

# ivo.smart

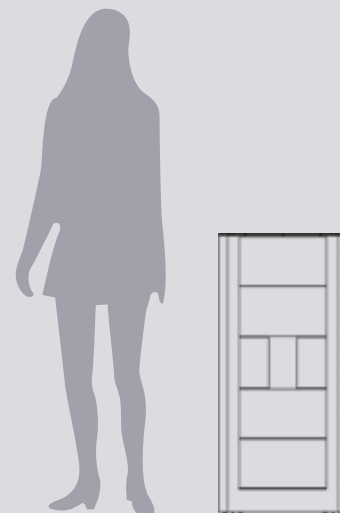
## water+ S5

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 (étanche pour les maisons BBC) 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)
I'	0,0 (8 et 9 kW) 0,1 (13 kW)
POUSSIÈRES	19 mg/m <sup>3</sup> (8 kW) 10 mg/m <sup>3</sup> (9 kW) 17 mg/m <sup>3</sup> (8 kW)
CAPACITÉ DE CHAUFFAGE	env. 60 m <sup>2</sup> / 260 m <sup>2</sup>
ÉMISSIONS DE CO À 13% D'O <sub>2</sub>	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





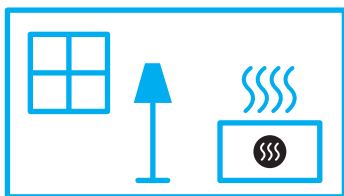
# ENERG

енергия · ενεργεια

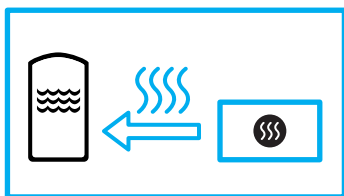


wodtke

ivo.smart (BM 01-4) water+



**1,0**  
kW



**7,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



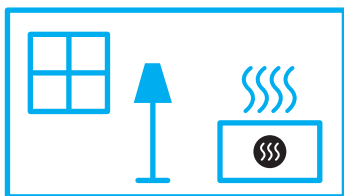
# ENERG

енергия · ενεργεια

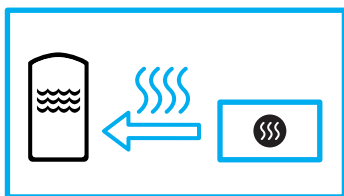


wodtke

ivo.smart (BM 01-4) water+



**1,0**  
kW



**8,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



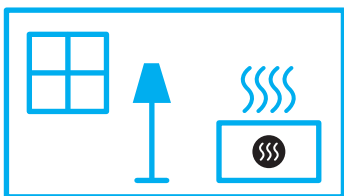
# ENERG

енергия · ενεργεια

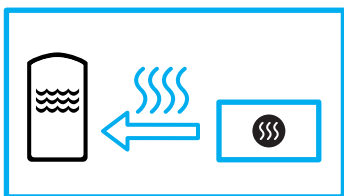


wodtke

ivo.smart (BM 01-4) water+



**1,0**  
kW



**12,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



# ENERG

енергия · ενεργεια

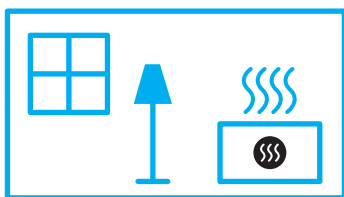


wodtke

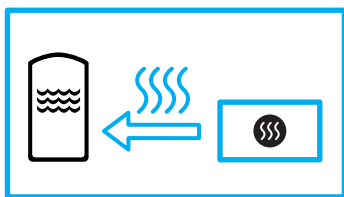
ivo.smart (BM 01-4) water+  
mit FT1, UT1, UT2



**A<sup>++</sup>**



**1,0**  
kW



**7,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



# ENERG

енергия · ενεργεια

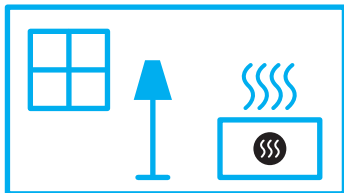


wodtke

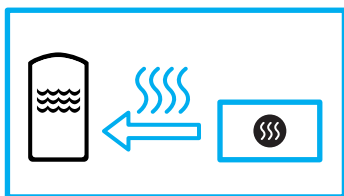
ivo.smart (BM 01-4) water+  
mit FT1, UT1, UT2



**A++**



**1,0**  
kW



**8,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/118611



# ENERG

енергия · ενεργεια

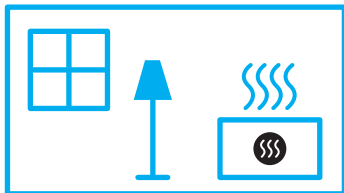


wodtke

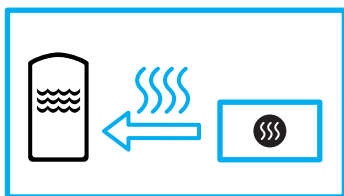
ivo.smart (BM 01-4) water+  
mit FT1, UT1, UT2



**A<sup>++</sup>**



**1,0**  
kW



**12,0**  
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186