

Ficha de producto GA

- 100% eficiencia térmica
- Salida de calentamiento ajustable manualmente
- Ideal para la calefacción de ambientes
- Fácil de instalar y de operar
- Alimentación a GPL
- Doble electroválvula para el corte del suministro de gas
- Interruptor de seguridad para prevenir el recalentamiento
- Interruptor de presión que detecta el bloqueo del flujo de aire
- Cámara de combustión y carcasa exterior de acero inoxidable
- Equipo eléctrico alojado en una caja IP54

GA

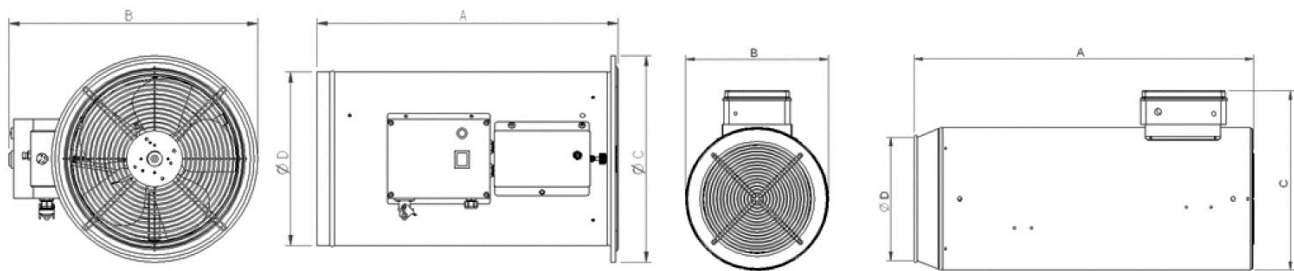
Los generadores de aire caliente colgantes GA han sido diseñados para ser una solución económica para calefacción en una amplia variedad de aplicaciones, incluyendo invernaderos, criaderos de pollos y otras estructuras para ganado.

Todos los modelos funcionan según el principio de calentamiento a gas. Se utiliza un poderoso ventilador para forzar el paso del aire a través de la cámara de combustión donde está ubicado el quemador. Mientras el aire pasa a través del quemador, todo el calor liberado por el proceso de combustión es transferido a la corriente de aire. Gracias a ello el calefactor tiene una eficiencia térmica del 100%. La salida de calor del calefactor puede modificarse ajustando manualmente la válvula de regulación. Los calefactores GA operan con Gas licuado del petróleo (GPL) que es un combustible de combustión muy limpia. Para garantizar un larga vida útil en ambientes húmedos, los calentadores GA se fabrican en acero inoxidable con los componentes eléctricos alojados dentro de una caja IP54. Para fines de seguridad, los calentadores están equipados con una doble electroválvula para el cierre y la apertura del suministro de gas. Adicionalmente, los calentadores están equipados con un sensor de presión de seguridad que cortará el suministro de gas ante la presencia de una obstrucción en el flujo de aire. Todos los modelos se entregan totalmente montados con un cable eléctrico y un tubo de conexión del gas con un regulador de presión, listo para el uso. Opcionalmente, los calentadores pueden suministrarse con un termostato mecánico o electrónico. Los termostatos tiene un cable de 10 m para poder medir la temperatura, cuando sea necesario.



GA

Dimensiones



Modelo	A	B	C	D (Ø)
GA30	645	532	440	370
GA55	710	415	525	351
GA95T	1,140	473	608	378

Todos los valores están en milímetros.

Información técnica

Modelo		GA30	GA55	GA95T
Peso	Kg	15	25	32
Potencia calorífica	kW [kcal/h]	25.0 to 36.0 [21,500 to 30,960]	27.4 to 52.0 [23,600 to 44,800]	72.0 to 97.0 [61,000 to 83,400]
Consumo de gas propano*	kg/h	1.75 to 2.51	2.16 to 3.70	5.1 to 6.60
Presión de suministro de gas propano	bar	0.7	1.5	2
Potencia eléctrica nominal	W	110	200	600
Tensión nominal	V	230 - 1phase	230 - 1phase	230 - 1phase
Frecuencia nominal	Hz	50	50	50
Flujo de aire	m ³ /h [cfm]	1,700 [1,000]	1,500 [890]	6,000 [3,560]
Grado de protección**			IP54	
Altitude for installation	m		0 - 1,000	

* Valor referido a condiciones estándar.

** Grado de protección IP del cuadro eléctrico

Los calentadores GA son desarrollados y fabricados por Munters S.p.A., Italia



Distribuidor más cercano

Australia Munters Pty Limited, Tel. +61 2 8843 1594, **Brasil** Munters Brasil Industria e Comercio Ltda, Tel. +55 41 3317 5050, **Canadá** Munters Corporation Mason, Tel. +1 517 676 7070, **China** Munters Air Treatment Equipment (Beijing) Co. Ltd, Tel. +86 10 8041 8000, **Danimarca** Munters A/S, Tel. +45 9862 3311, **España** Munters Spain S.A., Tel. +34 91 640 09 02, **Estados Unidos** Munters Corporation Mason, Tel. +1 517 676 7070, **India** Munters India, Tel. +91 20 3052 2520, **Indonesia** Munters, Tel. +62 818 739 235, **Italia** Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia, Tel. +39 0183 52 11, **Japón** Munters K.K., Tel. +81 3 5970 0021, **Korea** Munters Korea Co. Ltd., Tel. +82 2 761 8701, **México** Munters Mexico, Tel. +52 818 262 54 00, **Singapur** Munters Pte Ltd., Tel. +65 744 6828, **Sudáfrica y Sub-Sahara países** Munters (Pty) Ltd., Tel. +27 11 997 2000, **Suecia** Munters AB, Tel. +46 8 626 63 00, **Tailandia** Munters Co. Ltd., Tel. +66 2 642 2670, **Turquía** Munters Form Endüstri Sistemleri A.Ş, Tel. +90 262 751 3750, **Vietnam** Munters Vietnam, Tel. +84 8 3825 6838, **Exportación y otros países** Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia Tel. +39 0183 52 11

Munters se reserva el derecho a realizar modificaciones en las especificaciones, cantidades, etc., por motivos de producción u otras razones ajenas a esta publicación.

© Munters AB, 2015