Design CS eco EC M/G







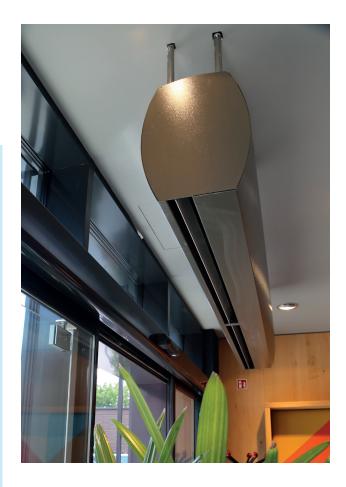




Merkmale und Vorteile auf einen Blick

- Standardlänge ab 1 m bis 3 m, jede beliebige Zwischenlänge möglich
- Horizontale und vertikale Montage
- Lieferbar in allen gängigen RAL-Farben, Alu eloxiert oder in Edelstahl mit unterschiedlichen Strukturen
- Inkl. eco2020 I Luftmengensteuerung
- Steuerung: Komplette 0-10 V Ansteuerung, 5-Stufen-Steuerung über GLT in Verbindung mit unterschiedlichen Steuerungsvarianten des eco-control EC Systems
- Master-Slave-Ausführung für mehrere Geräte unter Nutzung eines Steuergerätes
- Anschlusspositionen wählbar
- Heizregisterwahl für Elektroheizung und alle unterschiedlichen Wassertemperaturen

Die Luftschleierserie Design CS eco EC ist aufgrund ihrer ansprechenden und schlanken Bauform auch bei geringsten Platzverhältnissen einsetzbar. Der Grundkorpus ist schwarz beschichtet. Die Verkleidungsbleche sind als Revisionsöffnungen konstruiert. Die Luftführung erfolgt ohne interne Umlenkungen in direkter Führung von Ansauggitter zur Ausblasdüse.

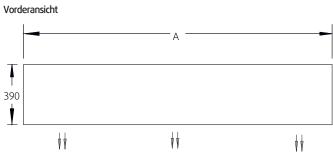


Zubehör

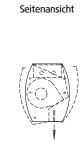
	Seite
Thermisches 2-Wege-Ventil	62
Thermisches 3-Wege-Ventil	62
Thermoelektronisches Absperrventil	62
Magnetventile	63
Frostschutzthermostat	63
Raumthermostat	63
Mechanischer Türkontakt	64
Magnetischer Türkontakt	64
Deckenbefestigungsset	65
Aufhängeverkleidung	65
Wandkonsolen	65
Bodenkonsole	66
Revisionsschalter	66

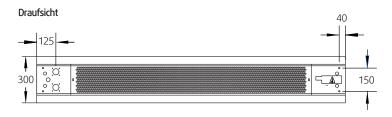
Abmessungen

Horizontale Montage

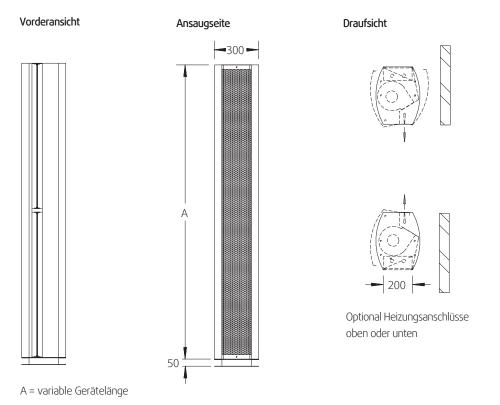


A = variable Gerätelänge





Vertikale Montage



Technische Daten

	modell		lat last last	olashiohe*	eiteitung Rungolb	oc nerge	2448 4	widerstand	assellie light	Nessersities	wide stand	Heitings and	Motords Notords	7, (8	enicht scholbid
		[m]	[m³/h]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	47 4	[kW]	[kW]	[A]	[kg]	[db(A)]
	1000	[iii]	1.800	9,1	0,40	2,7	9,5	0,40	3,9	3/4"	9 9	0,3	2,4	60 60	40-55
	1500	2,7	2.700	13,6	0,40	2,7	13,6	0,40	10,8	3/4"	12	0,5	3,6	80	40-56
Μ	2000		3.600	18,2	0,80	2,5	18,2	0,80	4,7	3/4"	18	0,3	4,8	100	40 50
741	2500		4.500	22,7	1,00	3,5	22,7	1,00	3,5	3/4"	18	0,8	6,0	120	43-58
	3000		5.400	27,2	1,20	10,4	27,2	1,20	10,8	3/4"	30	1,2	8,4	140	43-60
	1000		2.700	13,6	0,60	5,4	13,4	0,58	7,8	3/4"	15	0,5	3,6	65	42-56
	1500	3	3.600	18,6	0,81	4,85	18,6	0,81	18,7	3/4"	22,5	0,7	4,8	85	42-57
G	2000		5.400	27,3	1,20	5,5	27,3	1,20	9,9	3/4"	30	1,0	7,2	110	43-58
Ü	2500		6.300	31,8	1,40	6,6	31,8	1,40	6,2	3/4"	32	1,2	8,4	140	44-59
	3000		7.200	36,4	1,60	12,2	36,4	1,60	12,5	3/4"	32	1,3	9,6	160	44-61
В	1000	3,3	4.800	24,3	1,07	6,9	24,3	1,07	10,3	1"	15	1,4	8,8	90	44-64
	1500		5.200	25,6	1,11	13,6	25,6	1,11	5,7	1"	22,5	1,6	9,6	115	44-66
	2000		7.500	37,9	1,65	14,8	37,9	1,65	11,4	1 1/4 "	30	2,5	14,4	150	44-67
	2500		10.000	50,5	2,22	10,1	50,5	2,22	11,4	1 1/4 "	32	3,3	19,2	190	44-68
	3000		12.500	63,1	2,78	9,4	63,1	2,78	13,3	1 1/4 "	32	4,1	24	235	44-70
	1000	3,7	5.000	25,3	1,11	7,4	25,3	1,11	11.0	1 "	15	1,6	9,6	110	44-66
	1500		7.500	37,9	1,67	17,8	37,9	1,67	9,9	1 "	22,5	2,5	14,4	140	44-68
BB	2000		10.000	50,9	2,22	12,8	50,9	2,22	18,0	1 1/4"	30	3,3	19,2	175	44-69
	2500		12.500	63,1	2,80	15,1	63,1	2,80	14,6	1 1/4"	32	4,1	24	220	44-70
	3000		15.000	75,7	3,33	13,2	75,7	3,33	17,4	1 1/4"	32	4,9	28,8	240	44-72

Leistungsangaben auf Ansaugtemp. 20 °C und Ausblastemp. 35 °C bezogen. Andere Leistungswünsche auf Anfrage möglich.

Steuerung

Modell	eco-control										
	2020 I EC	2020 I AC	2020 II EC	2020 II AC	2020 E EC	2020 E AC	DDC EC	DDC AC	1,7 - 10V		
Schaltpläne und Beschreibung	S. 54	S. 54	S. 54	S. 54	S. 55	S. 55	S. 56	S. 56	S. 56		
Linea eco M/G EC	•		•		•		•		•		
Linea eco B/BB AC		•		•		•		•			
AZR eco EC	•		•		•		•		•		
Design Oval eco EC	•		•		•		•		•		
Design Rund eco EC	•		•		•		•		•		
Design CS eco EC	•		•		•		•		•		
Design SF eco EC	•		•		•		•		•		
Design RotoAir eco EC	•		•		•		•		•		

^{*}Gebäude mit ausgeglichenem Druck und windgeschützter Lage
**Nennleistungsangaben
***gemessen in 3 m Entfernung
Technische Änderungen vorbehalten.