

## Ventil

## OPT

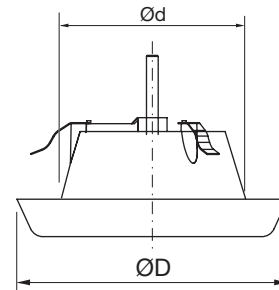
**Beschreibung**

Ventil für Zuluft.  
Konstruktion für die Deckenmontage.  
Flache Federhalterungen zum Anschluss an die Rohrleitung.

**Material und Ausführung**

**Material**  
Kunststoff.

**Farbe**  
Weiß RAL 9010, Glanzgrad 30, entspricht NCS S 0502 Y.

**Dimensionen**

Ød nom	ØD mm	m kg
80	118	0,08
100	148	0,10
125	180	0,16
160	203	0,22
200	246	0,55

**Bestellbeispiel**

Produktbezeichnung	OPT	125
Dimension Ød		

# Ventil

# OPT

## Technische Daten

Volumenstrom,  $q$  [l/s] und [m<sup>3</sup>/h], Gesamtdruckverlust,  $\Delta p_t$  [Pa], und A-gewichteter Schalleistungspegel,  $L_{WA}$  [dB], für andere Konfigurationen,  $n$  [Anzahl der Öffnungskurven], werden in den Diagrammen angezeigt.

### Schalleistungspegel, $L_{WA}$ [dB], A-gewichtet

wird in den Diagrammen angezeigt.

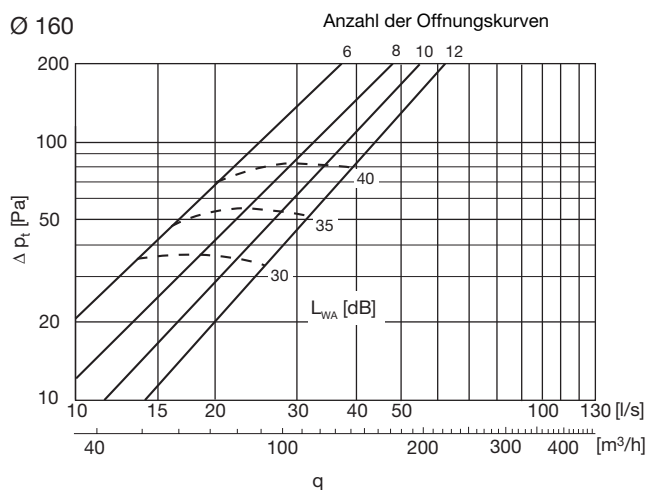
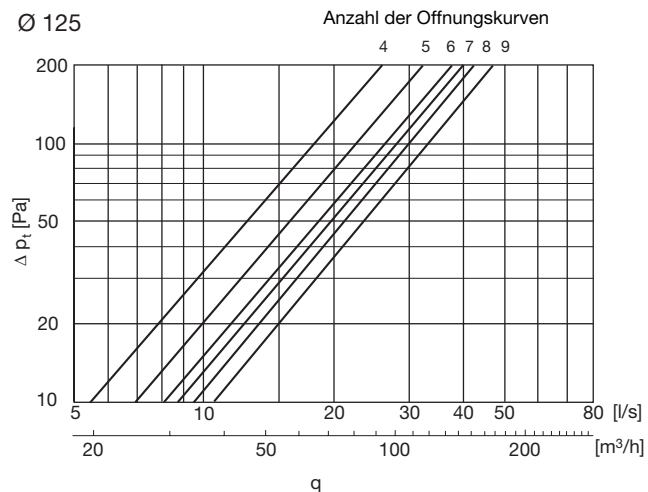
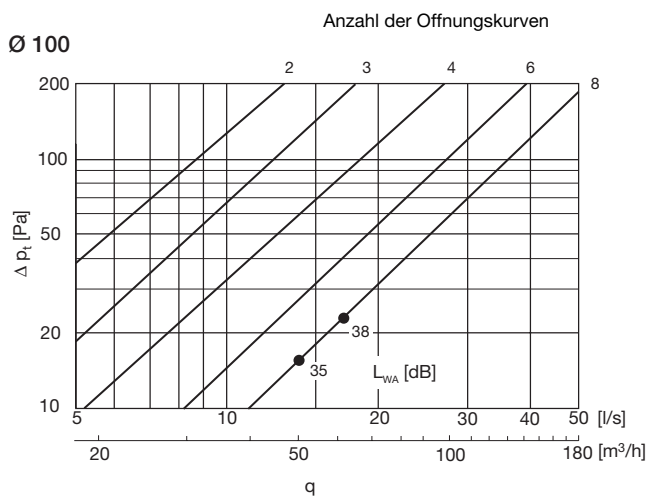
### Schalldämpfung, $\Delta L_A$ , [dB]

$\varnothing d$ nom	Ventil montiert in	Einstellung $n$ [Anzahl der Öffnungskurven]	$\Delta L_A$ [dB]
100	Rohr	0	8,5
		2	8,5
		3	8,5
		4	8
		6	8
		8	8
125	Rohr	10	8
		0	14
		4	8
		5	8
		6	7,5
160	Rohr	7	7
		8	6,5
		9	6
		0	14,5
200	Rohr	6	6,5
		8	6
		10	6
		12	6
200	Rohr	0	15,5
		7	6,5
		9	6
		11	5,5
		13	5,5
		15	5,5

Toleranz  $\pm 1$

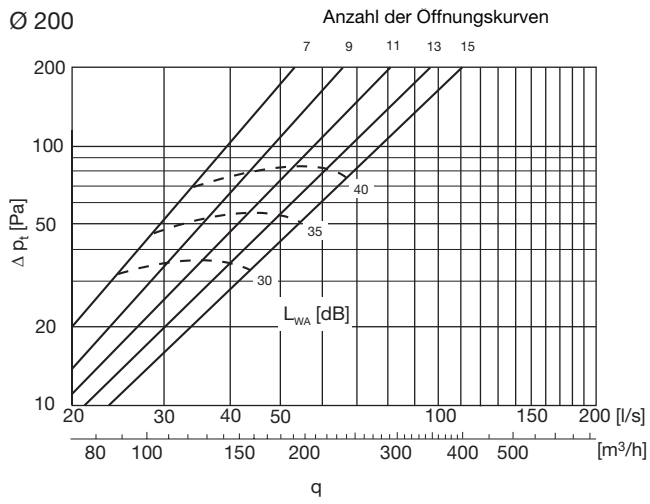
### Volumenstrommessung

Die Daten sind in einer separaten Broschüre erhältlich.



# Ventil

# OPT



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

**13**

14

15

16

17

18