BOUCHES METALLIQUES LK

07-2014

LK



DESCRIPTION

Bouches d'extraction, utilisées en VMC simple et double flux.

La bouche LK est une bouche en acier couleur blanc RAL 9010 avec collerette de fixation pour utilisation en plafond ou mural, elles sont équipées d'un joint mousse derrière le bord tombé.

Le réglage du débit s'effectue en vissant ou dévissant l'obturateur central, la position adéquate étant effectuée par un écrou de blocage.

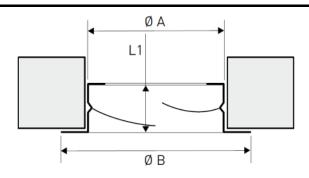
Existe du Ø80 au Ø200.

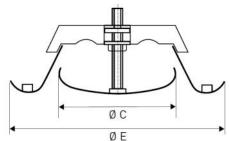
D'esthétique soignée, elles s'intègrent parfaitement à l'architecture intérieure des bâtiments.

Fiables et robustes, elles offrent des performances aérauliques élevées et de faibles niveaux sonores. Possibilité d'utiliser une collerette de montage avec joint EPDM ou une manchette métallique à griffes sur demande pour faciliter la mise en œuvre.

DIMENSIONS

| Modèle | ØA (mm) | ØB (mm) | ØC (mm) | ØE (mm) | L (mm) | L1 (mm) | Poids (kg) |
|--------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|---------------|
| LK 80 | 79 | 105 | 55 | 115 | 55 | 50 | 0,15 |
| LK100 | 99 | 125 | 75 | 140 | 55 | 50 | 0,19 |
| LK 125 | 124 | 150 | 100 | 170 | 65 | 60 | 0,31 |
| LK 150 | 149 | 175 | 120 | 205 | 65 | 60 | 0,35 |
| LK 160 | 159 | 185 | 130 | 215 | 65 | 60 | 0,47 |
| LK 200 | 199 | 225 | 160 | 255 | 65 | 60 | 0,66 |





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | A _k [m²] | Q [m³/h] | | LWA | [dB(A)] | ∆p _t [Pa] | |
|--------|-------------------------|----------|------|------|---------|----------------------|------|
| | | mini | maxi | mini | maxi | mini | maxi |
| LK 80 | 0,00628 | 20 | 40 | <20 | 25 | 10 | 50 |
| LK 100 | 0,00785 | 30 | 60 | 21 | 26 | 10 | 50 |
| LK 125 | 0,01227 | 40 | 90 | 21 | 28 | 10 | 50 |
| LK 150 | 0,01767 | 50 | 120 | 21 | 29 | 10 | 50 |
| LK 160 | 0,02011 | 60 | 130 | 21 | 29 | 10 | 50 |
| LK 200 | 0,03142 | 80 | 190 | 22 | 31 | 10 | 50 |

Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles.

KLIMA RODACLIM

Zone Industrielle de Saint Mitre- 255 Avenue de la Roche-Fourcade- 13400 AUBAGNE - France

07-2014

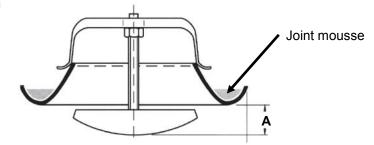
MISE EN OEUVRE

Les terminaux peuvent être montés soit directement sur un tube soit avec collerette montage « quart de tour », soit avec une collerette spécifique manchon placo métallique 3 griffes KFF (collerettes vendues séparément), les collerettes KFF sont équipées de languettes de retenue pour un montage en plafond type plaque de plâtre.

REGLAGES

Le réglage du débit souhaité s'obtient en ajustant la cote A à la valeur lue sur les abaques. Pour cela :

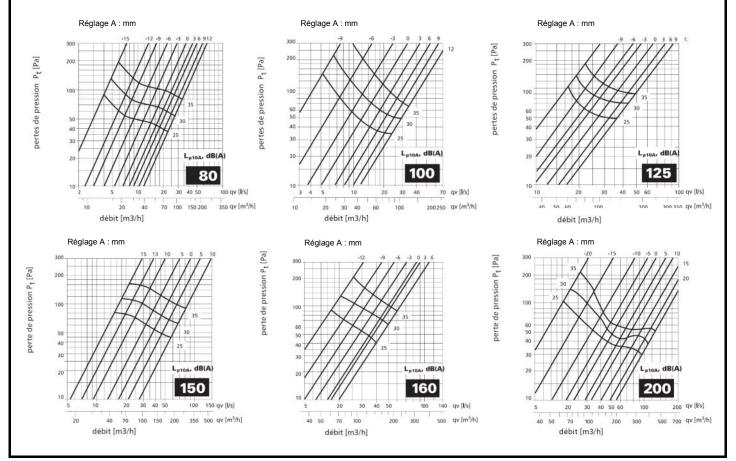
- Débloquer le contre-écrou
- Visser ou dévisser le cône de régulation afin d'ajuster la côte de réglage
- Bloquer le contre-écrou



COURBES DE SELECTION

Le débit d'air (l/s ou m³/h), la perte de charge Pt (Pa) et le niveau de pression acoustique LA (dB(A)) pour les différentes positions de réglage du cône peuvent être lus à partir des graphiques ci-dessous.

Le niveau sonore est donné pour un indice d'affaiblissement acoustique dans la pièce de 4dB, ce qui correspond à une aire équivalente d'absorption de 10 m² SABINE.



Reproduction interdite sans autorisation. Les spécifications techniques sont données sous réserve de modification sans préavis. Photos et illustrations non contractuelles