

View online: <https://www.luftbude.fr/abluft/blauberg/ventilateur-radial-insonorise-bl-iso-vk-630-4d-de-blauberg-8089398-lb31324/>

---

## Blauberg Ventilateur centrifuge Iso-VK 630 insonorisé DN 630

Débit d'extraction élevé de 17300 m<sup>3</sup>/h jusqu'à 120 °C pour l'industrie



|                  |               |
|------------------|---------------|
| Item no.         | LB31324       |
| Manufacturer no. | 8089398       |
| EAN              | 4058448089398 |
| Manufacturer     | Blauberg      |

**2 685,60 €**

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (4 oct. 2026), subject to change

## Description

---

### Ventilateur centrifuge insonorisé Blauberg Iso-VK 630 4D - Puissant & Silencieux

---

**Puissance maximale avec un minimum de bruit grâce au Blauberg Iso-VK 630 4D - la solution idéale pour les systèmes de ventilation exigeants.**

Le Blauberg Iso-VK 630 4D est un ventilateur centrifuge en ligne insonorisé, spécialement conçu pour l'évacuation d'air pollué et chaud dans les environnements à haute résistance. Idéal pour les cuisines de restaurants, les boulangeries industrielles et les ateliers de soudage, ce ventilateur offre une performance fiable et efficace.

#### **Vos avantages en un coup d'œil :**

- **Isolation phonique** : Le boîtier insonorisé garantit un fonctionnement particulièrement silencieux.
- **Haute résistance à la température** : Convient pour une utilisation à des températures allant jusqu'à 120 °C.
- **Application polyvalente** : Idéal pour les cuisines, les processus industriels et autres environnements exigeants.
- **Montage flexible** : Peut être monté dans différentes positions et avec des conduits d'air ronds ou rectangulaires.
- **Conception robuste** : Le boîtier en aluzinc avec isolation en laine minérale est résistant à la corrosion et adapté à un usage extérieur.
- **Moteur puissant** : Le moteur sans entretien avec des aubes recourbées offre un débit d'air élevé.

#### **Boîtier insonorisé**

Le boîtier de l'Iso-VK 630 4D est constitué d'un cadre en aluminium et de panneaux sandwich amovibles en aluzinc, isolés thermiquement et acoustiquement. Le remplissage interne en laine minérale non combustible de 20 mm minimise le bruit.

Grâce à l'isolation phonique, le ventilateur est idéal pour les environnements sensibles au bruit où un débit d'air élevé est requis.

#### **Moteur haute température**

L'Iso-VK 630 4D est équipé d'un moteur triphasé fiable avec une roue en acier et des aubes recourbées. Le moteur est sans entretien et situé en dehors du flux d'air, séparé par une plaque métallique.

Le moteur est conçu pour un fonctionnement continu et offre des performances élevées, même à des températures élevées.

#### **Montage flexible**

La position des panneaux amovibles peut être ajustée pour permettre un flux d'air droit ou un angle de 90°. Le ventilateur peut être connecté à des conduits d'air ronds ou rectangulaires.

Le montage flexible permet une intégration facile dans les systèmes de ventilation existants et offre de nombreuses possibilités d'utilisation.

### Spécifications techniques

| Paramètre                                       | Valeur                    |
|-------------------------------------------------|---------------------------|
| Tension                                         | 400 V                     |
| Phase                                           | 3 ~                       |
| Fréquence                                       | 50 Hz                     |
| Puissance                                       | 4000 W                    |
| Courant                                         | 8.1 A                     |
| Vitesse de rotation                             | 1455 min <sup>-1</sup>    |
| Débit d'air maximal                             | 17300 m³/h (4806 l/s)     |
| Niveau de pression acoustique à 3 m             | 62 dBA                    |
| Température de fonctionnement max.              | -25...+120 °C             |
| Indice de protection du moteur IP               | IP55                      |
| Indice de protection contre les corps étrangers | IPX4                      |
| Moteur EC                                       | Non                       |
| Matériau du boîtier                             | Aluzinc                   |
| Montage extérieur                               | Non                       |
| Boîtier insonorisé                              | Oui                       |
| Conduit d'air                                   | Pour conduits d'air ronds |
| Diamètre de raccordement                        | 630 mm                    |
| Type de construction                            | Radial                    |
| Type                                            | Extraction d'air          |
| Poids                                           | 173.8 kg                  |
| Montage                                         | En ligne                  |

### Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-VK 630 4D est idéal pour la ventilation des cuisines de restaurants où doivent être évacués l'air chaud et l'air gras.

Dans les boulangeries industrielles, où de l'air chaud et humide est produit, le ventilateur assure également un climat de travail agréable.

Dans les ateliers de soudage, l'Iso-VK 630 4D peut évacuer de manière fiable les gaz générés lors du soudage.

### **Fabricant & Qualité**

Le Blauberg Iso-VK 630 4D est fabriqué par Blauberg, un leader dans la fourniture de systèmes de ventilation de haute qualité. Le produit se distingue par sa construction robuste, l'utilisation de matériaux de haute qualité et le respect de normes de qualité strictes.

**Optez dès maintenant pour le Blauberg Iso-VK 630 4D et bénéficiez d'une solution de ventilation puissante et silencieuse.** Pour plus d'informations et des conseils personnalisés, nos experts sont à votre disposition.