

# MAXPRO II

EMP400AGT-C  
EMP500AGT-C  
EMP600AGT-C  
EMP700AGT-C



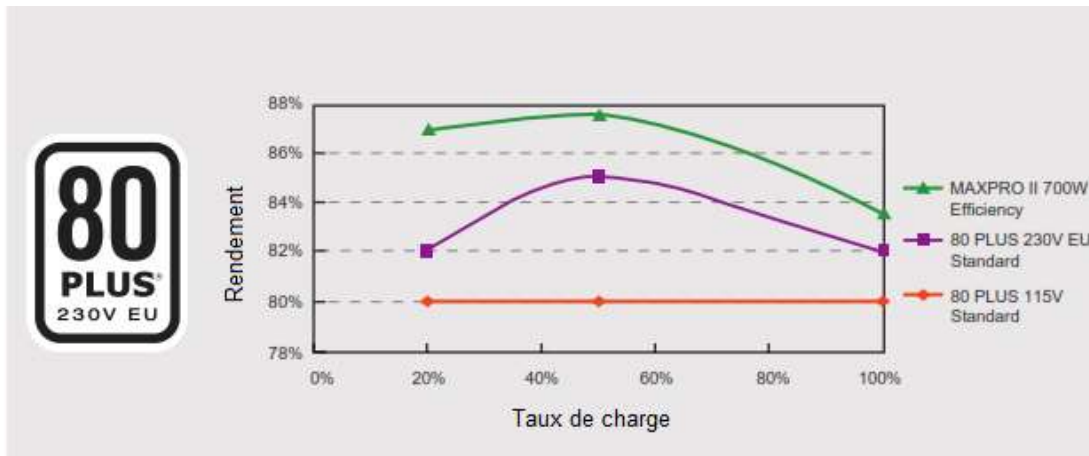
EMP400AGT-C  
EMP500AGT-C  
EMP600AGT-C  
EMP700AGT-C

**Enermax MAXPRO II : Alimentations 400/500/600/700 watts certifiées 80PLUS® 230V EU**

Technologie Smart Airflow Control  
Puissance concentrée dans un design ultra compact  
Condensateurs électrolytiques japonais de première qualité

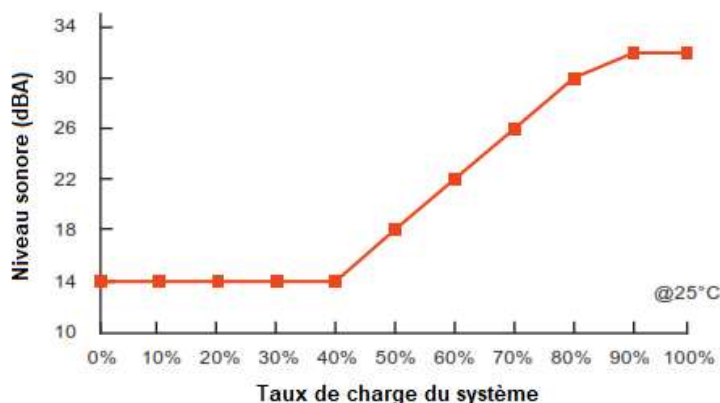
 **ENERMAX**  
POWER. INNOVATION. DESIGN.  
[www.enermax.com](http://www.enermax.com)

La série Enermax MAXPRO II est l'une des alimentations les plus durables conçues par Enermax. Développée spécifiquement pour le marché européen, la MAXPRO II se démarque des autres par un fonctionnement silencieux et particulièrement efficace. Avec un rendement de pointe de 88% (80 PLUS® 230V certifié UE) et une consommation en veille inférieure à 0,5 watt, la MAXPRO II répond aux dernières normes d'éco-conception de l'Union Européenne.



Les MAXPRO II d'Enermax sont équipées d'un ventilateur intégré de 12cm, mû par la technologie du roulement à billes brevetée Twister Bearing™ pour assurer un refroidissement optimal des composants hautes performances et une durée de vie jusqu'à 160 000 heures MTBF.

Le contrôle de la vitesse de rotation du ventilateur et son refroidissement efficace et silencieux sont garantis par la technologie SpeedGuard.



**Technologie Smart Airflow Control (SAC)**  
Le contrôle intelligent de la vitesse de rotation du ventilateur et son refroidissement efficace et silencieux sont garantis par la technologie Smart Airflow Control (SAC) : 14dB(A) seulement à un niveau de charge système jusqu'à 40%.

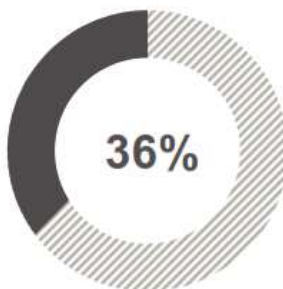
## Des câbles plats 100% flexibles

Le design plat des câbles vous permet une installation facile, et une gestion propre des câbles. Il contribue à la bonne circulation de l'air.

PSU +5Vsb efficiency @ 0.045A load, 230VAC



ENERMAX 2013 ErP  
Lot 6 Compliant PSU

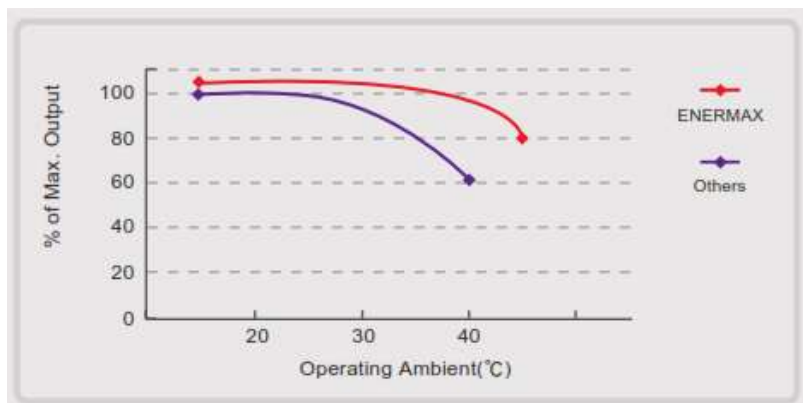


Non 2013 ErP Lot 6  
Compliant PSU



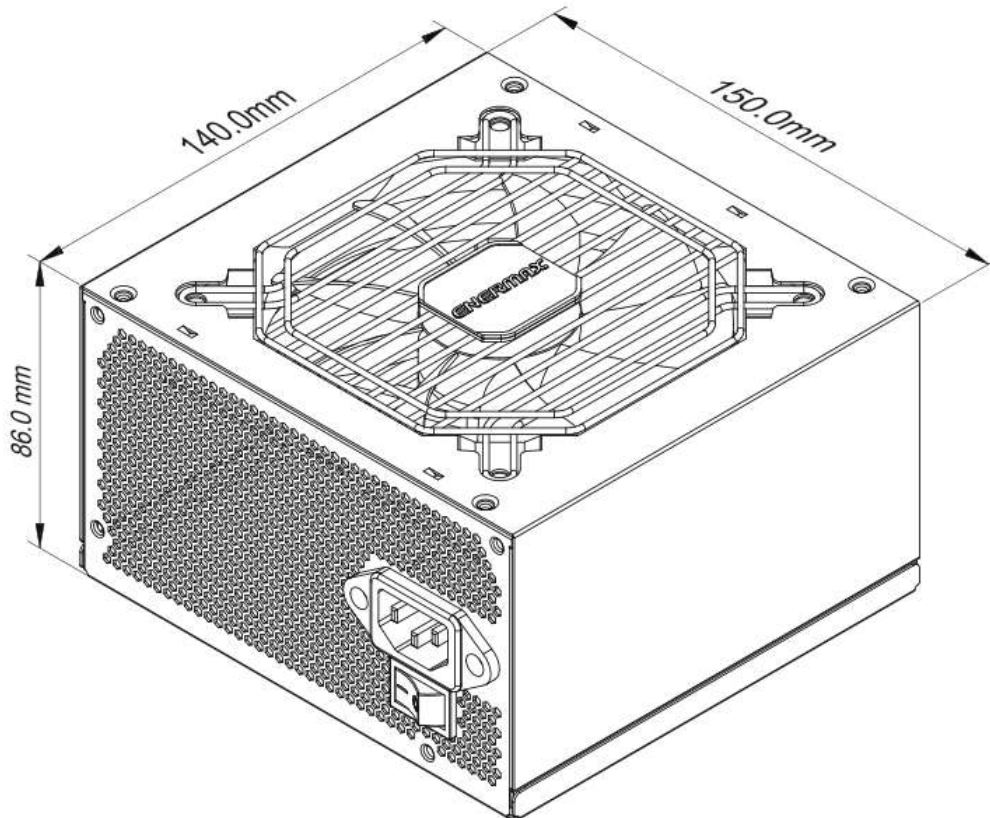
La gamme MAXPRO II d'Enermax est conforme aux directives européennes sur l'éco-conception 2013 ErP Lot 6 et ErP 2014 Lot 3 (< 0,5W en mode veille\*), notamment grâce à un circuit de veille 5V (+5Vsb) à haut rendement.

\*En combinaison avec une carte-mère ErP Ready.








Les MAXPRO II sont capables de fonctionner en continu 24 heures sur 24, à une température ambiante de 40°C. Elles embarquent Enermax SafeGuard, le circuit de protection multiple qui maintient l'alimentation et le système à l'abri des dommages par court-circuit (SCP), surtension (OVP), sous-tension (UVP), surintensité (OCP), surchauffe (OTP), surpuissance (OPP) ainsi que surtensions et courant de démarrage (SIP).

## Dimensions (mm)



## Câbles et connecteurs

Modele	 Mainboard 24P	 CPU 4+4P (8P)	 PCI-E 6+2P (8P)	 SATA	 4P Molex
EMP400AGT-C	1	1	2	5	3
EMP500AGT-C	1	1	2	5	3
EMP600AGT-C	1	1	2	6	3
EMP700AGT-C	1	1	4	6	3



## Spécifications

Modèle	EMP400AGT-C	EMP500AGT-C	EMP600AGT-C	EMP700AGT-C				
Voltage entrée AC	220-240VAC, Active PFC, 47-63Hz							
Courant entrée AC	3A	4A	4,5A	5A				
Sortie DC								
	Mesuré	Combiné	Mesuré	Combiné	Mesuré	Combiné	Mesuré	Combiné
+3.3V	16A	100W	18A	110W	20A	120W	20A	130W
+5V	16A		18A		20A		20A	
+12V	30A	360W	38A	456W	46A	552W	55A	660W
-12V2	0,3A	3,6W	0,3A	3,6W	0,3A	3,6W	0,3A	3,6W
+5Vsb	2,5A	12,5W	2,5A	12,5W	2,5A	12,5W	2,5A	12,5W
Puissance totale	400W		500W		600W		700W	
Dimensions	150 (W) x 86 (H) x 140 (D) mm							



## Informations logistiques

Nom du produit	MAXPRO II 400	MAXPRO II 500	MAXPRO II 600	MAXPRO II 700
Référence	EMP400AGT-C	EMP500AGT-C	EMP600AGT-C	EMP700AGT-C
EAN	4713157724434	4713157724441	4713157724458	4713157724465
Dimensions boîte	233 x 196 x 95mm			
Poids Brut/pièce	1,700 kg			
Dimensions carton	495 x 250 x 215 mm			
Colisage	5 unités			
Poids Brut/carton	8,300 kgs			

Calculatrice de puissance Enermax : <http://www.enermax.outervision.com>