

SUPERCIKKI 80

GENERADOR DE AIRE DE COMBUSTIÓN DIRECTA

EL GENERADOR PARA LA AVICULTURA



Certificados conforme a:

DIRECTIVA GAS 90/396/CEE
DIRECTIVA BAJA TENSIÓN 73/23/CEE
DIRECTIVA MÁQUINAS 89/392/CEE
DIRECTIVA COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA 89/336/CEE

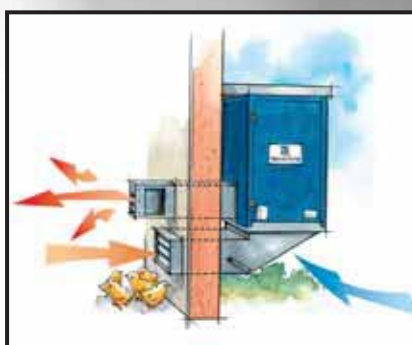
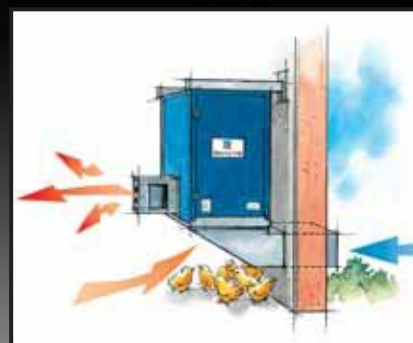
Generador de aire caliente colgante a gas de combustión directa para la calefacción avícola con un rendimiento térmico del 100%, que funciona a gas natural, propano y butano, con un especial quemador atmosférico anti- obstrucción, encendido incandescente, cámara de combustión en chapa de acero de aluminio con una elevada protección a las altas temperaturas y a la oxidación, ventilador centrífugo de alta eficacia para la difusión del aire en el ambiente, envoltente externo en chapa de zinc ya pintada con un grado

de protección IP44 que asegura la total protección de los agentes atmosféricos. El envoltente externo es fácilmente desmontable sin tener que desconectar las conexiones eléctricas y de control, permitiendo rápidos y simples operaciones de manutención y limpieza. SuperCikki 80 está diseñado expresamente para calentar los criaderos intensivos de animales por ejemplo gallinas, pollitos, pollos y cerdos. SuperCikki 80 es ideal también para calentar invernaderos y cultivos protegidos.



Largo mm	Profundo mm	Alto mm
705	495	800

EJEMPLOS DE APLICACIÓN



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERCIKKI 80

MODELO	CIKKI 80	
Potencia térmica nominal (Útil)	kW	80,0 ⁽¹⁾
	kcal/h	68.800 ⁽¹⁾
Volumen de aire + 15° c	m ³ /h	2.000
Salto térmico (Δt)	°K	~ 135
Distancia de lanzamiento ⁽²⁾	metri	~ 30
Presión sonora ⁽³⁾	dB(A)	~ 64
Alimentación eléctrica monofase	Fase+Neutro+Terra	230V ~ 50Hz
Potencia eléctrica motor ventilador	kW	0,373
Corriente max motor ventilador	A	3,0
Tipo aparato		A ₂
Combustible gas natural (Metano G20)		
- Presión alimentación aparato	mBar	20
- Consumo en funcionamiento continuo ⁽⁴⁾	Nm ³ /h	7,6
Combustible gas natural (Metano G25)		
- Presión alimentación aparato	mBar	20-25
- Consumo en funcionamiento continuo ⁽⁵⁾	Nm ³ /h	8,8
Combustible gas propano (G31)		
- Presión alimentación aparato	mBar	37-50
- Consumo en funcionamiento continuo ⁽⁶⁾	Nm ³ /h	3,0
Combustible gas butano (G30)		
- Presión alimentación aparato	mBar	30-50
- Consumo en funcionamiento continuo ⁽⁷⁾	Nm ³ /h	3,0

(1) Según P. C. S. (UNI-EN 1020)

(2) Distancia del aparato con aire a velocidad residual de 0,2 m/s

(3) Dato medido a una distancia de 3 metros en instalación típica

(4) Dato tomado con las siguientes condiciones: Presión atmosférica 1013 mbar - Temperatura gas 15° c - P. C. S. 37,78 MJ / Nm³/h

(5) Dato tomado con las siguientes condiciones: Presión atmosférica 1013 mbar - Temperatura gas 15° c - P. C. S. 32 49 MJ/Nm³/h

(6) Dato tomado con las siguientes condiciones: Presión atmosférica 1013 mbar - Temperatura gas 15° c - P. C. S. 95,65 MJ/Nm³/h

(7) Dato tomado con las siguientes condiciones: Presión atmosférica 1013 mbar - Temperatura gas 15° c - P. C. S. 125,81 MJ/Nm³/h