

Luftauslass

SHH



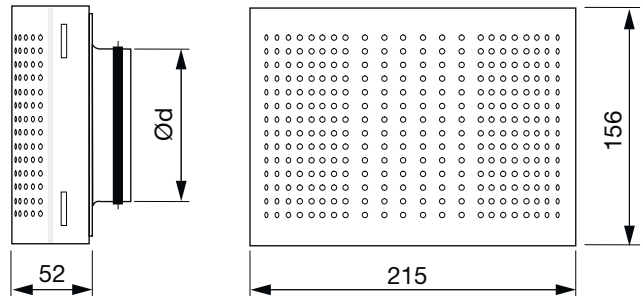
Beschreibung

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 [m³/h],
 Gesamtdruckverlust, Δp_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

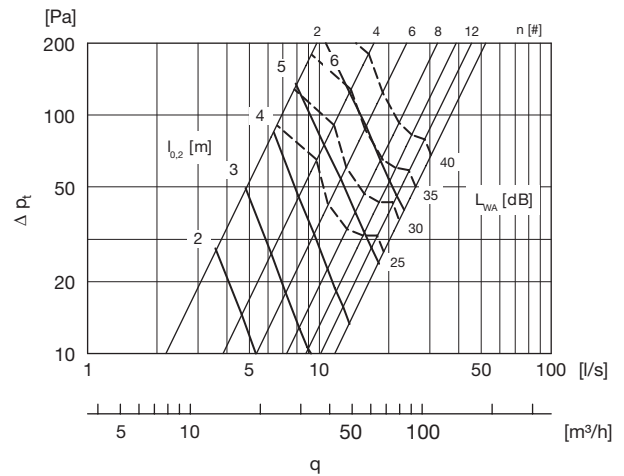
Schalldämpfung, ΔL , [dB]

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

