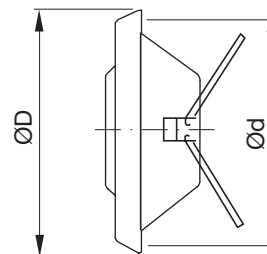


## Zawór wywiewny

KVB



## Wymiary



| Ød<br>nom | ØD<br>mm | m<br>kg |
|-----------|----------|---------|
| 100       | 125      | 0,27    |
| 125       | 150      | 0,36    |
| 160       | 190      | 0,54    |

## Opis

Zawór do wywiewu powietrza.  
Przeznaczony do montażu w ścianie lub suficie.  
Uchwyt sprężynowy do połączenia z ramką montażową VRFU, VRFM lub VRR.

## Materiały i wykończenie

## Materiał

Malowana blacha ocynkowana.

## Kolor

Biały RAL 9010, połysk 70, równoważny NCS S 0502 Y.

## Przykładowe zamówienie

|           |     |     |
|-----------|-----|-----|
| Produkt   | KVB | 125 |
| Wymiar Ød |     |     |

# Zawór wywiewny

KVB

## Parametry techniczne

Przepływ powietrza,  $q$  [l/s] i [m<sup>3</sup>/h],  
całkowita strata ciśnienia  $\Delta p_t$  [Pa], i  
poziom mocy akustycznej,  $L_{WA}$  [dB(A)],  
dla różnych ustawień,  $a$  [mm],  
przedstawione są na wykresach.

### Poziom mocy akustycznej w pasmach oktaowych,

$L_{Wok}$  [dB],

jest obliczany jako  $L_{Wok} = L_{WA} + K_{ok}$ .

$K_{ok}$  znajduje się w tabeli poniżej.

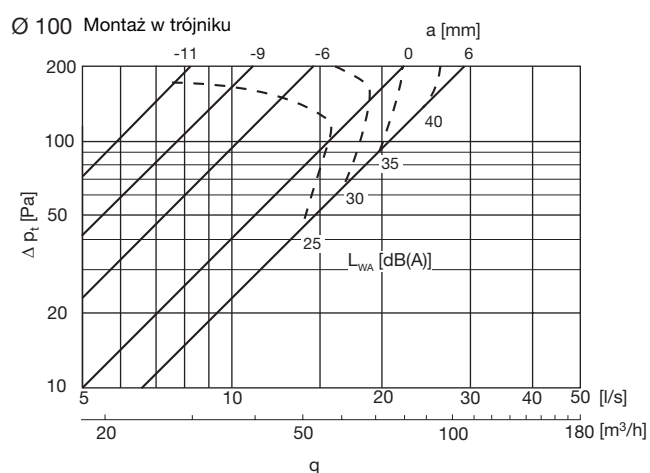
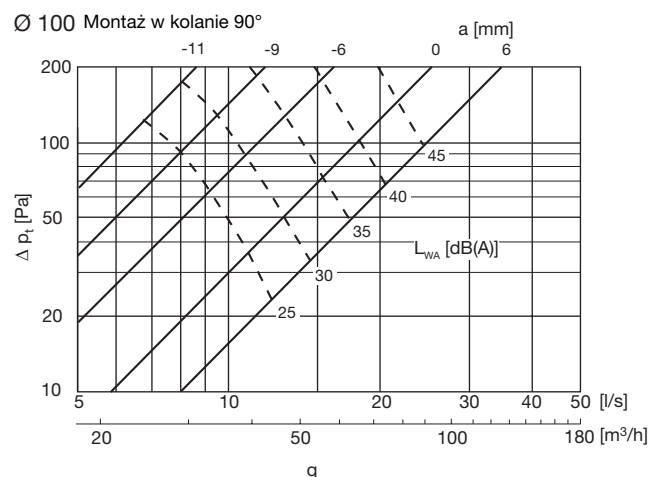
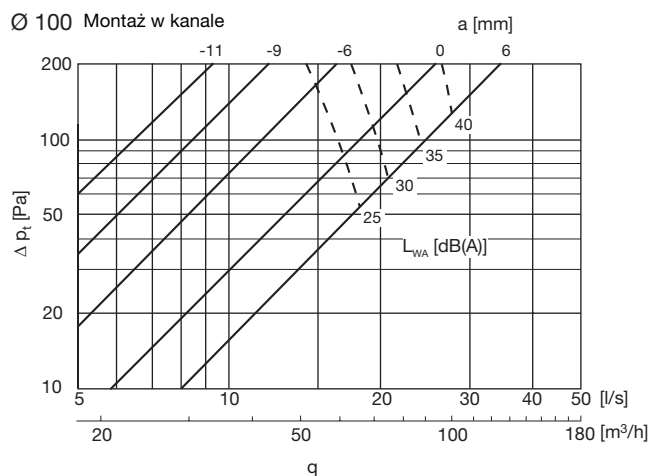
| Ød<br>nom | Zawór<br>zamonto-<br>wany w | Średnia częstotliwość<br>[Hz] |     |     |     |    |    |     |     |
|-----------|-----------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|
|           |                             | 63                            | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K  | 8K  |
| 100       | Kanał                       | 6                             | 2   | 1   | -3  | -6 | -8 | -11 | -16 |
|           | Kolano 90°                  | 6                             | 2   | 1   | -3  | -6 | -8 | -11 | -16 |
|           | fix                         | 6                             | 2   | 1   | -3  | -6 | -8 | -11 | -16 |
| 125       | Kanał                       | 13                            | -2  | -1  | -5  | -5 | -8 | -12 | -16 |
|           | Kolano 90°                  | 13                            | -2  | -1  | -5  | -5 | -8 | -12 | -16 |
|           | fix                         | 13                            | -2  | -1  | -5  | -5 | -8 | -12 | -16 |
| 160       | Kanał                       | 14                            | 0   | -1  | -4  | -3 | -8 | -16 | -18 |
|           | fix                         | 14                            | 0   | -1  | -4  | -3 | -8 | -16 | -18 |

### Tłumienie dźwięku, $\Delta L$ , [dB]

| Ød<br>nom | Zawór<br>zamonto-<br>wany w | Średnia częstotliwość<br>[Hz] |     |     |     |    |    |    |    |
|-----------|-----------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|----|----|----|----|
|           |                             | 63                            | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
| 100       | Kanał                       | 25                            | 22  | 21  | 20  | 14 | 18 | 9  | 10 |
|           | Kolano 90°                  | 30                            | 27  | 23  | 17  | 16 | 19 | 12 | 13 |
|           | fix                         | 25                            | 22  | 21  | 20  | 14 | 18 | 9  | 10 |
| 125       | Kanał                       | 24                            | 20  | 17  | 15  | 11 | 12 | 7  | 7  |
|           | Kolano 90°                  | 29                            | 25  | 19  | 12  | 13 | 13 | 10 | 10 |
|           | fix                         | 24                            | 20  | 17  | 15  | 11 | 12 | 7  | 7  |
| 160       | Kanał                       | 22                            | 18  | 16  | 12  | 14 | 10 | 9  | 8  |
|           | fix                         | 22                            | 18  | 16  | 12  | 14 | 10 | 9  | 8  |

### Pomiar przepływu powietrza

Dane są dostępne w osobnej broszurze.



# Zawór wywiewny

# KVB

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

