



SILVERSTONE[®]
Designing Inspiration

STRIDER GOLD Evolution

El equilibrio perfecto de rendimiento, eficiencia y calidad

1200W / 1000W / 850W* / 750W



Características especiales:

- Certificación 80 Plus Gold con alta eficiencia: 88%~91% al 20%~100%
- Ventilador ultra silencioso Air Penetrator de 139mm con rodamientos de fluido dinámico
- Se incluye filtro para ventilador magnetizado FF141
- Cables 100% modulares.
- Salida de potencia continua las 24h a una temperatura operacional de 40°C

ST75F-G EVO / ST85F-G EVO / ST1000-G EVO / ST1200-G EVO

- Raíl único de primera clase de +12V
- Estricta regulación del voltaje de $\pm 3\%$ con bajo rizado y sonoridad
- Condensadores principales japoneses
- EPS dual de 8 pines con soporte para varios PCI-E de 8 pines y PCI-E de 6 pines
- Acepta ATX 12V 2.3 y EPS 12V

www.silverstonetek.com

STRIDER GOLD Evolution

El equilibrio perfecto de rendimiento, eficiencia y calidad



SPECIFICATIONS

COLOR : NEGRO (PINTURA SIN PLOMO)

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN : VENTILADOR SILENCIOSO DE 139MM

NIVEL SONORO : 17DBA-28DBA

PESO : 3.295 KG (ST1200-G) / 3.255KG (ST1000-G)

3.085 KG (ST85F-G) / 3.075KG (ST75F-G)

MEDIDAS : 150 MM (ANCHO) X 86 MM (ALTO) X 180 MM (PROFUNDO)

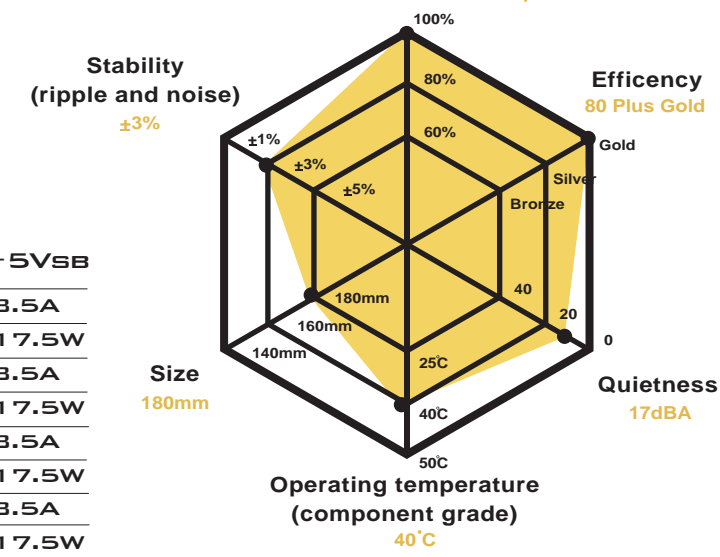
MTBF : 100,000 HORAS A 25°C (A PLENA CARGA)

TEMPERATURA OPERATIVA : 0 ~ 40°C

MODELO No.	MAX. SALIDA DC	PICO POWER	COMBINADO +3.3, +5V		COMBINADO +12V	-12V	+5Vsb
			25A	25A	100A		
SST-ST1200-G EVO	1200W	1300W	25A	25A	100A	0.3A	3.5A
			150W		1200W	3.6W	17.5W
SST-ST1000-G EVO	1000W	1100W	25A	25A	83A	0.3A	3.5A
			150W		996W	3.6W	17.5W
SST-ST85F-G EVO	850W	950W	22A	25A	70A	0.3A	3.5A
			150W		840W	3.6W	17.5W
SST-ST75F-G EVO	750W	850W	22A	25A	62A	0.3A	3.5A
			150W		744W	3.6W	17.5W

Performance(output)

744W / 750W for +12V output
 840W / 850W for +12V output
 996W / 1000W for +12V output
 1200W / 1200W for +12V output



MODEL No. MB 24/20P CPU 4+4P PCI-E 6+2P PCI-E 6P SATA PERIPHERAL 4P FLOPPY 4P



SST-ST1200-G EVO	x 1	x 2	x 4	x 4	x 16	x 6	x 2
SST-ST1000-G EVO	x 1	x 2	x 4	x 2	x 8	x 6	x 2
SST-ST85F-G EVO	x 1	x 2	x 2	x 2	x 8	x 6	x 2
SST-ST75F-G EVO	x 1	x 2	x 2	x 2	x 8	x 6	x 2

STRIDER GOLD Evolution

El equilibrio perfecto de rendimiento, eficiencia y calidad

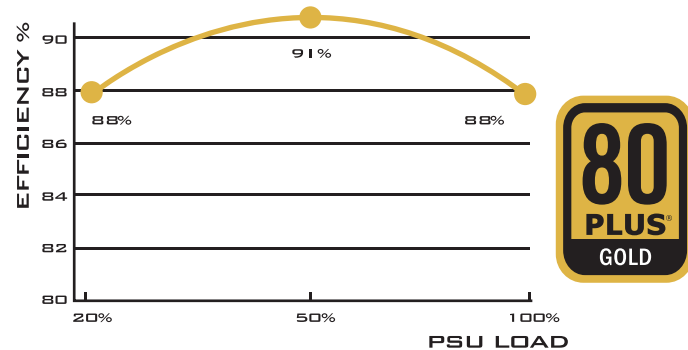


Introducción

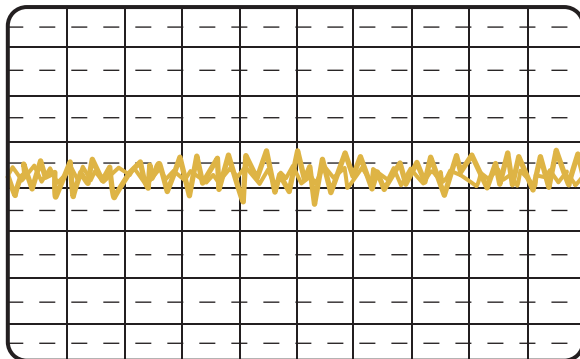
Para hacer que las grandes fuentes de alimentación sean aún mejores, los ingenieros de SilverStone profundizaron en los detalles con la serie Strider Gold. Para reducir aún más la baja sonoridad generada por la Strider Gold, reemplazaron el ventilador con el Air Penetrator de SilverStone, que tiene una excelente capacidad de refrigeración y está equipado con rodamientos de fluido dinámico. Esto permitió reprogramar el controlador del ventilador para conseguir una menor velocidad del mismo en cualquier condición de carga generada en comparación con su predecesor. Varios componentes fueron recalibrados y reemplazados con versiones más nuevas para conseguir una ligera mejora en eficiencia y rendimiento. Hasta se incluye un excelente filtro para ventilador con imanes, el FF141, para ayudar a reducir la acumulación de polvo.

Con las mejoras de ventilador y componentes, la serie Strider Gold Evolution volverá a aunar una potencia de entre 750W y 1200W con nivel de eficiencia 80 PLUS Gold, regulación del voltaje de $\pm 3\%$, rizado y ruido de $\pm 3\%$ y un rail único de +12V de alto amperaje como características principales. Para aquellos usuarios exigentes que buscan una fuente de alimentación de primera clase con todas las características habidas y por haber, ésta es la solución perfecta.

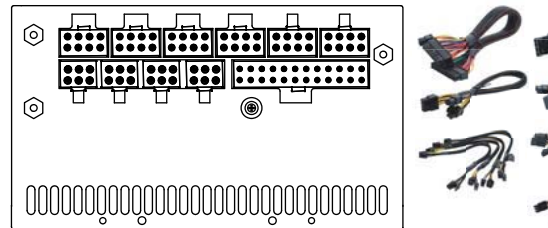
DISEÑADA CON UN NIVEL DE EFICIENCIA 80 PLUS GOLD PARA REDUCIR EL CALOR RESIDUAL Y AHORRAR ELECTRICIDAD



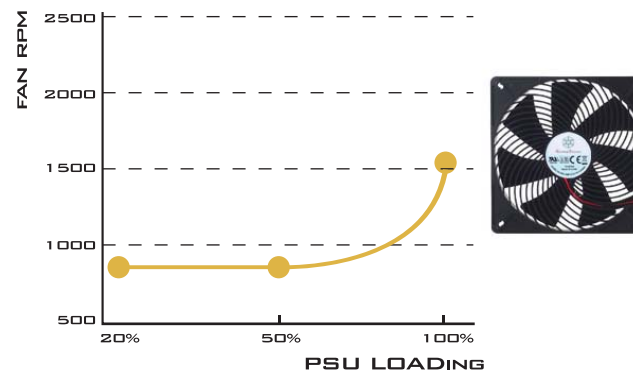
REGULACIÓN $\pm 3\%$ CON BAJO RIZADO Y NIVEL DE SONORIDAD PARA UNA ALTA ESTABILIDAD.



DISEÑO DE CABLES 100% MODULARES COMPATIBLES CON EL USO DE KITS DE CABLES COMO EL SILVERSTONE PPO5 O PARA UNA EXTRACCIÓN FÁCIL EN CASO DE CABLES ENRUTADOS Y EMBRIDADOS



VENTILADOR ULTRA SILENCIOSO AIR PENETRATOR DE 139MM CON RODAMIENTOS DE FLUIDO DINÁMICO



DISEÑO CON UN PODEROSO RAIL ÚNICO DE +12V, PERFECTO PARA FUTURAS MEJORAS DE ALTA GAMA U OVERCLOCKING.



EL FILTRO PARA VENTILADOR INCLUIDO FF141 PUEDE AYUDAR A REDUCIR LA ACUMULACIÓN DE POLVO Y CON SUS IMANES INCLUIDOS ES TAMBIÉN MUY FÁCIL DE QUITAR Y PONER.

