

# Abluftventil

# KDPF



## Beschreibung

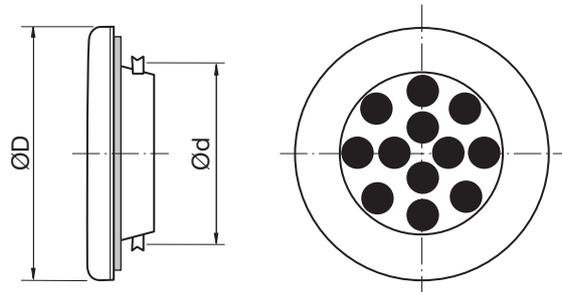
Abluftventil.  
Für Wand- oder Deckenmontage.  
Blattfederhalter ermöglichen die Montage in VRGU, VRGL, VRGM, VRFU oder VRFM.

## Material und Oberfläche

**Material**  
Kunststoff

**Farbe**  
Weiß RAL 9010, Glanzgrad 30

## Dimensionen



Ød nom	ØD mm	m kg
100	133	0,06

## Bestellbeispiel

Produktbezeichnung	KDPF	100
Dimension Ød		

# Abluftventil

# KDPF

## Technische Daten

Volumenstrom,  $q$  [l/s] and [m<sup>3</sup>/h],  
 Gesamtdruckverlust,  $\Delta p_t$  [Pa], und  
 A-bewertete Schalleistung,  $L_{WA}$  [dB], für unterschiedliche  
 Einstellungen,  
 $n$  [Anzahl freier Öffnungen ],  
 gemäß Diagramm.

**Messung des Volumenstromes**  
 Daten in separat erhältlicher Broschüre.

**Schalleistungspegel,  $L_{Wok}$  [dB], im Oktavband**  
 ist berechnet mit  $L_{WA} + K_{ok}$ .  
 $K_{ok}$  aus nachstehender Tabelle.

Ød nom	Durchlass montiert in	Mittelfrequenz [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	-	-5	-4	-3	-3	-8	-13	-16

## Schalldämpfung, $\Delta L$ , [dB]

Ød nom	Ventil montiert in	Anzahl freier Öffnung en	Mittelfrequenz [Hz]							
			63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	2	-	23	22	24	18	16	15	10
		6	-	19	16	15	12	8	10	7
		12	-	19	15	12	9	5	5	3

