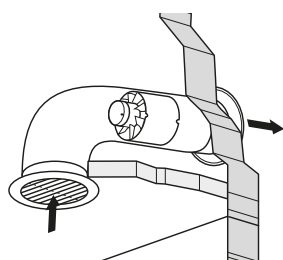
Extractores

GUÍA DE ELECCIÓN

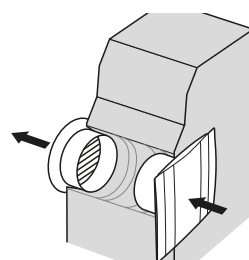
Ventilación residencial



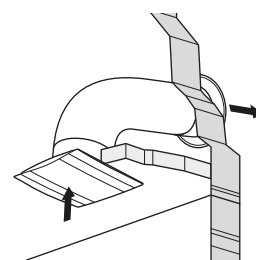
En conducto



Techo o pared



Instalación



		Superficie del cuarto a ventilar o diámetro del extractor		
		> 7 m ² Ø 100 mm	7 a 12 m ² Ø 125 mm	> 12 m ² Ø 150 mm
Funcionamiento manual 		DESIGN 100	DESIGN 125	DESIGN 150
		DECO 100	DECO 125	
Todos usos 		IN LINE 100	IN LINE 125	IN LINE 150
Temporizador regulable Ideal cocina T		DESIGN 100 T	DESIGN 125 T	DESIGN 150 T
		DECO 100 T T	DECO 125 T	
Detección de humedad Ideal baño H		DESIGN 100 H	DESIGN 125 H	DESIGN 150 H
		DECO 100 H H	DECO 125 H H	
Detección de presencia Ideal WC P		DESIGN 100 P	DESIGN 125 P	DESIGN 150 P

Extractores

DESIGN



Design

Design P

Conformidades

- Seguridad eléctrica CE.
- Reciclabilidad eléctrica RAEE

Ventajas

- Diseño extra-plano.
- Silencioso: a partir de 26 dB(A).
- Muy bajo consumo: a partir de 5,6 W.
- Disponible con detección de presencia.
- Existe en Ø 100, 125 y 150 mm.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Ventilación puntual de una cuarto.
- Extracción forzada e intermitente.

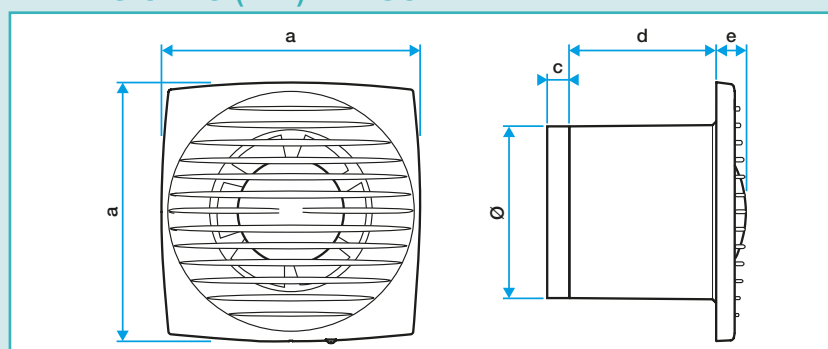
DESCRIPCIÓN

- 3 diámetros (en mm): 100, 125 y 150.
- Material: rejilla frontal y cuerpo en ABS.
- Motorización de bajo nivel acústico.
- Compuerta antirretorno, amovible, en la parte trasera del extractor.
- 4 opciones de funcionamiento:
 - Manual.
 - T = temporizador regulable.
 - H = detección de humedad (con temporizador regulable).
 - D = detección de presencia (con temporizador regulable).
- Embalaje en blíster.

GAMA

Denominación	Código
DESIGN 100	11022300
DESIGN 100 T	11022301
DESIGN 100 H	11022302
DESIGN 100 P	11022303
DESIGN 125	11022304
DESIGN 125 T	11022305
DESIGN 125 H	11022306
DESIGN 125 P	11022307
DESIGN 150	11022308
DESIGN 150 T	11022309
DESIGN 150 H	11022310
DESIGN 150 P	11022311

DIMENSIONES (mm) - PESO



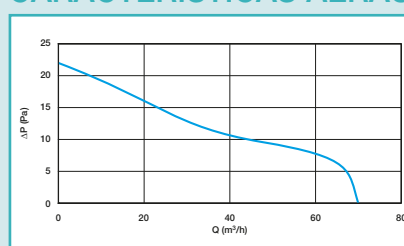
Modelo	Ø	a	c	d	e	Peso (g)
DESIGN 100	100	150	13,5	85	17	560
DESIGN 125	125	176	13,5	87	17	730
DESIGN 150	150	205	13,5	105	19	900

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

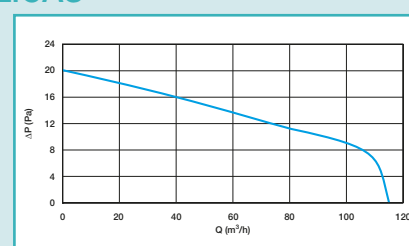
- Alimentación: 230 V - 50 Hz monofásico.
- Clasificación del equipo: IPX4
- Aislamiento eléctrico: clase II.
- Protección térmica integrada.

Modelo	Caudal máximo (m³/h)	Consumo [W]	Nivel de presión acústica a 3 m (dB(A)).
DESIGN 100	70	5,6	26
DESIGN 125	115	9,3	31
DESIGN 150	235	20	33

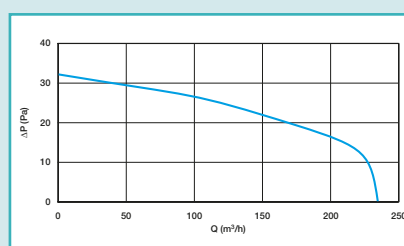
CARACTERÍSTICAS AERÁULICAS



DESIGN 100



DESIGN 125



DESIGN 150

Extractores

DECO



Conformidades

- Seguridad eléctrica CE.
- Reciclabilidad eléctrica
RAEE

Ventajas

- Estético y discreto.
- Silencioso: a partir de 26 dB(A).
- Muy bajo consumo: a partir de 5,6 W.
- Acabado blanco o alu.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Ventilación puntual de una cuarto.
- Extracción forzada e intermitente.

DESCRIPCIÓN

- 2 diámetros (en mm): 100 y 125.
- Material: cuerpo en ABS, cara estética en ABS con revestimiento de aluminio (para acabado alu).
- Motorización de bajo nivel acústico.
- Compuerta antirretorno, amovible, en la parte trasera del extractor.
- Colores blanco o acabado alu.
- 3 opciones de funcionamiento:
 - Manual.
 - T = temporizador regulable.
 - H = detección de humedad (con temporizador regulable).
- Embalaje en blíster.

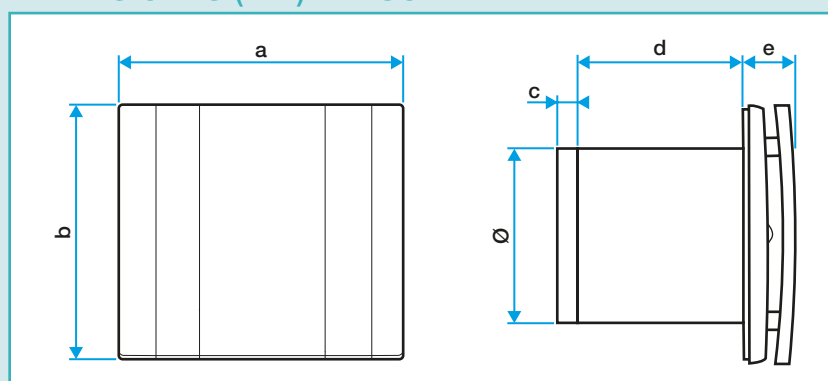
GAMA ACABADO BLANCO

Denominación	Código
DECO 100	11022312
DECO 100 T	11022313
DECO 100 H	11022314
DECO 125	11022318
DECO 125 T	11022319
DECO 125 H	11022320

GAMA ACABADO ALU

Denominación	Código
DECO ALU 100	11022315
DECO ALU 100 T	11022316
DECO ALU 100 H	11022317
DECO ALU 125	11022321
DECO ALU 125 T	11022322
DECO ALU 125 H	11022323

DIMENSIONES (mm) - PESO



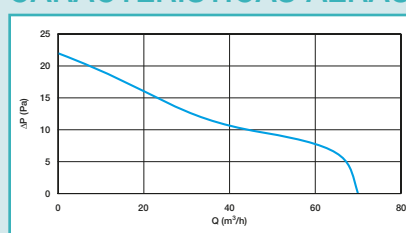
Modelo	Ø	a	b	c	d	e	Peso (g)
DECO 100	100	171	151	13,5	96	32	560
DECO 125	125	201	178	13,5	101	35	730

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

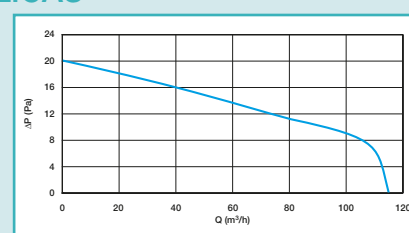
- Alimentación: 230 V - 50 Hz monofásico.
- Clasificación del equipo: IPX4
- Aislamiento eléctrico: clase II.
- Protección térmica integrada.

Modelo	Caudal máximo (m³/h)	Consumo [W]	Nivel de presión acústica a 3 m (dB(A)).
DECO 100	70	5,6	26
DECO 120	115	9,3	31

CARACTERÍSTICAS AERÁULICAS



DECO 100



DECO 125

Extractores

IN LINE



CAMPO DE APLICACIÓN

- Ventilación puntual de una cuarto.
- Permite la extracción o impulsión.
- Funcionamiento forzado e intermitente.

DESCRIPCIÓN

- 3 diámetros (en mm): 100, 125 y 150.
- Material : ABS
- Motorización de bajo nivel acústico.
- Funcionamiento manual.
- Embalaje en cartón.

GAMA

Denominación	Código
IN LINE 100	11022326
IN LINE 125	11022327
IN LINE 150	11022328

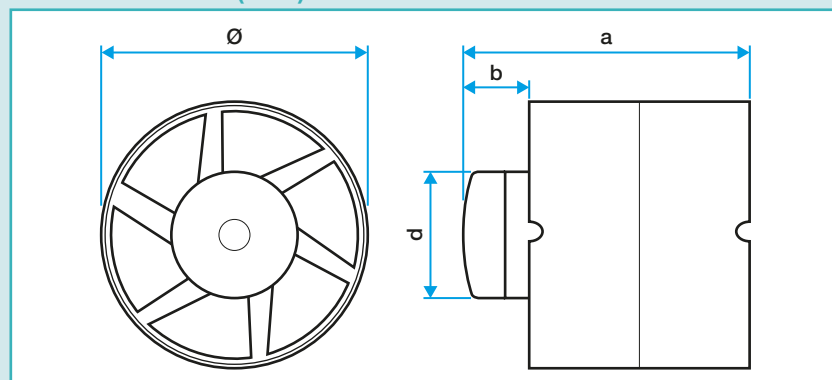
Conformidades

- Seguridad eléctrica CE.
- Reciclabilidad eléctrica
RAEE

Ventajas

- Silencioso.
- Extracción o impulsión.
- Ningún extractor en el cuarto (montaje en conducto).

DIMENSIONES (mm) - PESO



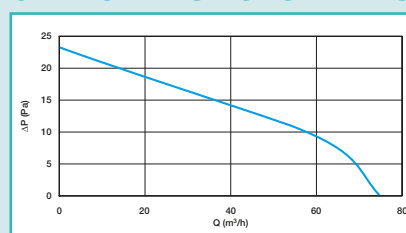
Modelo	Ø	a	b	d	Peso (g)
IN LINE 100	100	113	28	59	410
IN LINE 125	125	118	28	59	430
IN LINE 150	150	128	28	59	800

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

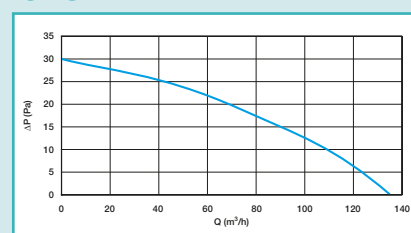
- Alimentación: 230 V - 50 Hz monofásico.
- Clasificación del equipo: IPX4
- Aislamiento eléctrico: clase II.
- Protección térmica por fusible.

Modelo	Caudal máximo (m³/h)	Consumo [W]	Nivel de presión acústica a 3 m (dB(A)).
IN LINE 100	75	5,6	27
IN LINE 125	135	9,3	32
IN LINE 150	250	20	34

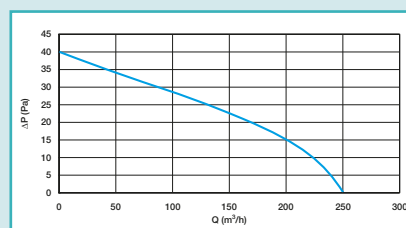
CARACTERÍSTICAS AERÁULICAS



InLine 100



InLine 125



InLine 150

DESIGN - DECO / DECO ALU

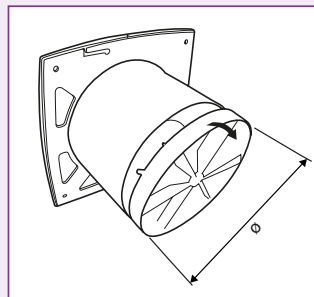
MONTAJE

1- Instalación



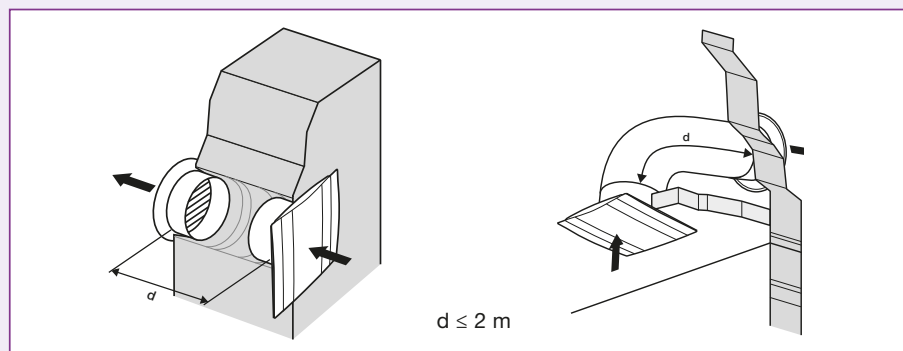
- Fijación por 4 tornillos (suministrados).
- Instalación pared o techo (tacos y tornillos de fijación suministrados).
- Temperatura máxima del aire extraído: 40°C.

2- Compuerta antirretorno amovible

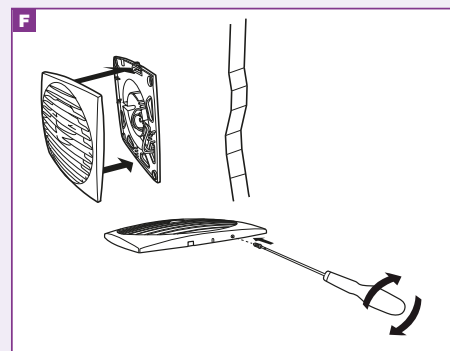
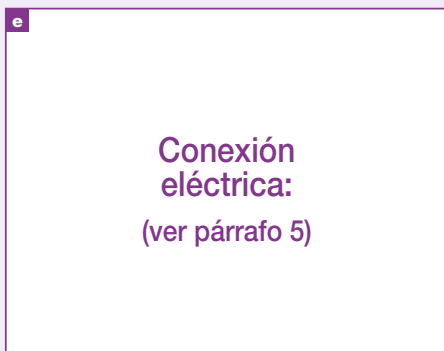
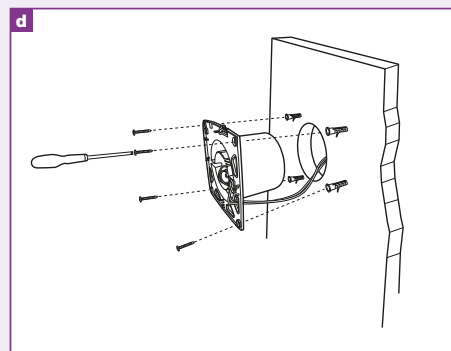
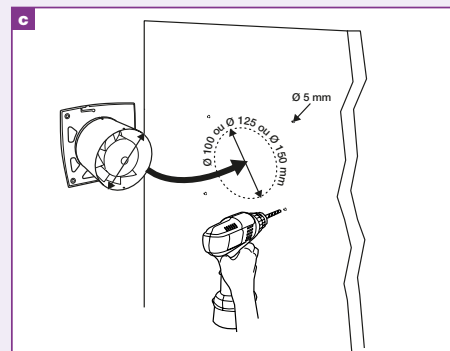
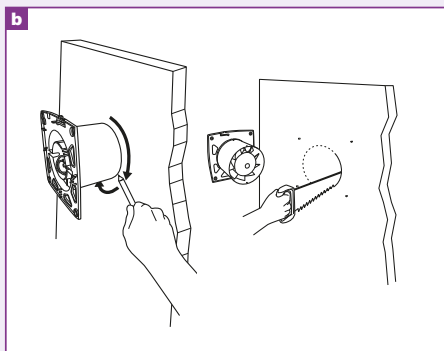
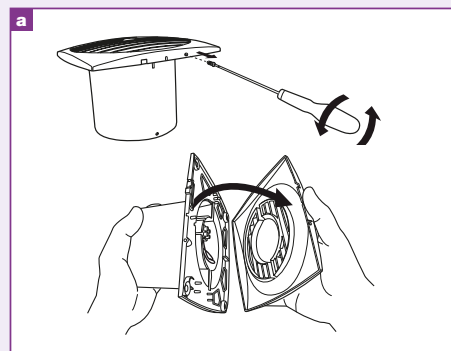


- Diámetro de conexión:
Ø 100/125/150 mm
(según modelo).

3- Montaje pared o techo



4- Pasos de montaje



DESIGN - DECO / DECO ALU

5- Conexión eléctrica y funcionamiento



DESIGN



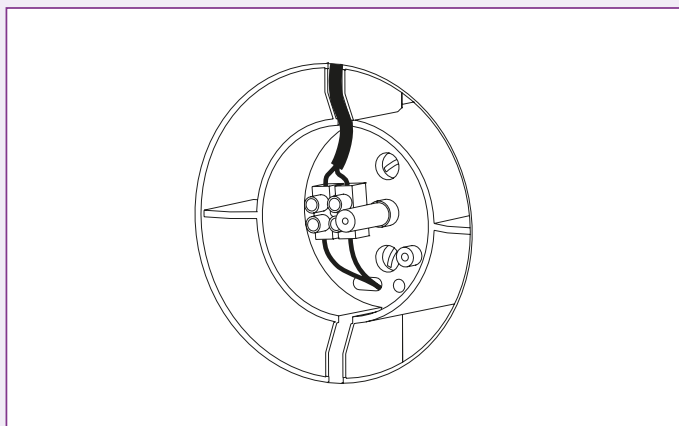
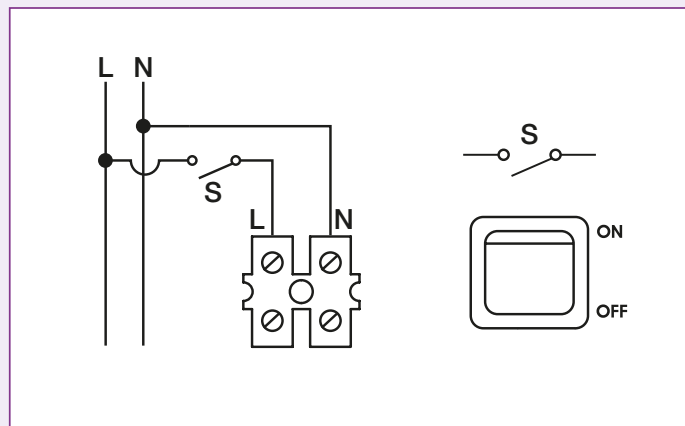
DECO



DECO ALU

1• Funcionamiento manual

Marcha y paro instantáneos, por acción sobre el interruptor S.



DESIGN T



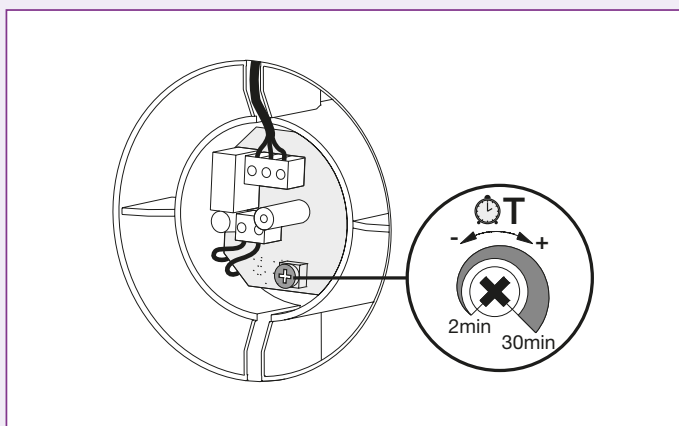
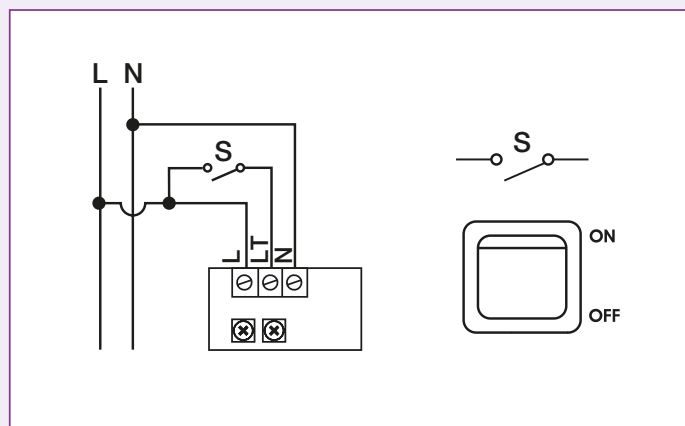
DECO T



DECO T ALU

2• Funcionamiento temporizado

El extractor se pone en marcha por acción sobre el interruptor S. una vez apagado, el ventilador siga funcionando durante un tiempo T, regulable entre 2 y 30 minutos.



Trabajar sin tensión.
Interruptor S no suministrado.

DESIGN - DECO / DECO ALU

MONTAJE

5- Conexión eléctrica y funcionamiento (continuación)



DESIGN H



DECO H

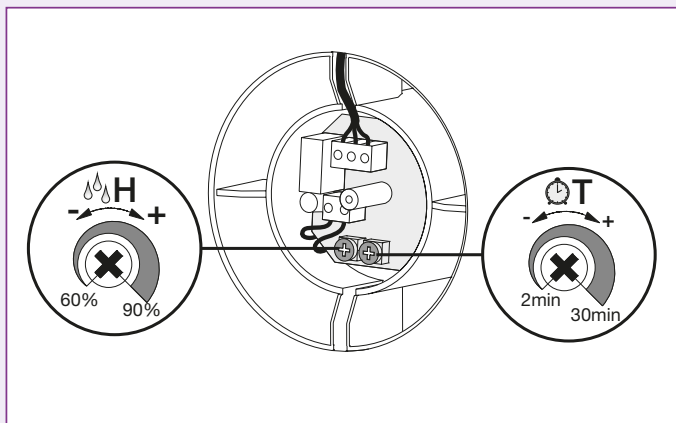
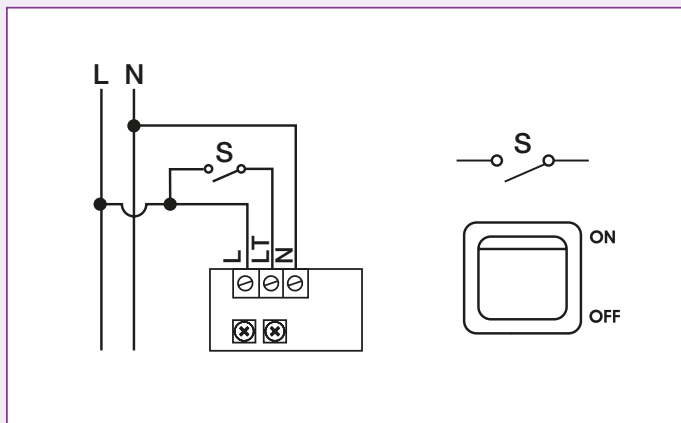


DECO H ALU

3• Funcionamiento humedad

El extractor se pone en marcha por acción sobre el interruptor S, o cuando el nivel de humedad H, prerregulado entre 60% y 90%, se sobrepasa.

Una vez apagado o cuando el nivel de humedad H disminuye, el ventilador sigue funcionando durante el tiempo determinado por el temporizador T (regulable entre 2 y 30 minutos).

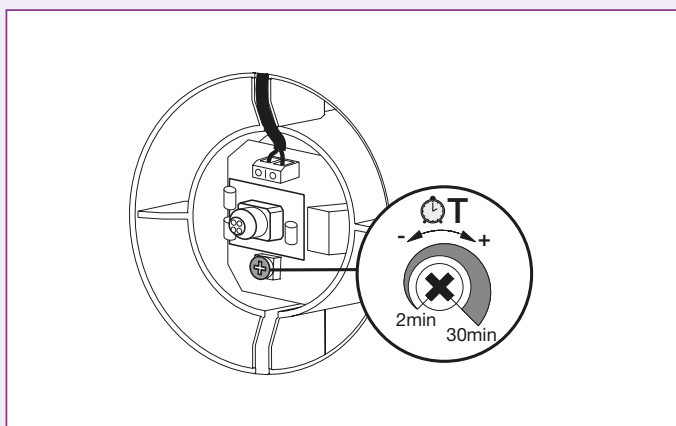
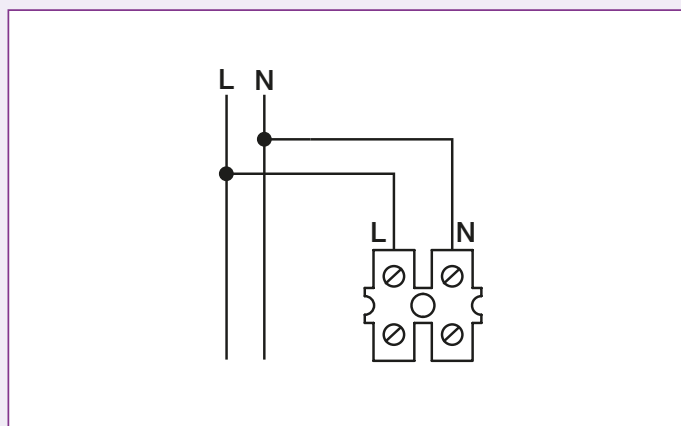


DESIGN P

4• Funcionamiento por detección de presencia

El extractor se pone en marcha cuando se detecta el movimiento de una persona situada en un radio de 1 a 4 metros, en un ángulo de 100° en horizontal del sensor.

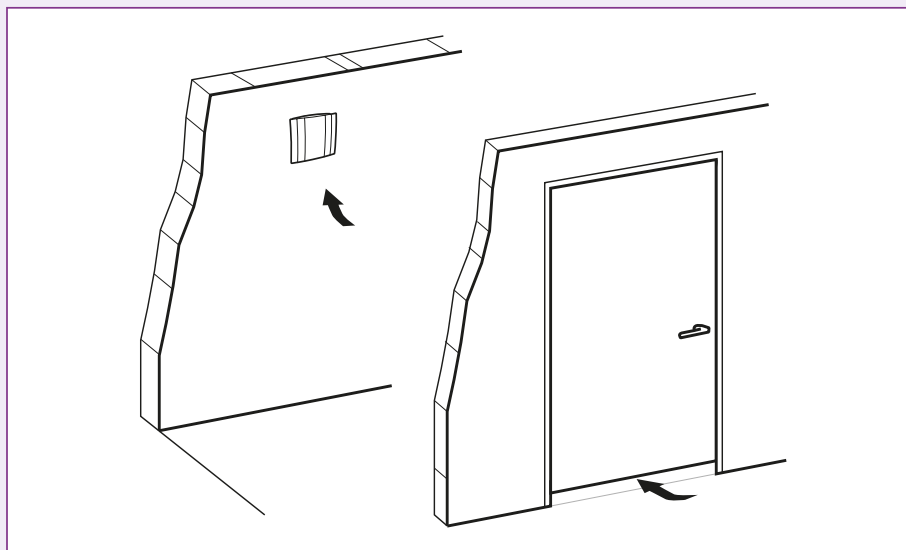
Una vez que la persona deja de moverse, el ventilador sigue funcionando durante un tiempo T, regulable de 2 a 30 minutos.



Trabajar sin tensión.
Interruptor S no suministrado.

DESIGN - DECO / DECO ALU

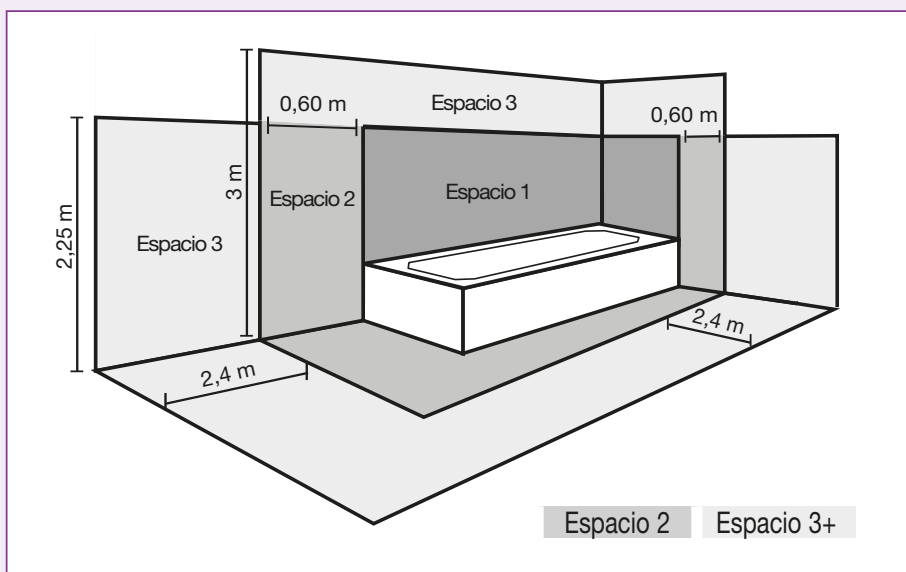
6- Aporte de aire nuevo



- Prever una rejilla de aportación de aire (sección paso S) o un rebaje de puerta (alto E).

Ø	S	E
100 mm	100 cm ²	1 cm
125 mm	200 cm ²	2 cm
150 mm	250 cm ²	3 cm

7- Espacios de instalación autorizados



- Prohibido en espacio 1.

8- Mantenimiento



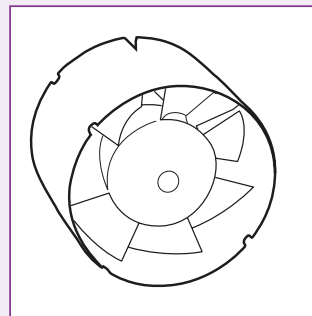
Trabajar sin tensión.

Limpiar periódicamente la rejilla del ventilador con agua jabonosa. Limpiar el ventilador con la ayuda de un paño suave y húmedo. Secar cuidadosamente las superficies.
No sumergir el ventilador en el agua.

IN LINE

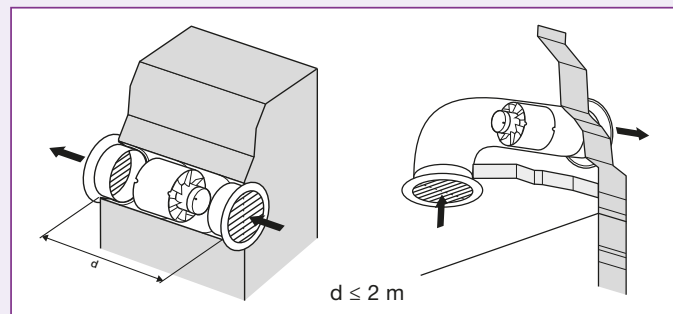
MONTAJE

1- Instalación

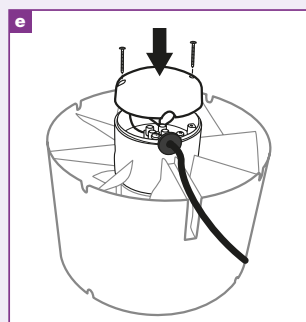
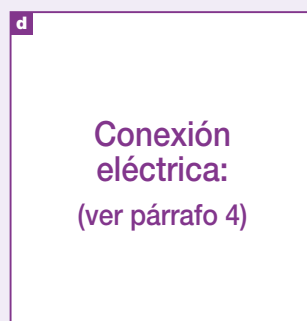
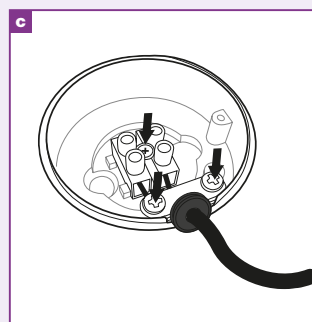
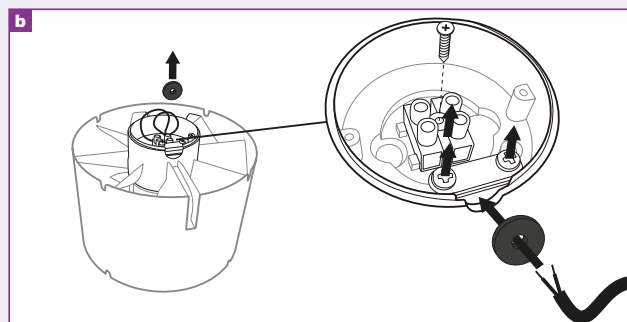
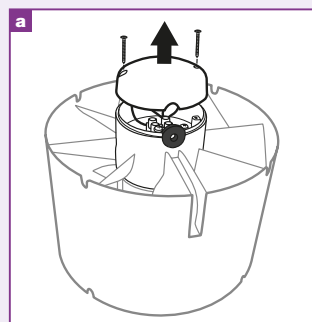


- Inserción en un conducto.
- Temperatura máxima del aire extraído: 40°C.
- Prever una rejilla de aportación de aire o un rebaje de la puerta para una buena alimentación en aire del cuarto.

2- Montaje pared o techo



3- Pasos de montaje



4- Conexión eléctrica y funcionamiento



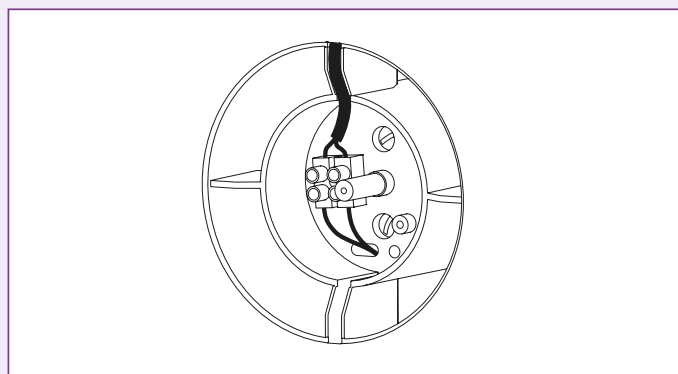
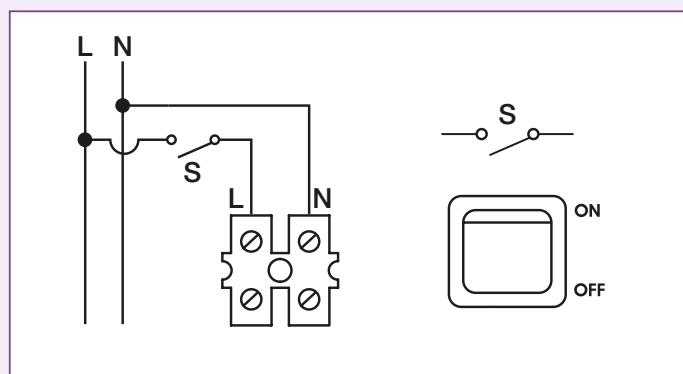
IN LINE

Funcionamiento manual

Marcha y paro instantáneos, por acción sobre el interruptor S.



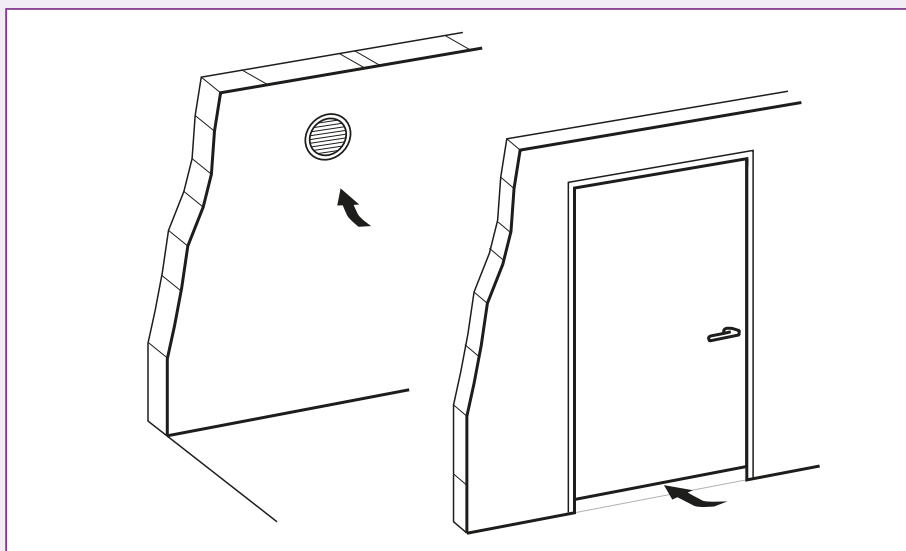
Trabajar sin tensión.
Interruptor S no suministrado.



Extractores

IN LINE

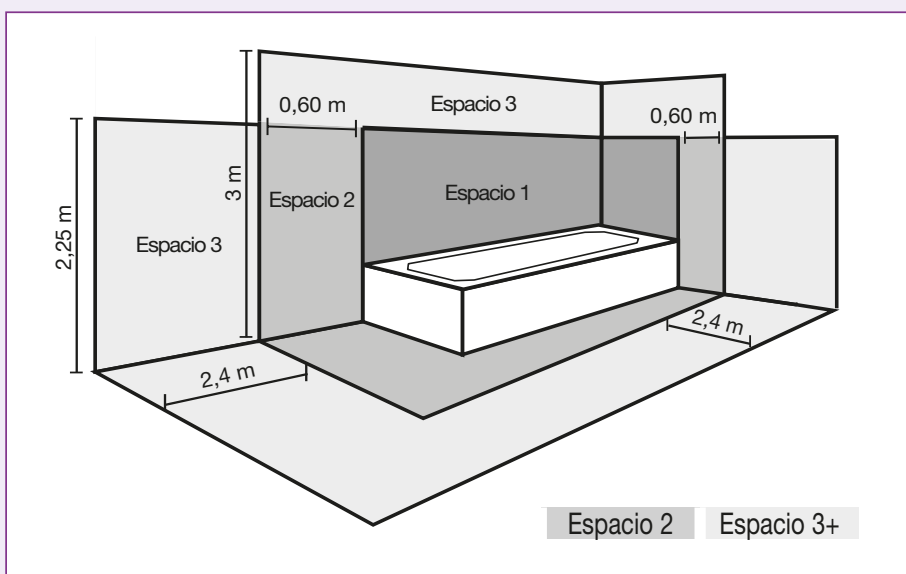
6- Aporte de aire nuevo



- Prever una rejilla de aportación de aire (sección paso S) o un rebaje de puerta (alto E).

Ø	S	E
100 mm	100 cm ²	1 cm
125 mm	200 cm ²	2 cm
150 mm	250 cm ²	3 cm

7- Espacios de instalación autorizados



- Prohibido en espacio 1.

8- Mantenimiento



Trabajar sin tensión.

Limpiar periódicamente la rejilla con agua jabonosa. Limpiar el ventilador con la ayuda de un paño suave y húmedo. Secar cuidadosamente las superficies.
No sumergir el ventilador en el agua.

Ventilación residencial

Extractores DESIGN, DECO, IN LINE



Campos de aplicación

- Ventilación puntual de una cuarto.
- Extracción forzada e intermitente.

Montaje

- Ideal para la rehabilitación.
- Instalación en pared, techo, o conducto.

Ventajas

- Silencioso: a partir de 26 dB(A).
- Muy bajo consumo.
- Facilidad de instalación y utilización.
- Numerosos modos de funcionamiento.

- **ALDER VENTICONTROL** - Sede: Tel: +34 91 428 20 12 - Fax: +34 91 746 31 32
- **ALDES INTERNACIONAL** - Tel: +33 4 78 77 15 34 - Fax: +33 4 78 77 15 56