



DÉSIGNATION	2-6 KW	2-8 KW
SHOGUN AIR + Décor Frontal acier noir	WO053710	WO053718
SHOGUN AIR + Décor Frontal céramique	WO053720	WO053728
SHOGUN AIR + Décor Frontal Pierre ollaire	WO053711	WO053719
ACCESSOIRES		
Kit Module WIFI	WO053773	

\*Pour les accessoires, port en sus si livrés sans appareil.

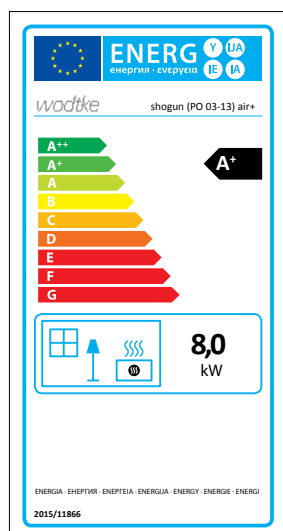
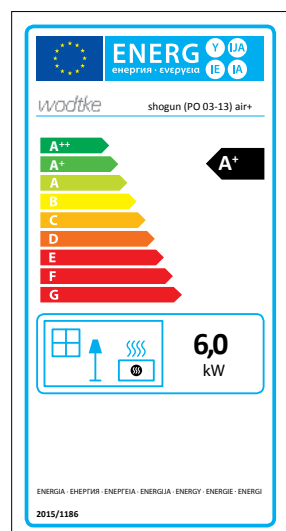
# shogun

## air+ Q1



Le nouveau poêle SHOGUN dispose d'un tableau de commande intuitif, livré avec une sonde d'ambiance déportée. Nouveau module Wifi en option pour une gestion plus aisée avec un smartphone.

- Construction double paroi, haute qualité, en acier et en fonte.
- Foyer en vermiculite et acier. Pot brûleur en fonte.
- Très haut rendement dans toutes les plages de puissances.
- Technique de combustion brevetée : sécurité renforcée avec de multiples contrôles électroniques.
- Convection naturelle d'air chaud et fonctionnement silencieux.
- Réservoir pour granulés. Environ 20 kg avec plaque d'adaptation pour raccordement à une alimentation automatique en granulés.
- Réservoir à granulés avec fermeture sécurisée (alarme).
- Extraction de fumée à régulation automatique.
- Régulation avec le nouveau microprocesseur Q1
- Réglage et programmation par écran tactile ou à distance avec l'application Wodtke (kit Wifi en option)
- Possibilité de fonctionnement avec l'air ambiant ou indépendamment de l'air ambiant avec un raccordement à une arrivée d'air extérieur Ø 100 mm.
- Allumage électrique.
- Porte en acier avec sécurité enfant.
- Pieds réglables.
- Grand tiroir à cendres.
- Disponible en versions :
  - décor frontal noir
  - décor frontal céramique brun
  - décor frontal pierre ollaire
- Compatible aux conduits concentriques (PGI)



Combustible	Granulés	
Appareil étanche	oui	
Dimensions (L x h x p) en mm	409 X 1 211 X 447	
Poids net de l'appareil (kg)	175	
Diamètre de la buse (mm)	100	
Température des fumées (°C)	196/200	
Conforme normes	EN 14785	
Contenu du réservoir (env. / kg)	20	
Autonomie du réservoir*** (h) selon puissance	13 à 40	
Consommation combustible (kg/h) selon puissance	0.5 à 1.5	
Puissance réglable (en kW)	2 à 6	2 à 8
Rendement (%)	91	91,4
Emission de CO à 13 % d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	50	63
Emission de CO à 13 % d'O <sub>2</sub> (%)	0,004	0,005
Emission de COV à 13 % d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	5	5
Poussières PM à 13 % d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	18	20
NOx moyen à 13 % d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	130	114
PM et COV calculées à 13 % d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	23	25
Efficacité Energétique saisonnière calculée (%)	80	81
Capacité de chauffage – selon isolation (m <sup>2</sup> )	40 / 120	40 / 160
Flamme Verte 7★	oui	oui

\*\*\* Selon la qualité des granulés

