AIR CONNECTION

SAVANA

Varmeventilator

Savana – 3. generation

Nøgleforbedringer

Lavere støjniveau og optimeret lydprofil
Ingen fløjtelyde fra lameller
Forbedret varmeflade for stabil og effektiv drift
Opgraderet ventilatorsystem med lavere energiforbrug
Højere ydeevne med mindre støj
Opfylder kommende ERP-krav
Universelle montagebeslag til hele serien
Hurtigere installation og nemmere service

SAVANA EC

Savana EC varmeventilatorer er velegnet til opvarmning af lager- industrihaller, garageanlæg og lignende

SAVANA EC kommer i flere varianter, både i luft- og varmeydelse. Basis EC varmeventilatoren kommer i 4 størrelser med hver 2 varmefladestørrelser, i alt 8 modeller. Disse 8 modeller kan alle udstyres med én af de 5 "fronter" så vi nu tilbyder 40 forskellige varianter. Det smarte er, at hvis applikationen ændrer sig med tiden, kan fronten let afmonteres og byttes til en anden type.

SAVANA EC kan monteres på væg eller på loft alt efter ønske. Det smarte beslag som tilbydes som ekstraudstyr kan monteres i 3 forskellige grader/vinkler, i et og samme produkt. Dermed kan den ønskede vinkel opnås. SAVANA EC kan naturligvis monteres i loft uden brug at ekstra tilbehør.
Som standard er kabinettet udført i pulverlakeret, galvaniseret stålplade, for at sikre at produktets levetid er længst muligt. Kobber/Alu varmeveksleren er testet til hele 16 bar og SAVANA kan derfor benyttes til både centralvarme og til fjernvarme. Hvis ventilatoren er placeret i loftet kan den desuden holde varmen nede i opholdszonen hvor man har brug for den.

SAVANA EC har en kastelængde på op til 13 meter. Varmeventilatorer giver cirkulation af luften, og sikrer derfor, effektiv opvarmning samt et godt indeklima. Et blandingskammer kan tilvælges som yderligere sikrer indblæsning af frisk luft ind i bygningen.

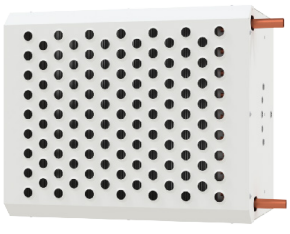
Er hallen udstyret med en portåbning, giver en varmeventilator hurtig varmen tilbage i bygningen efter at porten har været åben.

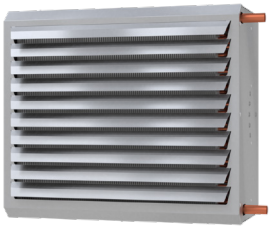
4 STØRRELSER
(1700 - 7000 m³/h)

SAVANA EC kan leveres i rustfrit materiale til installation i aggresive miljøer, eller hvis det rustfri udseende passer bedre ind i bygningens arkitektur.

SAVANA EC er vedligeholdelsesfri ved drift i normale omgivelser, ved brug i smudsigt miljø tilbyder vi et filter til montering på ventilatoren for beskyttelse af produktet.

5 FRONTTYPER
(lameller, dyser, diffuser m.m.)





Kan leveres i rustfri udførelse

FRONT DESIGN

Dyse design	Type	VVS-nr
Velegnet til lokaler med stor lofts-højde. Dyse designet sikrer lang kastelængde samtidig med høj induktion så trækgener undgås.	Savana 1	355348110
	Savana 2	355348120
	Savana 4	355348140
	Savana 6	355348160

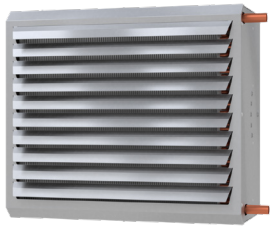
4-vejs design	Type	VVS-nr
Velegnet til lokaler med lav lofts-højde. Lamellerne blæser luften ud til alle 4 sider og giver derfor mindre kastelængde. 4-Vejs modellen er velegnet til butikker og lignende.	Savana 1	355348210
	Savana 2	355348220
	Savana 4	355348240
	Savana 6	355348260

Fast lamel design	Type	VVS-nr
Projekt modellen de faste lameller som er beregnet til én fast indstilling. Lamellen er laserskåret ud i fronten og giver en økonomisk og effektmæssigt attraktiv model.	Savana 1	355348310
	Savana 2	355348320
	Savana 4	355348340
	Savana 6	355348360

Alu. lamel design	Type	VVS-nr
Standard udgaven med stilbare alu. lameller som giver et lækkert design og stor funktionalitet. Alu. lamellen kan indstilles til indblæsning i begge retninger.	Savana 1	355348410
	Savana 2	355348420
	Savana 4	355348440
	Savana 6	355348460

Vertikal lamel design	Type	VVS-nr.
Velegnet hvis luftens retning skal justeres i begge retninger. Den vertikale lamel monteres uden på alu lamellen som sammen giver mulighed retningsbestemt indblæsning.	Savana 1	355348510
	Savana 2	355348520
	Savana 4	355348540
	Savana 6	355348560

RUSTFRI DESIGN



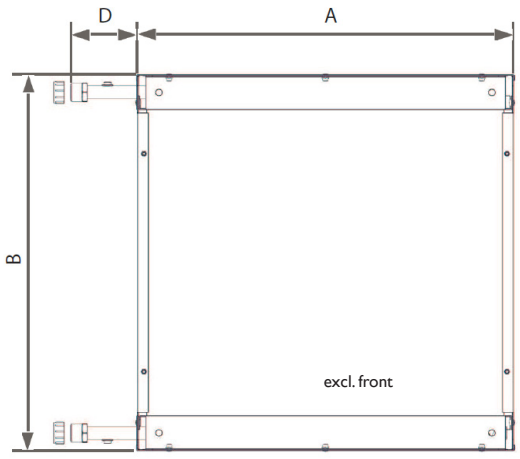
Rustfrit design:	Type	VVS-nr.
Den helt nye udgave i rustfrit stål som kan bruges i korrosive miljøer og hvor flot design er i højsædet.	Savana 2-2 (komplet)	
	Savana 4-2 (komplet)	
	Savana 6-2 (komplet)	

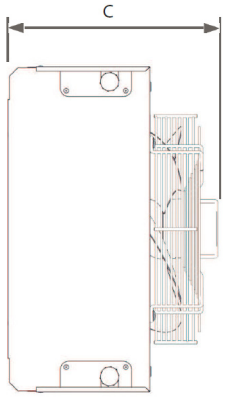
TEKNISK DATA

Model	VVS nummer	Luftmængde	Volt/Hz	Effekt W	Strøm A	* Støj dB(a)
SAV-1-2R-EC	355343320	1900	230/50	210	1,7	51,4
SAV-2-2R-EC	355344320	2600	230/50	180	1,5	45,6
SAV-4-2R-EC	355345320	4700	230/50	320	1,4	51,4
SAV-6-2R-EC	355346320	7000	230/50	630	2,6	58,4
SAV-1-3R-EC	355343330	1700	230/50	210	1,7	52,6
SAV-2-3R-EC	355344330	2250	230/50	180	1,5	45,8
SAV-4-3R-EC	355345330	4300	230/50	320	1,4	50,6
SAV-6-3R-EC	355346330	6500	230/50	630	2,6	58,2

DIMENSIONER

Type	A (bredde) (mm)	B (højde) (mm)	C (dybde) (mm)	D (tilslutning) (mm)	D (tilsl. Ø) (mm)	Vægt (kg)
SAV-1-2R-EC	487	387	439	66	22	17
SAV-2-2R-EC	587	487	482	66	22	22
SAV-4-2R-EC	761	662	487	66	28	35
SAV-6-2R-EC	861	762	474	66	28	46
SAV-1-3R-EC	487	387	439	66	22	18
SAV-2-3R-EC	587	487	482	66	22	24
SAV-4-3R-EC	761	662	487	66	28	38
SAV-6-3R-EC	861	762	474	66	28	50





TILBEHØR

EC Controller

Få fuld kontrol over dit indeklima med vores EC-controller. Den brugervenlige controller er udviklet til effektiv styring af lufttæpper og luftvarmere med både vand- og elopvarmning. Med trinløs regulering af ventilatorhastigheden og mulighed for tilslutning af eksterne kontakter opnås maksimal fleksibilitet og komfort.

Fordele:

Enkel og intuitiv betjening
Trinløs regulering af EC-ventilatorer
Velegnet til lufttæpper og luftvarmere
Mulighed for tilslutning af eksterne kontakter
Driftssikker løsning til professionelle installationer

Savana leveres uden integreret styring, men kan kombineres med flere eksterne styringsløsninger

AirGENIO IC PRIME

Avanceret styring til industrielle luftvarmere og lufttæpper
Fokus på energieffektiv og intelligent regulering
Brugervenlig løsning med minimalt vedligehold
Understøtter EC-ventilatorer

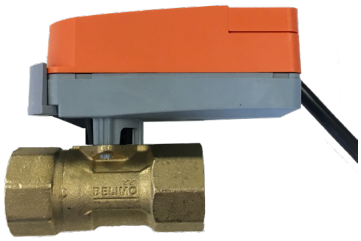
WiFi / App-styring

AirGENIO IC PRIME kan forbindes til:
- Smartphone
-Tablet
- PC

Filter

- Enkel installation
- Let at ændre
- Synlig "tilstoppet filter kontrol" uden at åbne enheden

Reguleringsventilsæt: (ventil og motor)	Type	VVS-nr
DN 15 230V, on/off	Kvs 0,4 - 4,8 1Nm, 75s. 2-vejs	355368804
DN 20 230V, on/off	Kvs 0,5 - 8,0 1Nm, 75s. 2-vejs	355368806



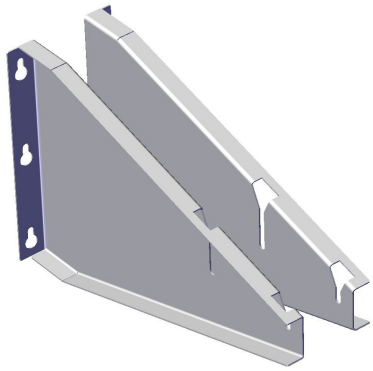
IMIT Termostat		VVS-nr 355369800

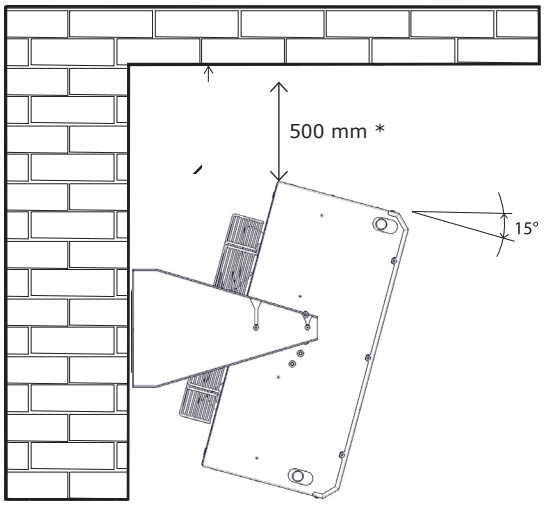
Model	Luftmængde	Vandret Kaste lng. m (0,5 m/s)	Indtag/rum temp.	Vand temperatur 60 / 30C°		Vand temperatur 70 / 40C°	
				Effekt:	Indbl. Temperatur	Effekt:	Indbl. Tem-peratur
	[m³/h]	[M]	[°C]	[kW]	[°C]	[kW]	[°C]
SAV-1-2R-EC	1900	12	0	12,5	19,6	15,6	24,7
	1900	12	10	9,2	24,7	12,2	29,8
	1900	12	15	7,6	27,3	10,6	32,3
	1900	12	20	5,9	29,7	9,0	34,9
SAV-2-2R-EC	2600	12	0	18,8	21,5	23,4	26,9
	2600	12	10	13,9	26,3	18,4	31,7
	2600	12	15	11,5	28,6	15,9	34,1
	2600	12	20	9,1	30,9	13,6	36,4
SAV-4-2R-EC	4700	13	0	34,0	21,5	42,3	27,0
	4700	13	10	25,2	26,3	33,2	31,7
	4700	13	15	20,8	28,6	28,9	34,1
	4700	13	20	16,4	30,8	24,6	36,4
SAV-6-2R-EC	7000	13	0	49,9	21,2	62,2	26,6
	7000	13	10	36,7	25,9	48,7	31,3
	7000	13	15	30,3	28,3	42,2	33,7
	7000	13	20	23,9	30,6	35,9	36,1
SAV-1-3R-EC	1700	10	0	16,0	28,0	19,9	35,1
	1700	10	10	11,8	31,1	15.6	38,2
	1700	10	15	9,8	32,7	13,5	39,7
	1700	10	20	7,7	34,1	11,5	41,3
SAV-2-3R-EC	2250	10	0	23,4	30,9	28,9	38,5
	2250	10	10	17,4	33,5	22,8	41,1
	2250	10	15	14,4	34,7	19,9	42,4
	2250	10	20	11,5	35,8	16,9	43,6
SAV-4-3R-EC	4300	12	0	45,2	31,2	55,9	38,9
	4300	12	10	33,6	33,7	44,1	41,4
	4300	12	15	27,9	34,9	38,4	42,7
	4300	12	20	22,2	36,0	32,8	43,9
SAV-6-3R-EC	6500	12	0	65,6	29,9	81,1	37,4
	6500	12	10	48,8	32,8	64,0	40,2
	6500	12	15	40,6	34,2	55,8	41,6
	6500	12	20	32,2	35,4	47,7	43,0

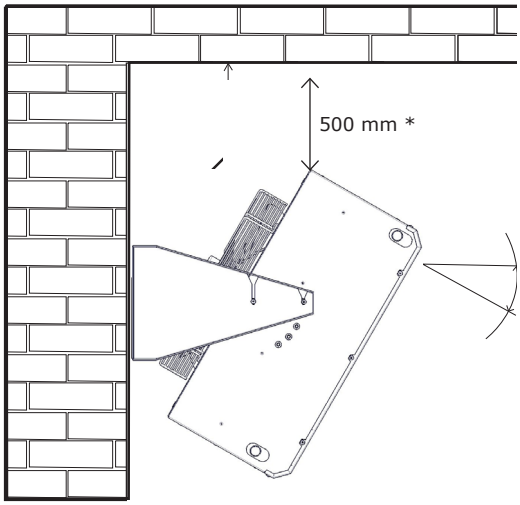
Monteringsbeslag
Gør det muligt at montere enheden på væggen i 3 forskellige vinkler: 0°, 15°, 30° Universelt til alle SAVANA-enhedsstørrelser.

- Installeres nemt på både væg og loft
- Mulighed for at justere enheden

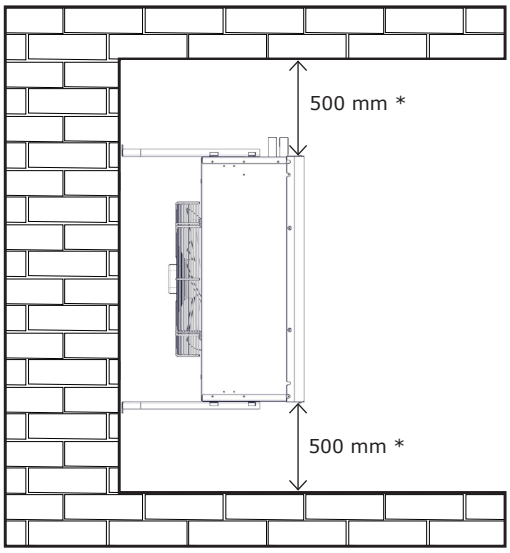
		VVS-nr
Monteringsbeslag		355359590



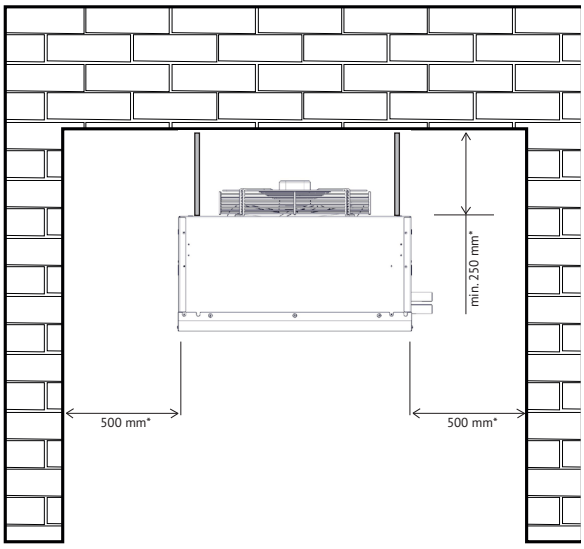




Vægmontering



Loftmontering



* Anbefalet afstand for nem adgang og installation

AIR CONNECTION

www.airconnection.dk

salg@airconnection.dk — Ordrer/bestilling
invoice@airconnection.dk — Faktura samt bogholderi
info@airconnection.dk — Teknisk info

Air Connection ApS (Odder)
Rude Havvej 17 B
8300 Odder
Tlf. +45 8654 6060

Air Connection ApS (Greve)
Elektronvej 2-4
2670 Greve
Tlf. +45 4345 6060

Air Connection ApS (Harlev)
Lilleringvej 10A
8462 Harlev J
Tlf. +45 44147266