

INDUSAIL SONIC - Typen		plus	air	silent
ABMESSUNGEN				
Standard - L x B x H	mm	2500 x 1100 x 255	2500 x 1100 x 250	2500 x 1100 x 50
Betriebsgewicht, Gesamt	kg	74	50	30
Akustikfläche	mm	2400 x 1000	2400 x 1000	2400 x 1000
Stützendurchmesser	mm	1 x DN125	2 x DN160	-
SEGEL				
Akustikmatten	-	100 % Polyester	100 % Polyester	100 % Polyester
Baustoffklasse (DIN EN 13501)	-	B-s1, d0	B-s1, d0	B-s2, d0
Farbe des umlaufenden Profils	-	natur eloxiert		
Luftauslassprofil	-	schwarz pulverbeschichtet		
LÜFTUNG/KLIMATISIERUNG				
Sekundärluft - Filterzelle (DIN EN ISO 16890)	-	ISO Coarse 60%	-	-
Zentral aufbereitete Außenluftmenge	m ³ /h	0 bis 120	0 bis 500	-
max. Primärkühlleistung	W	400	1600	-
max. Sekundärkühlleistung	W	1250	-	-
max. Gesamtkühlleistung	W	1600	1600	-
Nenn-/ Wassermenge; Druckverlust	kg/h; kPa	300; 21	-	-
Wasseranschluss	Zoll	½" Außengewinde	-	-
AKUSTIKABSORBER				
Schallabsorptionsklasse (DIN EN ISO 354; DIN EN ISO 11654)	-	C	C	A
Bew. Schallabsorptionsgrad α_w (DIN EN ISO 354; DIN EN ISO 11654)	-	0,6	0,6	0,9
Empfohlene Abhängehöhe für optimale Wirkung	mm	200 bis 300	200 bis 300	100 bis 400
ELEKTROTECHNISCHE DATEN				
Netzanschluss	V/Hz	230/50	-	-
Schutzart Sekundärluftkühleinheit (Motor/Elektronik)	-	IP 44/20	-	-
Elektr. Nennleistungsaufnahme Ventilator bei Steuerspannung 10V/6V	W	45/22	-	-
STEUERUNG				
Steuerspannung Ventilator DC	V	0–10	-	-
Steuerspannung optionaler Stellantrieb Wärmeübertrager DC	V	0–10	-	-