

# Luftauslass

# SHH



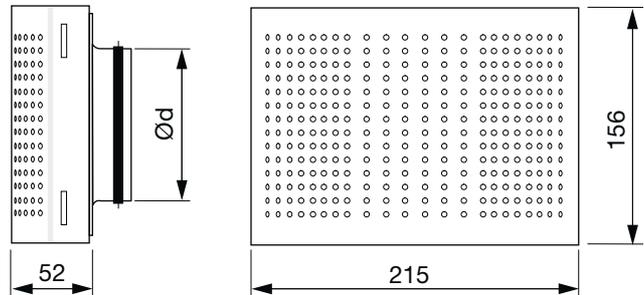
## Beschreibung

Luftdurchlass für Zuluft.  
 Vorgesehen für Wandmontage.  
 Passend für Montage in Rohr. Ausgestattet mit einer Einfach-Dichtlippe.

## Wartung

Sichtbare Teile können mit einem feuchten Tuch abgewischt werden.

## Abmessungen



Ød nom	m kg
100	0,60
125	0,60

## Bestellbeispiel

Produkt	SHH	100
Abmessungen Ød		

## Material und Ausführung

### Material

Lackiertes Stahlblech.

### Farbe

Weiß RAL 9003, Glanzgrad 30, entspricht NCS S 0502 Y.

# Luftauslass

# SHH

## Technische Daten

Volumenstrom,  $q$  [l/s] und [m<sup>3</sup>/h],  
 Gesamtdruckverlust,  $\Delta p_t$  [Pa],  
 Wurfweite,  $l_{0,2}$  [m], und  
 A-bewerteter Schalleistungspegel,  $L_{WA}$  [dB], für ver-  
 schiedene  
 Einstellungen,  $n$  [Anzahl offener Lochreihen],  
 wie dargestellt im Diagramm.

Die Einstellungen werden vorgenommen durch Abkleben  
 der Lochreihen mit Klebeband auf der Rückseite der Front-  
 platte.

## Schalleistungspegel, $L_{Wok}$ [dB], in Oktavbändern

ist berechnet als  $L_{WA} + K_{Ok}$ .  
 $K_{Ok}$  ist abzulesen in der Tabelle unten.

Ød nom	Durchlass montiert in	Mittelfrequenz [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	-2	-2	-1	1	0	-4	-13	-14
125	Rohr	-4	-4	-3	-2	-2	-2	-1	-7

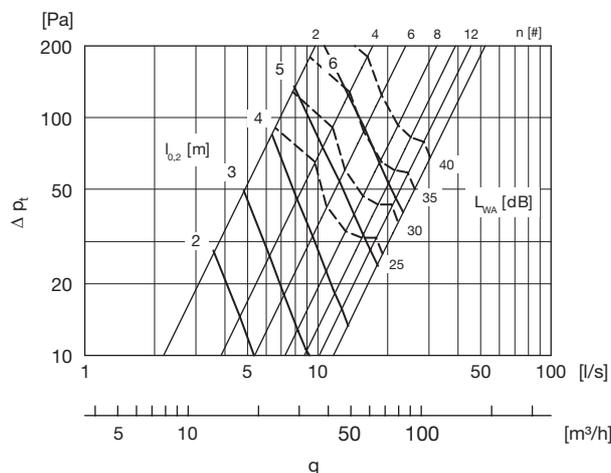
## Schalldämpfung, $\Delta L$ , [dB]

Ød nom	Durchlass montiert in	n	Mittelfrequenz [Hz]							
			63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	14	14	14	9	4	0	1	1	3
		10	15	15	9	5	2	4	3	5
		6	15	15	9	4	4	6	4	7
125	Rohr	14	14	14	8	4	0	1	2	4
		10	13	13	8	4	1	4	3	5
		6	13	13	8	5	3	6	5	7

## Messung des Volumenstromes

Angaben dazu in einer separaten Unterlage.

### Ø 100



### Ø 125

