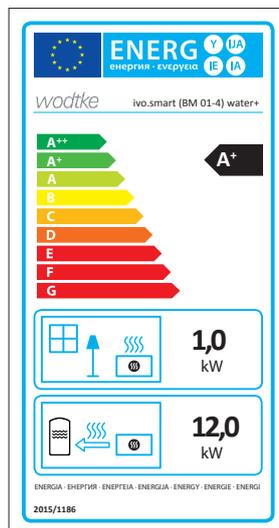
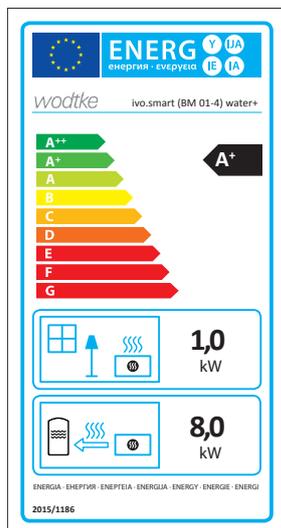
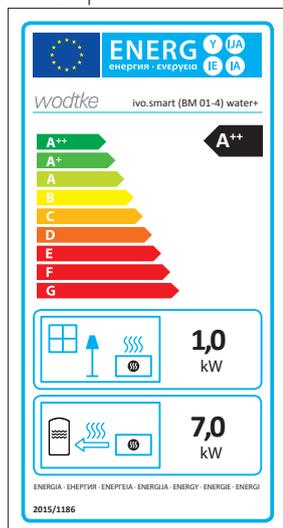


ivo.smart

water+ S5

Le poêle IVO.SMART® n'est pas seulement élégant mais aussi très performant. Sa façade en verre blanc ou noir lui permet de s'adapter à tous les intérieurs. Il est proposé avec des puissances réglables de 3 à 8 kW, de 3 à 9 kW ou de 3 à 13 kW.

- Construction double paroi haute qualité en acier et en fonte.
- Foyer en vermiculite et acier.
- Pot brûleur et grille pivotante en acier inoxydable.
- 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 40 kg avec plaque d'adaptation pour raccordement à une alimentation externe en granulés.
- Détection automatique de la quantité de combustible.
- Extraction de fumée à régulation automatique.
- Vis sans fin d'alimentation intégrée avec moteur synchrone.
- Régulation pilotée par microprocesseurs S5.
- Capteur de débit d'air.
- Réglage et programmation digitale (options : thermostat tactile et contrôle à distance). Limiteur de température de sécurité intégré.
- 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.
- Echangeur thermique à eau intégré avec technologie de chaudière. Régulation de la température intégrée.
- Possibilité de raccordement au chauffage central.
- Allumage électrique.
- Vitre vitrocéramique.
- Grand tiroir à cendres d'environ 5.5l; 8 roulettes pour un maniement aisé.
- Évacuation des fumées : Ø 100 mm.
- Verre décoratif blanc ou noir.



COMBUSTIBLE	Granulés
RENDEMENT	97,9% (8 kW) 94,5% (9 kW) 93,9% (13 kW)
PUISSANCE RÉGLABLE	de 3 à 8 kW de 3 à 9 kW de 3 à 13 kW
I	0,0 (8, 9 et 13 kW)
POUSSIÈRES	19 mg/m ³ (8 kW) 10 mg/m ³ (9 kW) 17 mg/m ³ (8 kW)
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE	env. 60 m ² / 260 m ²
ÉMISSIONS DE CO À 13% D'O ₂	0,004% (8 kW) 0,010% (9 kW) 0,012% (13 kW)
CONTENU DU RÉSERVOIR	env. 40 kg
CONTENU ÉCHANGEUR THERMIQUE	env. 24 L
AUTONOMIE PAR RÉSERVOIR	13 à 22 h selon kW
CONSUMMATION COMBUSTIBLE	1,8 à 2,92 kg/h selon kW
DIMENSIONS L X H X P	550 X 1210 X 660 mm
POIDS	262 kg
DIAMÈTRE DE LA BUSE	100 mm
T°C DES FUMÉES	62 / 105 °C
TIRAGE REQUIS	2 Pa (8 et 9 kW) 3 Pa (13 kW)
FLAMME VERTE	7*
CRÉDIT D'IMPÔT	OUI
CONFORME NORME	EN 14785

