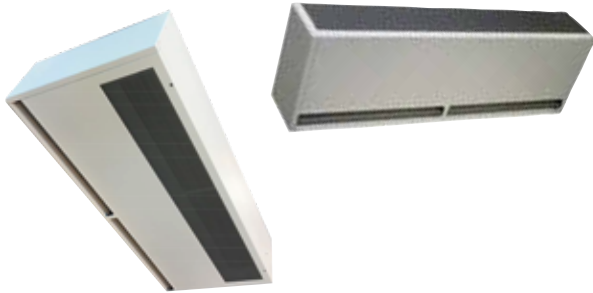


Silent eco EC



- Standardlänge ab 1 m bis 2,5 m
- Horizontale Montage
- Lieferbar in allen gängigen RAL-Farben oder in Edelstahl mit unterschiedlichen Strukturen
- Inklusive eco-control II Luftmengensteuerung
- Steuerung: Komplette Ansteuerung 0-10 V, 5-Stufen-Steuerung über GLT in Verbindung mit verschiedenen Steuerungsvarianten des eco-control EC Systems
- Master-Slave-Ausführung für mehrere Geräte unter
- Heizregisterwahl für Elektroheizung und alle unterschiedlichen Wassertemperaturen

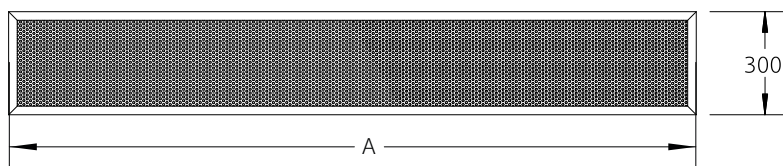
Silent eco EC wurde für einen Kundenkreis konzipiert, der großen Wert auf geräuschsensitive Anwendungen legt. Dieses Gerät bietet eine komfortable Lösung für Ladeneingänge, Türen zu Shops und Dienstleistungsbereichen. Durch die situationspezifische Anwendung kann das Gerät mit zwei unterschiedlichen Ansaugbereichen freihängend, oder für einen deckenebenen Einbau genutzt werden. Ein wirkungsstarker Luftschleier gewährleistet, dass der gesamte Raum bis zum Türbereich genutzt werden kann und kostenintensive Energie eingespart wird. Dem Personal werden dadurch beste klimatische und komfortable Randbedingungen geboten. Durch die neue EC-Technik, spezielle Ventilatoren und eine zusätzliche emissionsfreundliche Isolierung und Geräteauskleidung wird der Komfort deutlich gesteigert, der Stromverbrauch reduziert und im Teillastbetrieb ein höherer Wirkungsgrad erreicht.

Zubehör

	Seite
Thermisches 2-Wege-Ventil	66
Thermisches 3-Wege-Ventil	66
Thermoelekt. Absperrventil	66
Magnetventile	67
Frostschutzthermostat	67
Raumthermostat	67
Mechanischer Türkontakt	68
Magnetischer Türkontakt	68
Deckenbefestigungsset	68
Aufhängeverkleidung	69
Wandkonsolen	69
Revisionschalter	70

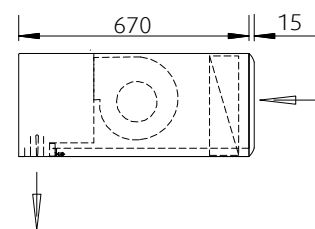
Abmessungen

Vorderansicht

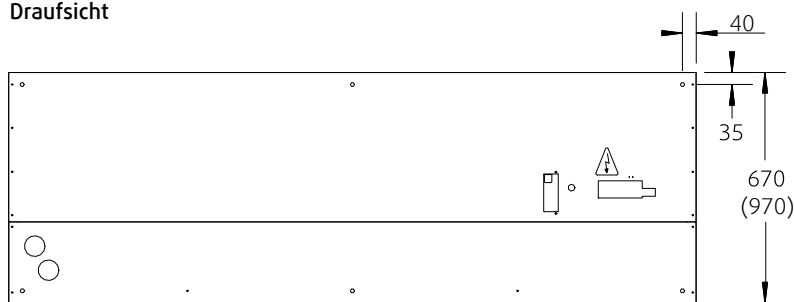


A = variable Gerätelänge

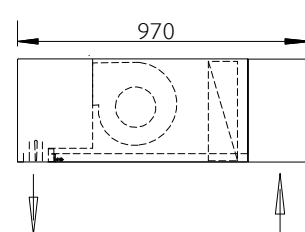
Seitenansicht freihängend



Draufsicht



freihängend/Deckeneinbau



Technische Daten

Modell	[mm]	[m]	Empf. max. Ausblashöhe*	Luftleistung	Heizleistung PWW 70/50 °C +20 - +34 °C	Wassermenge	Wasserseitiger Widerstand PWW 70/50 °C	Heizleistung PWW 40/30 °C +20 - +33 °C	Wassermenge	Wasserseitiger Widerstand PWW 40/30 °C	PWW-Anschlüsse	Motorbaten** 230 V-	Gewicht	Schalldruckpegel**	
				[m³/h]	[kW]	[m³/h]	[kPa]	[kW]	[m³/h]	[kPa]		[A]	[kg]	[db(A)]	
1	1.000	2,7		1.800	8,29	0,36	0,9	7,58	0,66	5,4	2x11/4"	0,25	1,2	60	48
1,5	1.500		2.700	12,44	0,54	2,7	11,65	1,01	4,6	2x11/4"	0,3	1,5	80	49	
2,0	2.000		4.400	20,73	0,91	8,9	18,83	1,63	9	2x11/4"	0,4	1,9	100	50	
2,5	2.500		5.300	24,88	1,09	4,1	23,12	2,01	10,9	2x11/4"	0,5	2,3	120	51	

* Technische Änderungen vorbehalten

** Die Angaben betreffen die maximal möglichen Leistungen
Schaltplan und Beschreibung auf Seite 56.