

BESCHREIBUNG, FUNKTION

Runde Klappe mit Einrichtung für Befestigung von Stellmotor. SPA hat ein dichtes Klappenblatt, Dichtheitsklass 0.

MATERIAL

SPA: Verzinktes Stahlblech

MONTAGE

SPA hat Nippeldimension mit Gummidichtung. Der Stellmotor wird auf der Klappenwelle befestigt und in der verschiebbaren Fixiereinrichtung fixiert.

**Bestellschlüssel**

Klappe KB AIRVENT Type

SPA XXX - XXX

Größe 100, 125, 160, 200, 250, 315, 400, 500, 630
Motor 24 V Auf/zu Motor = 24V-2
24 V stetig Motor = 24V-M
230 V Auf/zu Motor = 230V-2
Ohne Motor = 0

Beispiel: SPA160

SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA100

P_s (Pa) Diagramm 1

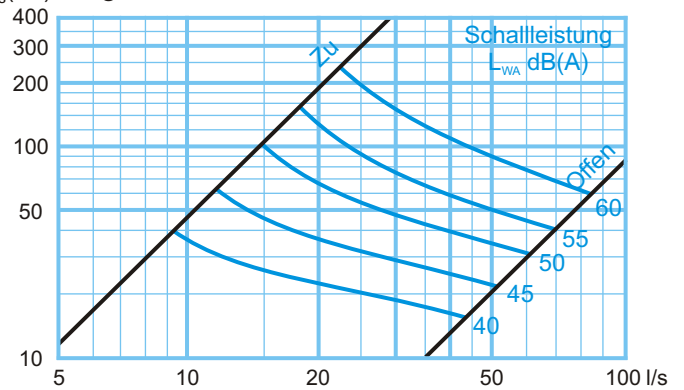
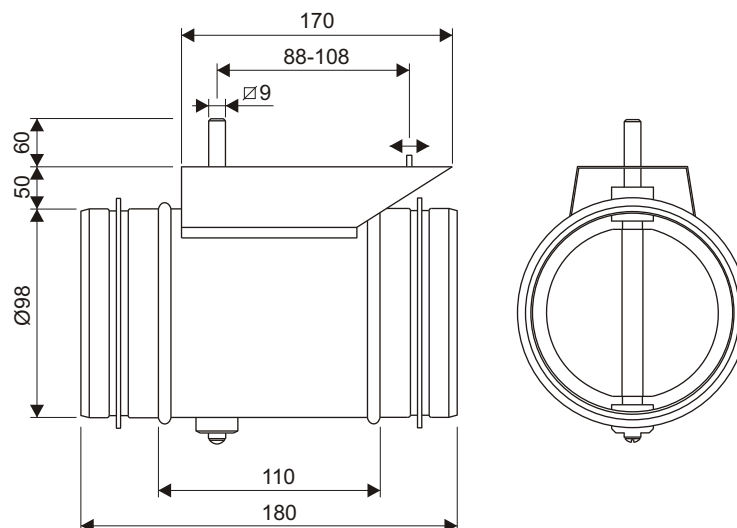


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA100	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-22	-9	0	-2	-4	-11	-21	-35

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA125

P_s (Pa) Diagramm 1

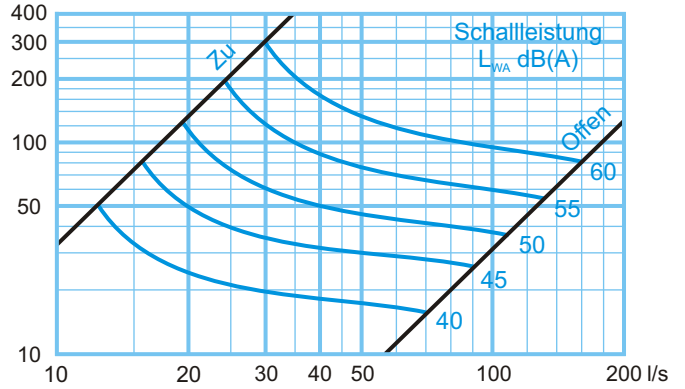
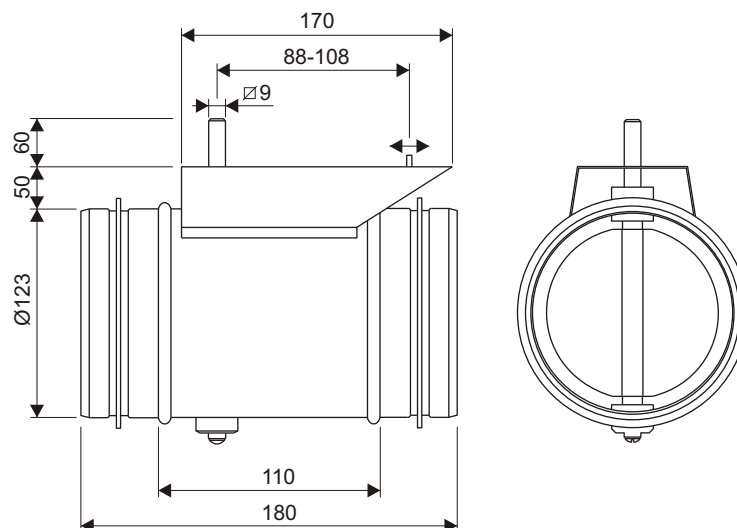


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA125	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-16	-7	-1	-2	-4	-10	-19	-33

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA160

P_s (Pa) Diagramm 1

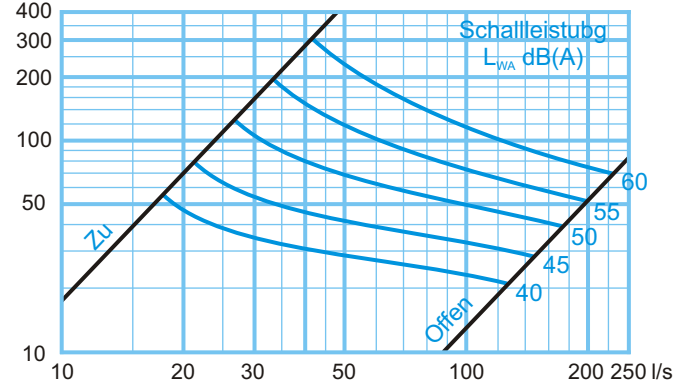
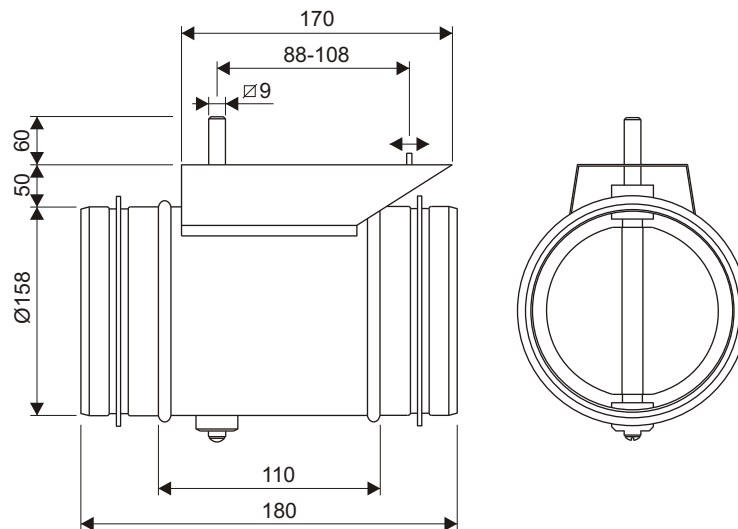


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA160	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-16	-8	-2	-2	-4	-9	-18	-35

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA200

P_s (Pa) Diagramm 1

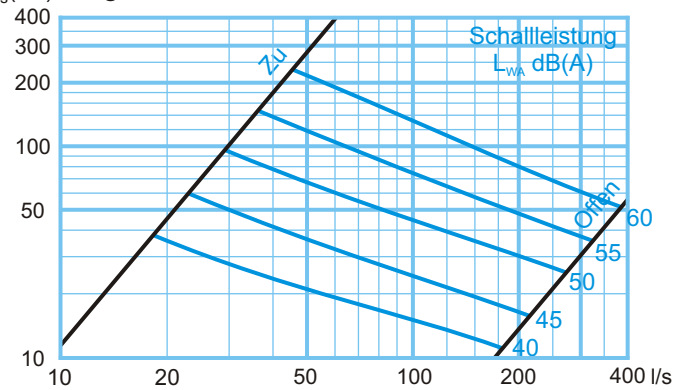
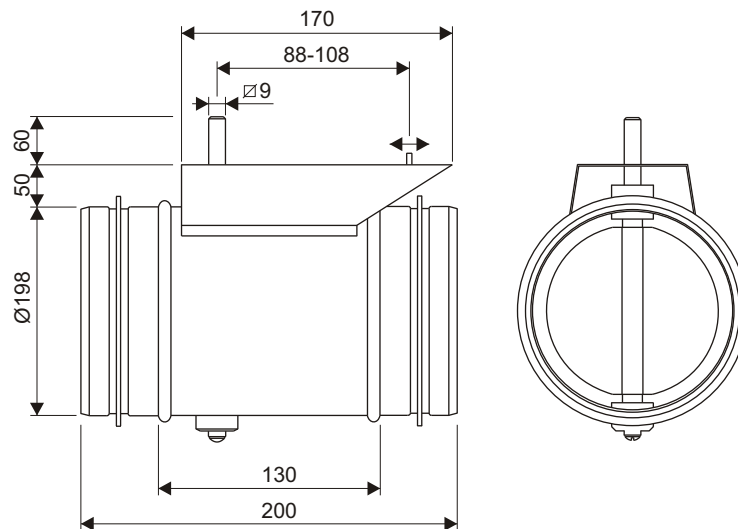


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA200	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-17	-10	-4	-4	-3	-8	-15	-30

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA250

Diagramm 1

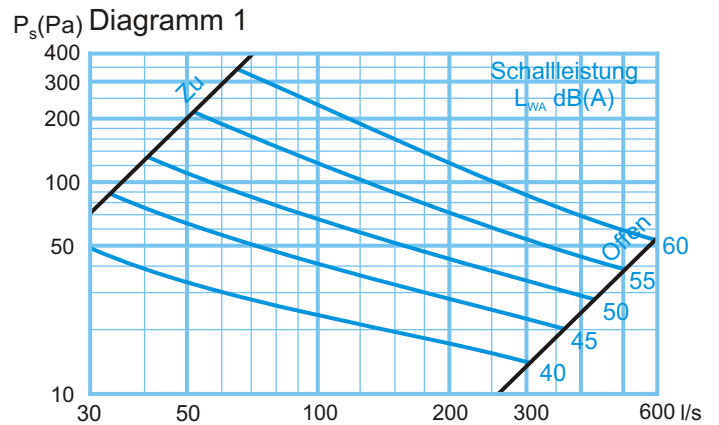
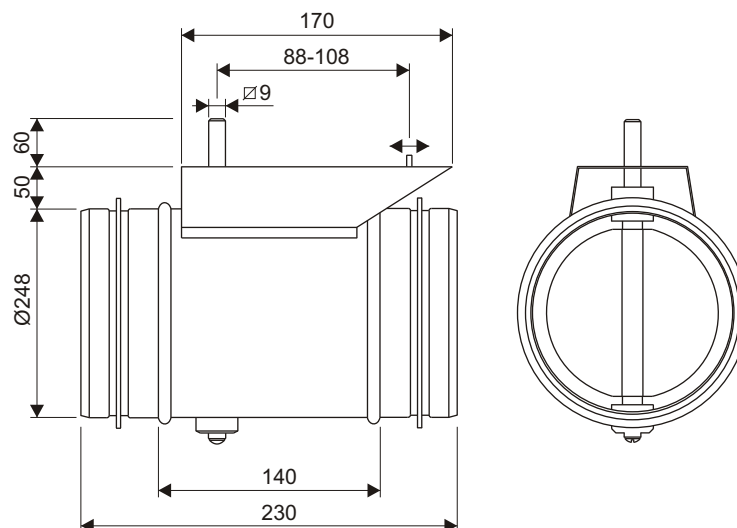


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA250	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-7	-9	-3	-3	-4	-8	-14	-30

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA315

P_s (Pa) Diagramm 1

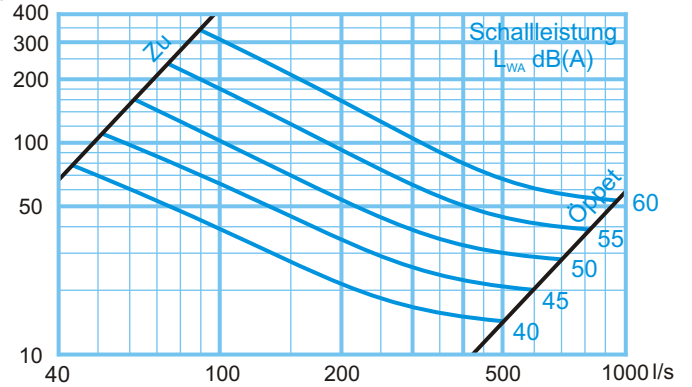
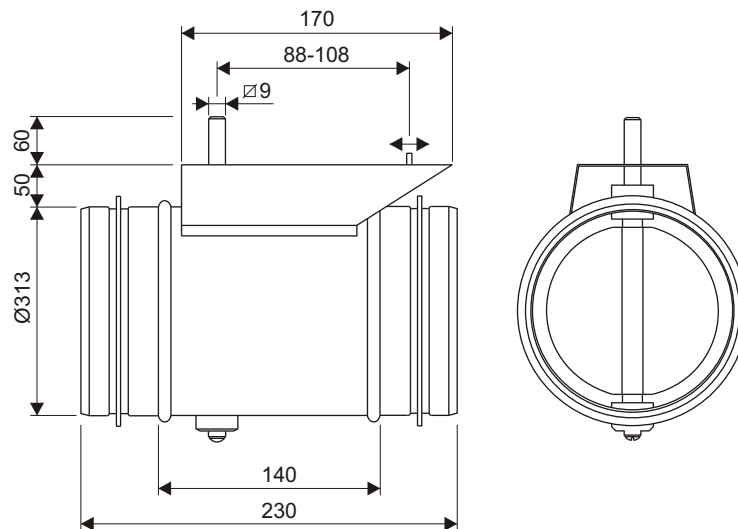


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA315	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-3	-7	-2	-2	-5	-9	-17	-31

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

SPA400

P_s (Pa) Diagramm 1

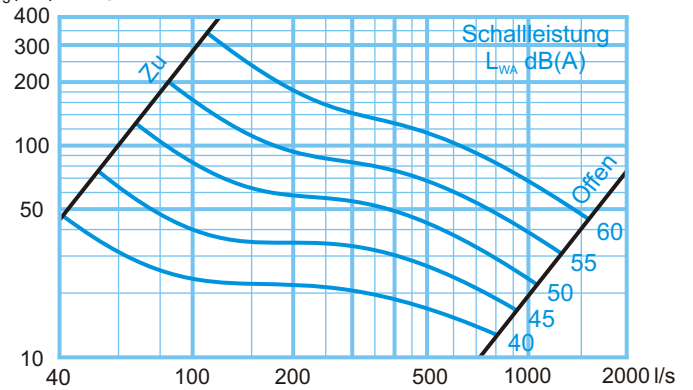
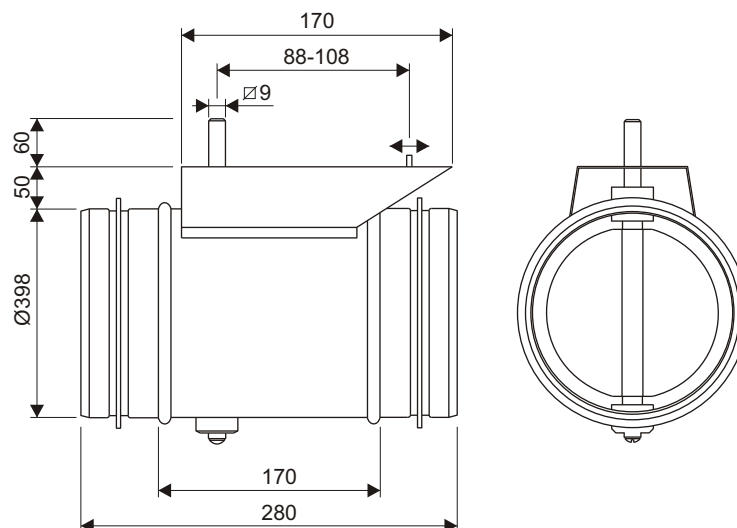


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA400	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	-1	-7	-4	-2	-5	-8	-13	-26

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

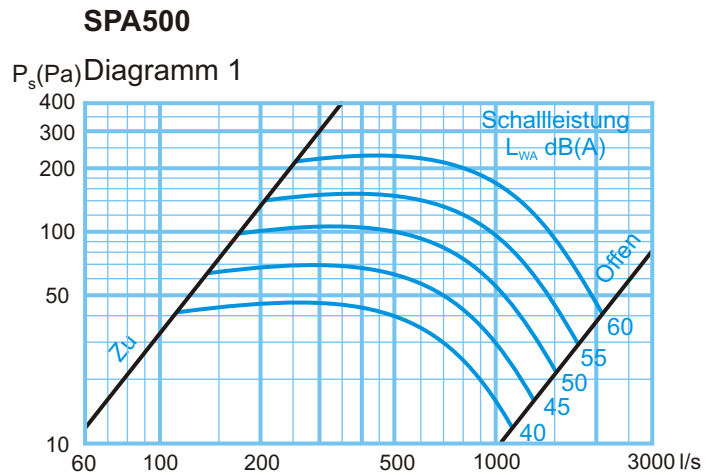
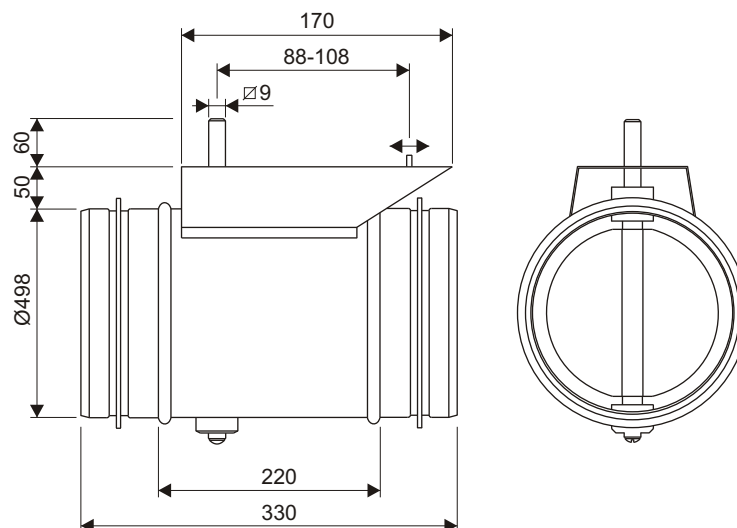


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA500	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	+3	0	0	-2	-4	-12	-19	-32

Tol. ± 3 dB



SCHALLANGABEN

Schalleistung: L_w dB

Schalleistung A-bewertet: L_{PA} dB (A)
(aus Diagramm 1.)

Korr: K_0 dB Aus Tabelle 1

$$L_w = L_{WA} + K_0$$

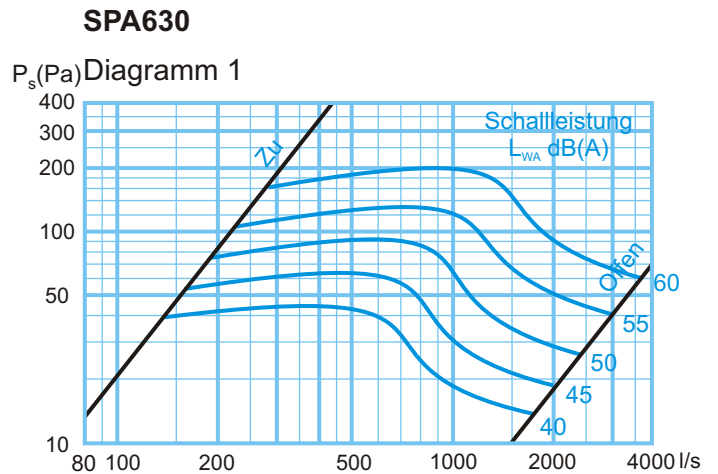


Tabelle 1 Schallangaben SPA

SPA630	Oktavband							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Korrektur K_0	+5	+1	+1	-3	-5	-10	-17	-30

Tol. ± 3 dB

