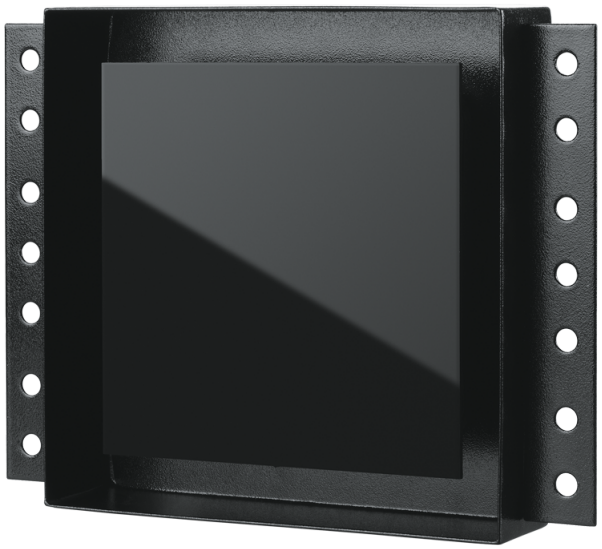


# Alphaceram Max 125

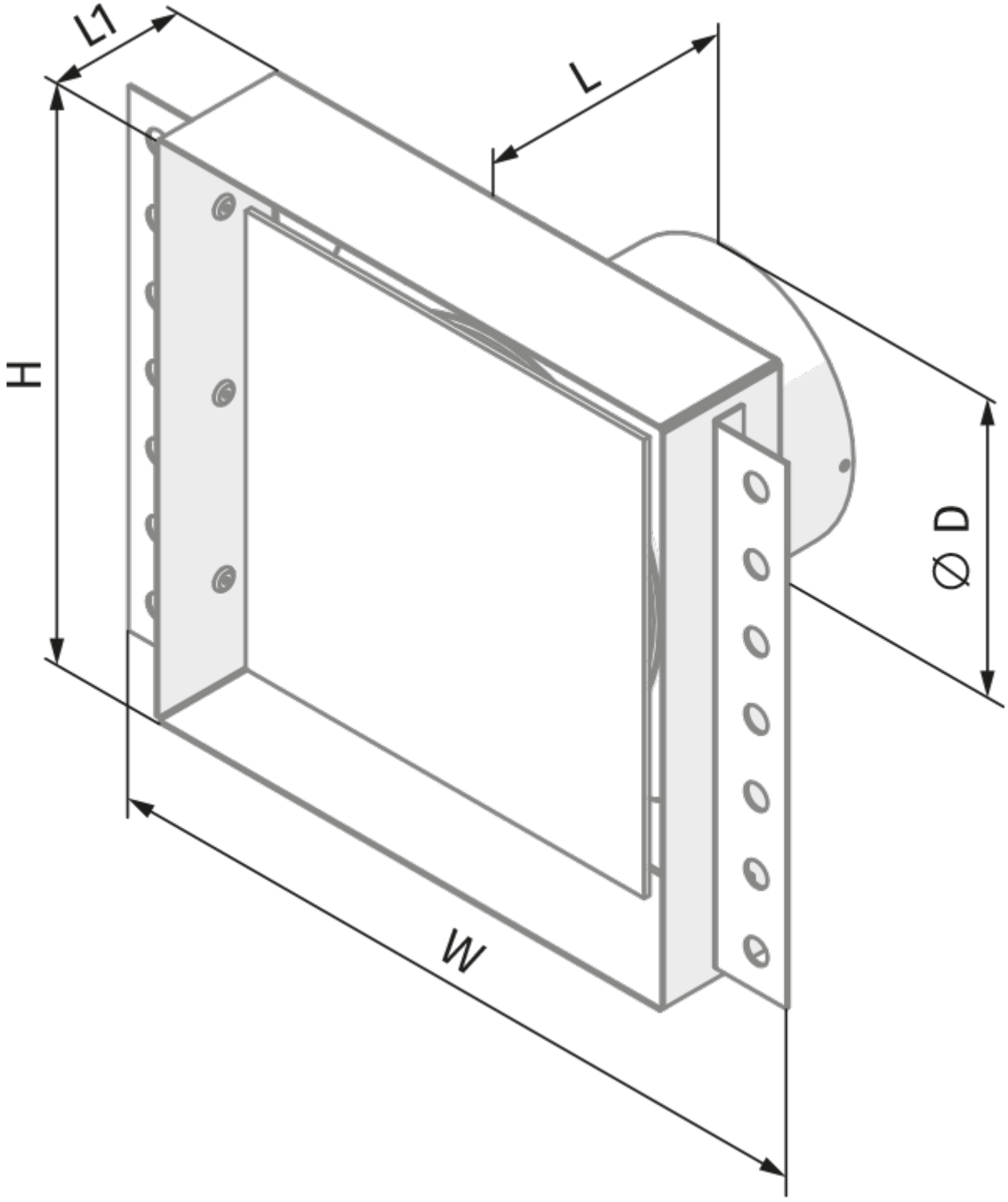
Flush-mounted axial fans for extract ventilation

- Nivel de presión sonora LpA a 3 m: 37
- Tipo de rodete: Axial
- Material de la carcasa: Metal

| | Unidad de medida | Alphaceram Max 125 |
|---|---|---|
| Dimensiones del conducto de aire conectado | mm | 125 |
| Tensión máxima de alimentación | V | 240 |
| Tensión mínima de alimentación | V | 220 |
| Frecuencia de suministro de energía | Hz | 50/60 |
| Potencia nominal | W | 17 |
| Corriente máxima | A | 0.132 |
| Caudal máximo de aire | $m^3/h$ | 215 |
| Velocidad de rotación a 50 Hz | - | 2500 |
| Nivel de presión sonora LpA a 3 m | dB(A) | 37 |
| Peso | kg | 1.4 |
| Temperatura mínima del aire ambiente | °C | 1 |
| Temperatura máxima del aire ambiente | °C | 40 |
| Grado de protección IP | - | IP24 |

## Dimensiones

| ØD | H | W | L | L1 |
|---|---|---|---|---|
| 125 | 229 | 289 | 87 | 49 |


L1
L
H
Ø D
W

## Ecodesign

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Trademark | Blauberg | | | | | |
| Model | Alphaceram Max 125 | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a)) | Cold | | Average | | Warm | |
| | -28.7 | B | -12.3 | E | -2.9 | F |
| Tipo de unidad de ventilación | Unidireccional | | | | | |
| Tipo de accionamiento instalado | De una velocidad | | | | | |
| Tipo de sistema de recuperación de calor | Ninguno | | | | | |
| Rango de caudal máximo (m³/h) | 90 | | | | | |
| Potencia eléctrica de entrada (W) | 14 | | | | | |
| Caudal nominal de referencia (m³/s) | 0.018 | | | | | |
| Potencia específica absorbida (SPI) en el punto de referencia (W/(m³/h)) | 0.156 | | | | | |
| Tipología de control | Control manual | | | | | |
| Rangos máximos de fuga externa (%) | 2.7 | | | | | |
| Nivel de potencia acústica (dB(A)) | 53 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Cold | | Average | | Warm | |
| | 195 | | 195 | | 195 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Cold | | Average | | Warm | |
| | 3355 | | 1715 | | 776 | |

## Accesorios

### Reguladores de velocidad

| Nombre | La foto | Descripción |
|---|---|---|
| MCD 60/0.3 |  | Unidad de control para ventiladores residenciales |