

# SPEETBOX

BY

STARCK®

CRÉATEUR DE MOBILIER DE CHAUFFAGE **HAUTES PERFORMANCES**



# UN UNIVERS DE CHAUFFE INNOVANT ET ÉCOLOGIQUE ADAPTÉ À VOS ENVIES

## Un poêle à bois innovant et performant

Le mobilier de chauffage SPEETBOX BY STARCK se décline autour d'un poêle à bois étanche, équipé d'un foyer en acier d'une puissance nominale de 5,5 kW.

Ce dernier a été développé pour fonctionner avec ou sans électricité. Le système **SPEETbooster** d'assistance électronique au démarrage permet une optimisation de la combustion et de la restitution de la chaleur.

## La personnalisation au cœur de SPEETBOX BY STARCK

Outre le foyer, la collection se compose également de 2 types de modules cubiques (50 x 50 cm) qui, associés au poêle à bois, apportent des fonctionnalités spécifiques et complémentaires.

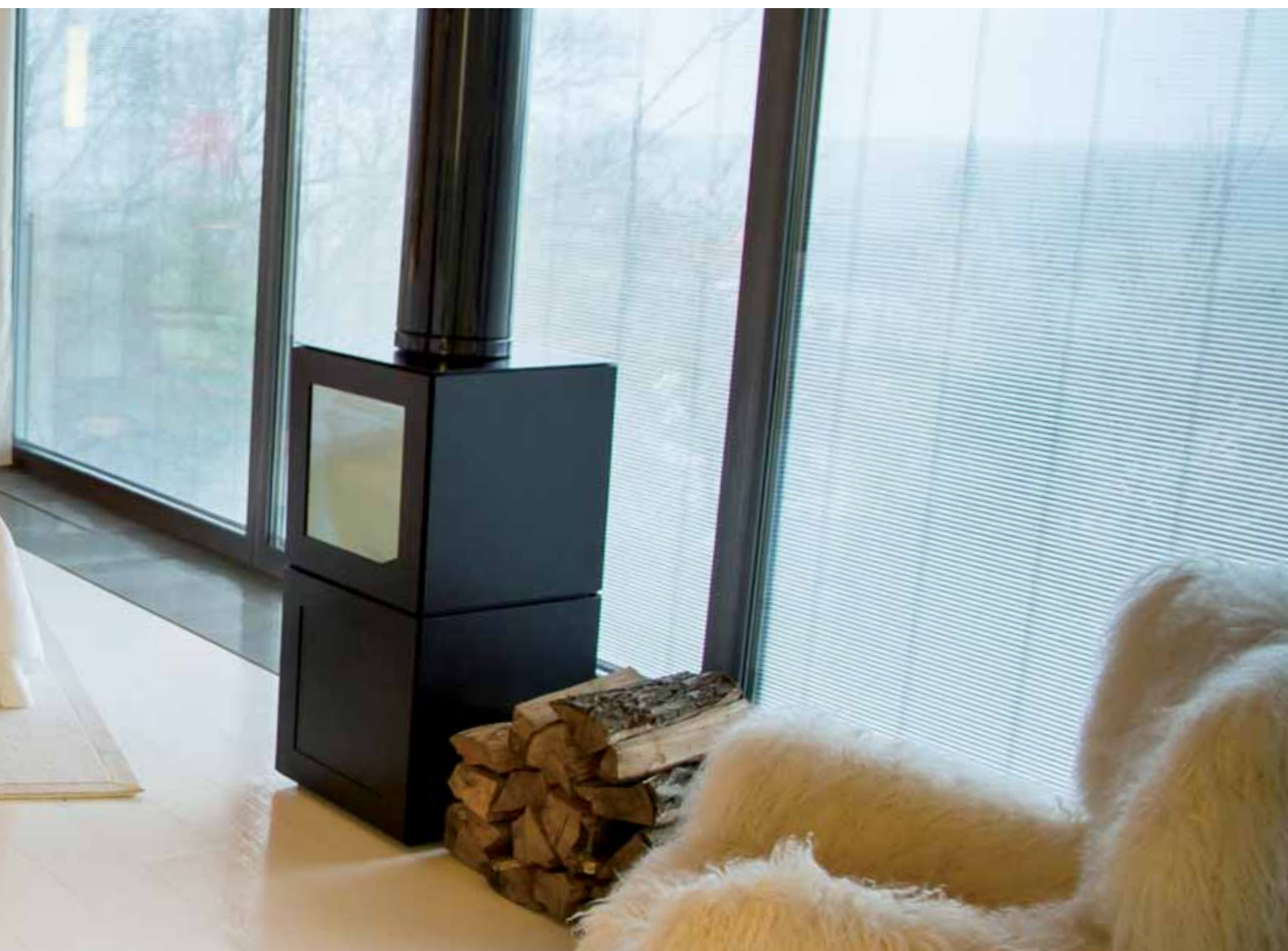


# L'APPLICATION SPEETBOX BY STARCK

L'application disponible sur Android et iOS permet de programmer et de contrôler à distance la température de la pièce, la diffusion d'air chaud, la puissance et la vitesse de combustion ou encore l'analyse des températures de fumée émanant de votre poêle.

## Fonctionnalités application :

- + Contrôle de la diffusion d'air chaud (marche/arrêt),
- + Régulation de la température de la pièce (option),
- + Réglage de la puissance/vitesse de combustion,
- + Analyse des températures de fumée (sécurité),
- + Pilotage de l'éclairage,
- + Pilotage des prises électriques (programmation horaire),
- + Mise à jour software des fonctionnalités du foyer.



# LA PERSONNALISATION AU COEUR DU **CONCEPT**

La personnalisation est au cœur du concept SPEETBOX BY STARCK dont la flexibilité permet à chacun d'ajuster son équipement énergétique à ses besoins et ses envies.



Grâce aux compositions quasi-infinies des box autour du poêle à bois et à la polyvalence des modules, SPEETBOX BY STARCK est une solution de chauffage unique, évolutive et ultra-adaptée. Disponible en 2 couleurs : noir et gris anthracite.



## AVANTAGES TECHNIQUES

- + **Compatible RT2012.**
- + Fonctionne **avec ou sans électricité.**
- + **Assistance électronique au démarrage** SPEETbooster.
- + **Pilotage automatique de la combustion** pour un rendement optimisé.
- + Ajout de box accumulateur pour **accroître la durée de restitution de chaleur.**
- + **1<sup>ère</sup> intégration totale d'un conduit triple-paroi** (type EFFICIENCE® POUJOLAT®).
- + **Double vitrage** pour limiter les risques de brûlures graves.
- + Système **vitre propre.**
- + Cendrier vitré et **accessible en fonctionnement.**
- + **Finition 4 faces.**
- + **Univers évolutif dans le temps.**



## FOYER AVEC BLOC TECHNIQUE

### Informations techniques

Homologué Norme NF EN 13240

Puissance nominale	5,5 kW
Rendement	79% (éligible au crédit d'impôt)
Taux de Co à 13% O <sub>2</sub>	0,16%
Poussières	30 mg/Nm <sup>3</sup>
T° fumées	309°C
Pare braise	Oui
Combustible	Bois - bûches 30 cm
Chambre de combustion	Avec système de post combustion
Débit massique des fumées	4,8 g/s
Poêle utilisé seul	Air soufflé sous le bloc technique
Visualisation du niveau de cendre	Oui

### Dimensions et matériaux

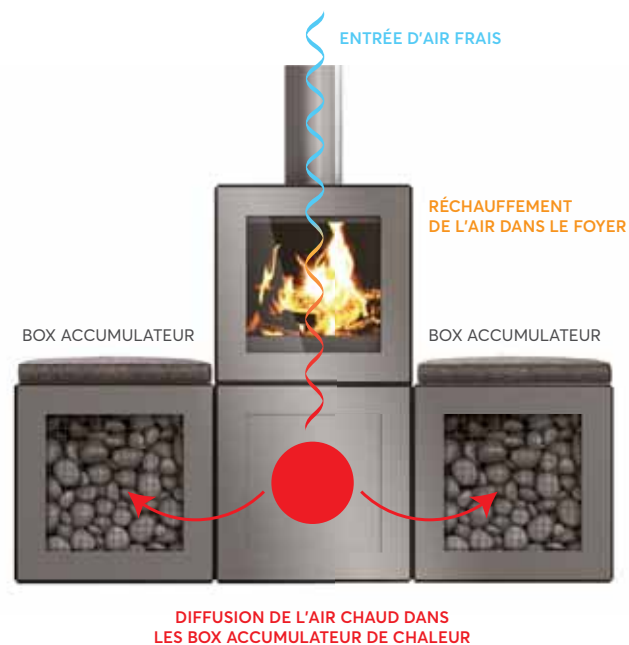
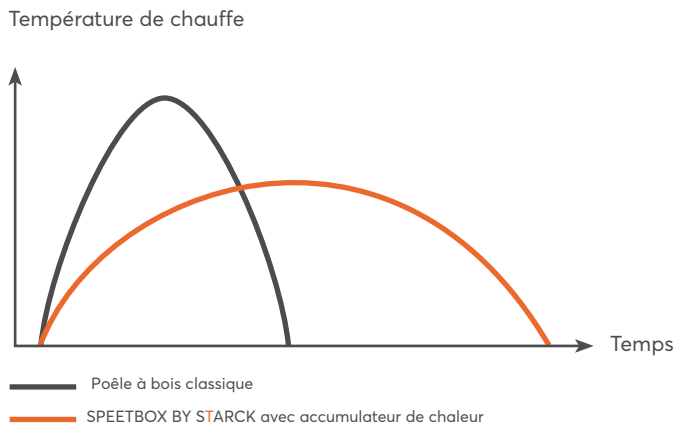
Poids	160 kg
Encombrement (largeur x profondeur x hauteur)	50 x 50 x 100 cm
Dimension de la porte (largeur x hauteur)	48,5 x 48,5 cm
Vision du feu (largeur x hauteur)	34 x 34 cm
Raccordement au conduit de fumée situé sur le dessus de l'appareil	Diamètre 150 mm
Raccordement du circuit d'air	Diamètre 80 mm
Structure	Acier
Habillage	Peinture haute température, acier émaillé ou plaquage
Vitre	Système vitre propre Double vitrage

## PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

Type	Rendement	CO à 13% O <sub>2</sub>	Poussières à 13% O <sub>2</sub>
Cheminée	10%	1%	1500-5000 mg/Nm <sup>3</sup>
Poêle à bois classique	70%	0.3%	80 mg/Nm <sup>3</sup>
SPEETBOX BY STARCK	79%	0.16%	30 mg/Nm <sup>3</sup>

## AUTONOMIE ET RESTITUTION DE LA CHALEUR

Type	Autonomie
Cheminée	Quelques heures
Poêle à bois classique	Quelques heures
SPEETBOX BY STARCK	+24h avec bloc accumulateur



## BOX MULTIFONCTIONS

### Box accumulateur de chaleur

Une box accumulateur équipée de galets emmagasine la chaleur pendant le temps de chauffe afin de la restituer progressivement pendant plus de 24h suivant l'arrêt du poêle, contre seulement quelques heures pour une cheminée ou poêle à bois classique.



**Accumulateur de chaleur**  
50 x 50 x 50 cm

### Box rangement

Une box de rangement a été spécialement optimisée pour le stockage et le séchage du bois de chauffe. Utilisée en tabouret agrémenté d'un coussin ou comme étagère ou bibliothèque dans une composition de plusieurs modules, cette box peut également accueillir vos livres et vos objets préférés.



**Rangement**  
50 x 50 x 50 cm

**Range bûches**  
50 x 50 x 50 cm

