

ENTREE	
Puissance nominale	30000 VA
Tension	400 V triphasé
Tolérance de tension	400 V $\pm 20\%$ @charge pleine
La fréquence	50 or 60 Hz auto-adaptable
Tolérance de fréquence	45 - 65 Hz
Facteur de puissance	>0.93
Distorsion de courant	<6%
Démarrage progressif	0-100% in 120"

BY PASS	
Tension nominale	400 V triphasé sélectionnable 380 et 415
Tolérance de tension	$\pm 15\%$ (sélectionnable de $\pm 10\%$ à $\pm 25\%$ sur panneau synoptique)
Fréquence nominale	50 ou 60 Hz (auto-adaptable)
Tolérance de fréquence	$\pm 2\%$ (sélectionnable de $\pm 1\%$ to $\pm 5\%$ sur panneau synoptique)
Courant nominal	145 A
Nombre de phases	3
Protection anti-retour	oui

SORTIE ONDULEUR	
Puissance nominale	30000 VA
Puissance active	24000 W
Nombre de phases	1
Facteur de crête (I <sub>peak</sub> /I <sub>rms</sub> )	3 : 1
Forme d'onde	Sinusoïdale
Stabilité statique	$\pm 1\%$
Stabilité dynamique	$\pm 5\%$
La fréquence	50 or 60 (auto-adaptable)
Distorsion de tension avec une charge non linéaire	<3%
Distorsion de la tension avec charge linéaire	1% (typique) 2% (max)
Stabilité de fréquence	$\pm 2\%$ (sélectionnable de $\pm 1\%$ à $\pm 5\%$ par synoptique) avec réseau présent
Efficacité de l'onduleur à la charge nominale	91% %
Surcharge	110% pendant 60 min.; 125% pendant 10 min.; 150% pendant 1 min.

SORTIE de CONVERTISSEUR	
Ondulation résiduelle de tension	<1%

BATTERIES	
Type	plomb étanche sans entretien
Courant de recharge	0.2xC10

INFO POUR L'INSTALLATION	
Couleur	Gris clair RAL 7035
Télécommandes	ESD et bypass
Indice de protection	IP20
Refroidissement (type)	Ventilateurs redondants (avant-haut)
Rendement AC/AC	92.5%
Niveau sonore	68-70 dBA
Signalisations distantes	Contacts secs
Température de fonctionnement	0 ÷ 40 °C
Humidité relative	5-95% sans condensation
Normes	European directives: L V 2014/35/EU low voltage; EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility – Directive and Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant – Classification in accordance with IEC 62040-3 VFI - SS - 111

DONNÉES	
Poids	640 kg
Dimensions (h l p)	1900x800x800 mm