



Una buena ventilación en las naves porcinas y avícolas es esencial tanto para la salud de los animales como para la eficiencia del ganado.

En nuestro sitio web www.stienen.com encontrará más información sobre nuestras distintas soluciones de ventilación.



STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen es una prominente empresa familiar (1977) con fuertes raíces en la ganadería intensiva. Nuestra empresa mantiene por naturaleza un contacto muy directo con el usuario final. Proporcionamos a nivel mundial soluciones innovadoras de automatización para explotaciones avícolas y porcinas. Soluciones de climatización, sistemas de automatización, software de gestión y sus periféricos correspondientes, todos ellos desarrollados y producidos en la propia empresa.

Stienen
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert
T +31 (0)495 - 63 29 26
E sales@stienen.com
www.stienen.com

STIENEN 

AQC

CONTROL DE AIRE



Su ventilación
medida y controlada con precisión

- Control fiable, también a bajas velocidades de aire
- Las partes rotatorias están protegidas de la humedad y la suciedad con un sello laberíntico
- Fácil de instalar: 'plug and play'
- Con trampilla de control doble o cuádruple
- Ventilador de medida preciso de una sola pieza
- Mínima pérdida de capacidad gracias a su diseño aerodinámico



AQC-L-ES25041

STIENEN 



Ventilación preciso

Las excelentes propiedades aerodinámicas del ventilador de medida y de la trampilla de control del AQC permiten una regulación de la ventilación de alta fiabilidad.

El ventilador de medición y la trampilla de control AQC están disponibles en versión doble o cuádruple.

AQC VENTILACIÓN FIABLE

En combinación con un ordenador climático Stienen, el AQC se puede utilizar como unidad de medida y control en un sistema de escape central o bajo un ventilador de extracción en una chimenea de ventilación. Esta unidad permite regular la capacidad de ventilación a partir de 0,4 m/s.

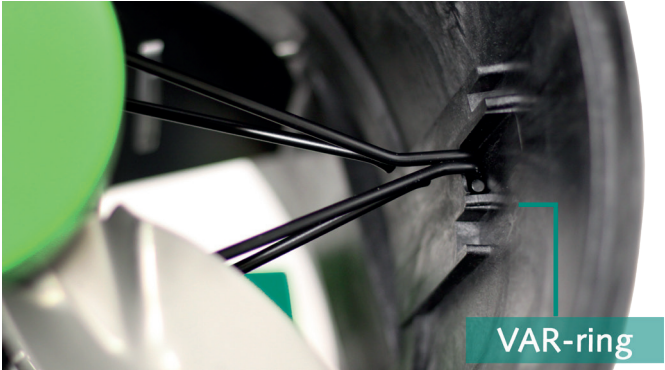
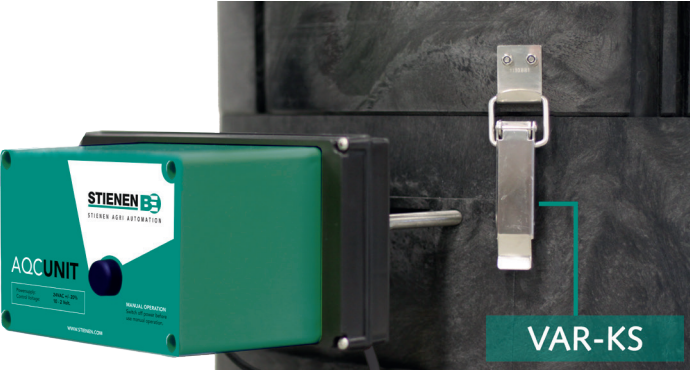
Del AQC viene de serie con un conector único, garantizando una instalación sin problemas. El ventilador de medida lleva un ingenioso sello laberíntico que protege las partes rotatorias del polvo y la suciedad.

Garantizando una larga vida útil.

VAR ANILLO UNIVERSAL

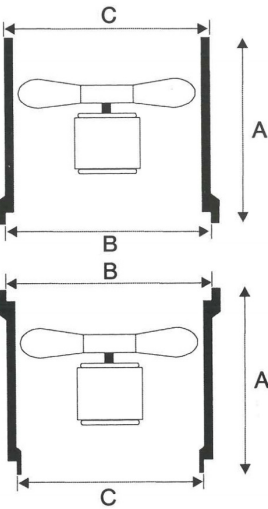
Para montar el ventilador encima de una unidad de medición y regulación AQC, Stienen BE le ofrece un anillo universal para ventilador.

Este anillo incluye varios puntos de fijación* para los ventiladores más habituales, y está disponible en diversas versiones.



MOD.	A	B	C
VAR-35	285	371	345
VAR-40	285	421	395
VAR-45	285	474	445
VAR-50	285	522	492
VAR-56	380	582	564
VAR-63	380	656	627
VAR-71*	430	731	729
VAR-82*	430	820	816
VAR-92*	430	932	929

* Las VAR 71 a 92 no están equipadas de serie con puntos de fijación para un ventilador.



ESPECIFICACIONES AQC

GENERAL

La capacidad de ventilación puede ser regulada a partir de 0,4 m/s

Cable de conexión (1,5 m) con conector moldeado de 5 pines

Trampilla de control doble o cuádruple

Disponible en diez dimensiones diferentes

Ideal como unidad med. y reg. en sistemas de escape central

Ideal como unidad med. y reg. bajo ventiladores de extracción

AQC-30G a AQC-63G: Trampilla de control doble

AQC-71G a AQC-92G: Trampilla de control cuádruple

UNIDAD DE MEDICIÓN

Mín. temperature ambiente -5 °C

Máx. temperature ambiente 40 °C

Voltage de red 12 tot 24Vdc

Potencia consumida 0,2W/24Vdc

Número de pulsos por revolución 6

SERVOMOTOR

Voltage de red 24Vdc

Potencia consumida 1W/24Vdc-2VA/24Vac

Señal de control 10-2Vdc

DIMENSIONES (en mm) | VENTILACIÓN MÍNIMA

MODULO	A	B	C	D	E	F	G	VENTIL. MÁXIMA
AQC-30G	304	290	405	225	50	80	60	95m ³ /h
AQC-35G	358	290	457	225	50	80	60	134m ³ /h
AQC-40G	410	290	513	225	50	80	60	175m ³ /h
AQC-45G	458	325	576	225	60	80	60	220m ³ /h
AQC-50G	505	330	624	225	60	80	60	280m ³ /h
AQC-56G	575	340	698	225	60	80	60	350m ³ /h
AQC-63G	637	340	764	225	60	80	60	435m ³ /h
AQC-71G	730	412	872	185	165	95	20	565m ³ /h
AQC-82G	818	412	1000	185	165	95	20	730m ³ /h
AQC-92G	931	412	1115	185	165	95	20	940m ³ /h

