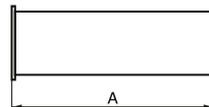
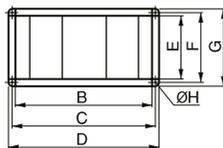


## IAA – Schalldämpfer für eckige Rohrleitung

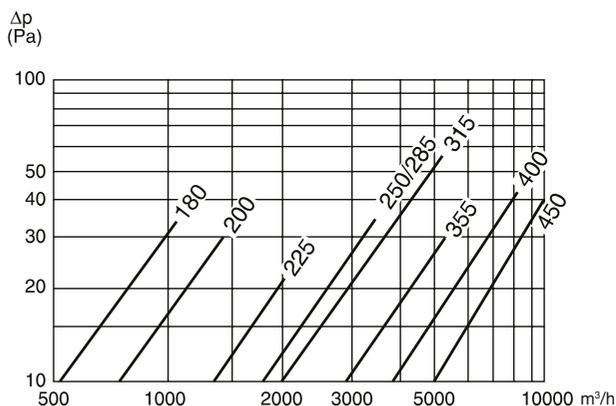


- es kann problemlos an eine eckige Rohrleitung angeschlossen werden, insbesondere in Verbindung mit IRB/IRT-Ventilatoren
- passend für DIRECT AIR Montagegeräte der Fortschritt der Geräuscherdrückung und die Druckverluste werden in der Tabelle und im Diagramm dargestellt
- bei höheren Anforderungen an die Reduzierung des Geräuschpegels empfehlen wir die Reihenschaltung von zwei oder mehreren Schalldämpfern

Model	A	B	C	D	E	F	G	Ø H	Gewicht [Kg]
IAA 180	1000	300	320	340	150	170	190	9	16,5
IAA 200	1000	400	420	440	200	220	240	9	18,6
IAA 225	1000	500	520	540	250	270	290	9	23,0
IAA 250	1000	500	520	540	300	320	340	9	23,0
IAA 285	1000	600	620	640	300	320	340	9	28,2
IAA 315	1000	600	620	640	350	370	390	9	30,0
IAA 355	1000	700	720	740	400	420	440	9	34,6
IAA 400	1000	800	820	840	500	520	540	9	44,2
IAA 450	1000	1000	1020	1040	500	520	540	9	56,0

## Dämpfung im Oktavbereich [dB]

Typ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
IAA 180	5	6	13	20	28	21	12
IAA 200	5	8	15	26	35	26	16
IAA 225	3	5	17	25	20	20	18
IAA 250	4	10	19	24	20	20	18
IAA 285	3	8	13	25	25	23	13
IAA 315	3	8	13	25	25	22	13
IAA 355	4	9	21	30	29	28	22
IAA 400	3	7	20	29	29	22	16
IAA 450	3	7	17	30	37	28	19



Druckverluste abhängig von der Durchflussmenge.