Kastenschalldämpfer

Eckiger Kastenschalldämpfer für 200 bis 550 m³/h, Kulissen aus Mineralwolle, Anschlüsse im Nippelmass Ø 80 bis 200.

Online konfigurieren und bestellen
pbh-idea.ch/produkt/kastenschalldaempfer



BESCHREIBUNG

Eckige Schalldämpferbox für die Komfortlüftung. Schallabsorption durch Kulissen aus Mineralwolle, Oberfläche mit Schutzvlies gegen Abrieb. Gehäuse Stahlblech, verzinkt.

Grössen. Drei Nenngrössen nach Luftmenge: bis 200, 350 oder 550 m³/h. Querschnitt 197 × 281 mm (Nenngrössen 200 und 350), 232 × 350 mm (550). Länge 550, 700 oder 900 mm.

Anschlüsse. Beidseitig stirnseitig ein Stutzen im Nippelmass mit Gummilippendichtung. Durchmesser nach Wahl bei der Bestellung, Ø 80 bis Ø 200.

TECHNISCHE DATEN

Für alle Ausführungen

Anschlussart (Steckmass)	Nippelmass
Material	Stahlblech
Oberfläche	verzinkt

Je Nenngrösse

Nenngrösse	Luftmenge max.
200	200 m³/h
350	350 m³/h
550	550 m³/h

Je Ausführung

Artikel	Einfügungsdämpfung 250 Hz
120 001 0	–
120 002 0	15 dB
120 002 1	19 dB
120 003 0	16 dB
120 003 1	17 dB

ABMESSUNGEN

Nenngrösse	Breite	Höhe
200	197 mm	281 mm
350	197 mm	281 mm
550	232 mm	350 mm

Masse in mm.

SCHALLDÄMPFUNG

Einfügungsdämpfung in dB je Oktavband, Mittenfrequenz in Hz, je Länge nebeneinander.

	Länge 700 mm								Länge 900 mm							
Nenngrösse	**63**	**125**	**250**	**500**	**1k**	**2k**	**4k**	**8k**	**63**	**125**	**250**	**500**	**1k**	**2k**	**4k**	**8k**
350	2	11	15	26	39	41	38	33	12	10	19	32	45	55	52	40
550	5	9	16	26	36	45	48	44	9	8	17	28	38	48	53	49

Nenngrösse 350: Gemessen nach DIN EN ISO 7235, Anschluss Ø 160.

Nenngrösse 550: Gemessen nach DIN EN ISO 7235, Anschluss Ø 200.

Für Nenngrösse 200 liegen keine Werte vor.

ARTIKELNUMMERN

Nenngrösse	550 mm	700 mm	900 mm
200	120 001 0	–	–
350	–	120 002 0	120 002 1
550	–	120 003 0	120 003 1