



DÉSIGNATION	2-6 KW	2-8 KW
SOLEO.nrg H10 Air+ S-light décor frontal acier noir	WO053616	WO053629
SOLEO.nrg H10 Air+ S-light décor frontal céramique grise «graphit»	WO053612	WO053613
SOLEO.nrg H10 Air+ S-light décor frontal céramique blanche	WO053617	WO053619

soleo H10

air + light

Le poêle à granulés soleo.nrg H10 et sa vitre panoramique pour une vision fantastique du feu...

- Construction double paroi haute qualité en acier et en fonte.
- Porte en acier avec sécurité enfant.
- 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 env. 18 kg avec plaque d'adaptation pour raccordement à une alimentation automatique en granulés.
- Régulation par micro-processeur S-light : pour une combustion efficace avec un rendement élevé, la quantité de combustible et la quantité d'air de combustion sont coordonnées avec exactitude.
- Réglage digital (option : thermostat sans fil programmable). Limiteur de température de sécurité.
- 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 \varnothing 100 mm.
- Raccordement de sortie des fumées à l'horizontal, à l'arrière, en diamètre 100 mm.
- Grand tiroir à cendres.
- Grande vitre courbée.
- Compatible aux conduits concentriques (PGI)
- Pieds réglables.
- Disponible avec décor frontal en acier noir, céramique blanche ou céramique grise graphite.
- Compatible aux conduits concentriques (PGI)



Combustible	Granulés	
Appareil étanche	oui	
Dimensions (l x h x p) en mm	536 x 1 184 x 502	
Poids net de l'appareil (kg)	150	
Diamètre de la buse (mm)	100	
Température des fumées (°C)	104/196	
Conforme normes	EN 14785	
Contenu du réservoir (env. / kg)	18	
Autonomie du réservoir*** (h) selon puissance	13 à 36	
Consommation combustible (kg/h) selon puissance	0.5 à 2	
Puissance réglable (en kW)	2 à 6	2 à 8
Rendement (%)	91	91
Emission de CO à 13 % d'O ₂ (mg/Nm ³)	50	63
Emission de CO à 13 % d'O ₂ (%)	0,004	0,005
Emission de COV à 13 % d'O ₂ (mg/Nm ³)	5	5
Poussières PM à 13 % d'O ₂ (mg/Nm ³)	18	20
NOx moyen à 13 % d'O ₂ (mg/Nm ³)	130	114
PM et COV calculées à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³)	23	25
Efficacité Energétique saisonnière calculée (%)	80	80
Capacité de chauffage – selon isolation (m ²)	40 / 120	40 / 160
Flamme Verte 7★	oui	oui

*** Selon la qualité du granulés

